Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомерининие ТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ Должность: Ректор ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: 20.11.2023 00:42:11 Уникальный программный ключ: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение 236bcc35c296f119d6aafdc2283<u>6</u>b21db52dbc07971a86865a5825**Высниего** образования

«Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д.Миллионщикова»

Прикладная геология

(Наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕН на заседании кафедры 2022г/, протокол № 14 Заведующий кафедрой А.А. Шаипов

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине «Геология Восточного Предкавказья»

> Специальность 21.05.02 Прикладная геология

> > Специализации

«Геология месторождений нефти и газа»

Квалификация

Горный инженер- геолог

Составитель Т.Х. Бачаева

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Геология Восточного Предкавказья»

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Общая характеристика	ПК-5	Текущий контроль
	территории Восточного		Рубежный контроль
	Предкавказья		Реферат
2.	Восточная часть северного	ПК-5	Рубежный контроль
	склона Кавказского горного		Текущий контроль
	сооружения		Реферат
3.	Полоса верхнемезозойской	ПК-5	Текущий контроль
	складчатости Восточного		Рубежный контроль
	Предкавказья		Реферат
4.	Полоса третичной	ПК-5	Текущий контроль
	складчатости Восточного		Рубежный контроль
	Предкавказья		Реферат
5.	Равнинная часть	ПК-5	Текущий контроль
			Рубежный контроль
	Предкавказского прогиба		Реферат
6.	Соотношение основных	ПК-5	Текущий контроль
	структурных элементов		Рубежный контроль
	Восточного Предкавказья и		Реферат
	прилегающих областей		

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование	Краткая характеристика	Представление
11/11	оценочного средства	оценочного средства	оценочного средства в фонде
1	Текущий контроль	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу учебной дисциплины	Практическая работа
2	Рубежный контроль	Средство контроля усвоения студентом учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, позволяющее оценивать уровень усвоения им учебного материала	Комплект контрольных заданий по вариантам
3	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее	Темы рефератов
	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Комплект

	вопросов и билетов

1. Текущий контроль

- 1 Тектоническое строение западной части Терско-Каспийского прогиба
- 2 Методика построения карт, характеризующих историю геологического развития
- 3 Схематическая структурно-тектоническая карта Предкавказья и смежных территорий
- 4 Геолого-структурная карта Восточного Предкавказья

Образец варианта для проведения текущего контроля

Вариант 1

- 1. Характеристика тектонического строения Чеченской Республики
- 2. Структурные построения Известнякового Дагестана
- 3. Синклинальные зоны западной части Терско-Каспийского прогиба.

Вариант 2.

- 1. Степень обоснованности выделенных структурных элементов в пределах карты
- 2. Стартоизогипсы опорных горизонтов по данным бурения и геолого-структурных съемок.
- 3. Какие показаны оси наиболее важных в геотектоническом отношении прогибов на геологической карте Восточного Предкавказья

Регламентом БРС предусмотрено 15 баллов за текущий контроль. Критерии оценки разработаны, исходя из разделения баллов: первые три работы на каждую аттестацию по 4 балла и на четвертую работу- 3 балла.

2. Самостоятельная работа студентов по дисциплине

2.1.Вопросы для самостоятельного изучения

- 1. Геологические исследования в Черных горах
- 2. Условия образования нефти на Северном Кавказе
- 3. Нефтегазоносные области Дагестанского клина
- 4. Нефтегазоносные области третичных предгорий Южного Дагестана
- 5. Платформенный склон Предкавказского предгорного прогиба
- 6. Перспективы нефтегазоносности мезозойских и кайнозойских отложений
- 7. Основные этапы геологического развития Предкавказья в мезозое и кайнозое.
- 8. Положение Восточного Предкавказья в южном обрамлении Русской платформы
- 9. Литология мезозойских отложений Восточного Предкавказья
- 10. Литолого-фациальные изменения мезозойских отложений Восточного Предкавказья
- 11. Палеография Восточного Предкавказья в мезозое
- 12. Палеография Восточного Предкавказья в юрский период
- 13. История изучения чокракско-караганских отложений в восточной части северного склона Кавказа

2.2. Темы рефератов

- 1. Геологическое строение Дагестана
- 2. О Грозненском нефтяном месторождении
- 3. Тектонические элементы Гудермесского хребта
- 4. Нефтеносные районы Дагестана
- 5. Тектоника верхнемезозойско-кайнозойского комплекса горных районов Чеченской и Ингушской республик

6. Крупный рудный центр на Северном Кавказе

- 7. Изученность оолистростромовых отложений майкопской свиты в Чеченской Республике
- 8. Эволюция представлений о Терско-Сунженской складчатой зоне и формирование скоплений УВ в её пределах
- 9. Концепции формирования структуры Северо-Западного Кавказа и прилегающих прогибов
- 10. Современные технологии моделирования эволюции нефти и газа сверхглубин.
- 11. О грозненской школе геохимиков нефтяников
- 12. Научное наследие С.И. Чижова (К 80-летию известного нефтяника и ученого).
- 13. Новые направления ГРР на нефть и газ на территории Чеченской Республики
- 14. Геоморфология северной части горст-антиклинория Бокового хребта: орография Тебулосского высокогорного массива
- 15. Теоретические основы дистанционных методов нефтегазовой геологии и индикаторы проявления новейшей тектоники
- 16. Тектонические основы прогнозирования коллекторов в верхнемеловом карбонатном комплексе Восточного Предкавказья
- 17. Этапы развития нефтяной промышленности Чеченской Республики
- 18. Верхнемеловой комплекс отложений: история и перспективы освоения
- 19. Анализ результатов региональных исследований на территории Чеченской Республики
- 20. Крупные месторождения нефти и газа Северного Кавказа: история освоения, геологическое строение и методика работ при изучении
- 21. Минерально-сырьевой потенциал горной части Чеченской Республики

После устного опроса и защиты реферата темы для самостоятельного изучения считаются усвоенными.

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 15 баллов за самостоятельную работу.

Критерии оценки защиты рефератов

- результат, содержащий полный правильный ответ, в установленный срок студенту выставляется от 11-15 баллов;
- результат, содержащий неполный правильный ответ или ответ, содержащий незначительные неточности, но в установленный срок от 6-10 баллов;
- результат, содержащий неполный правильный ответ или ответ, содержащий значительные неточности и не сдали в установленный срок, студенту выставляется от 2-5 баллов.

3. Рубежный контроль (аттестации) - рубежные контрольные работы

3.1Вопросы к первой рубежной аттестации

- 1. Физико-географическое расположение Восточного Предкавказья (ВП)?
- 2. Охарактеризуйте особенности рельефа ВП?
- 3. Какие особенности геологического деления ВП?
- 4. Геологическое развитие ВП.
- 5. Какая ориентировка всех структурных элементов Северного склона Кавказа?
- 6. Какие области выделяются в полосе верхнемезозойской складчатости Восточного Предкавказья?
- 7. Какие антиклинальные зоны характерны для Приказбекская области?
- 8. Какие основные структуры характерны для Приказбекская области?
- 9. Структурно-тектоническое строение Область известнякового Дагестана.

Комплект вариантов для проведения 1 рубежной аттестации

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 1

для 1 рубежной аттестации Дисциплина «Геология Восточного Предкавказья»

	Институт нефти и газа Специальность НГ	Семестр
1. 2.	Структурно-тектоническое строение Область известняково Какие основные структуры характерны для Приказбекская	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной техн	ический университет
	Вариант 2	
	для 1 рубежной аттестаци	
	Дисциплина « <u>Геология Восточного Пр</u>	оедкавказья»
	<u>Институт нефти и газа</u> Специальность Н Г	Семестр
1. 2.	Какие антиклинальные зоны характерны для Приказбекска Какие области выделяются в полосе верхнемезозойской ск.	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной техн	ический университет
	Вариант 3	
	для 1 рубежной аттестаци	
	Дисциплина « <u>Геология Восточного Пр</u>	<u>редкавказья»</u>
	<u>Институт нефти и газа</u> Специальность Н Г	Семестр
1. 2.	Какие основные структуры характерны для Приказбекская Структурно-тектоническое строение Область известняково	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной техн	ический университет
	Вариант 4	
	для 1 рубежной аттестаци Дисциплина «Геология Восточного Пр	
	<u>Институт нефти и газа</u> Специальность Н Г	Семестр
1. 2.	Какие области выделяются в полосе верхнемезозойской ск. Какая ориентировка всех структурных элементов Северног	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 5

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология Восточного Предкавказья»

	Институт нефти и газа Специальность НГ	Семестр
1. 2.	Какая ориентировка всех структурных элементов Северно Геологическое развитие ВП.	ого склона Кавказа?
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной тех	нический университет
	Вариант 6 для 1 рубежной аттестац Дисциплина « <u>Геология Восточного Г</u>	
	Институт нефти и газа Специальность НГ	Семестр
1. 2.	Геологическое развитие ВП. Охарактеризуйте особенности рельефа ВП?	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной тех	нический университет
	Вариант 7 для 1 рубежной аттестац Дисциплина « <u>Геология Восточного Г</u>	
	Институт нефти и газа Специальность НГ	
1. 2.	Какие особенности геологического деления ВП? Физико-географическое расположение Восточного Предк	авказья (ВП)?
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
 CT CT CT Of 	просы ко второй рубежной аттестации руктурно-тектоническое строение Область известняко руктурно-тектоническое строение Сланцевого Дагест бласть Известнякового Дагестана и Сланцевый Дагест зличие?	ана?

- 4. Какие тектонические зоны выделяются в Терско-Сунженская область?
- 5. Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория?
- 6. Какие складки характерны для Терской тектонической зоны
- 7. Какие складки характерны для Сунженской тектонической зоны
- 8. Охарактеризуйте структурно тектоническое строение Черногорской моноклинали?
- 9. Какими выходами пород представлен на геологической карте Область Дагестанского клина?
- 10. Какие выделяются тектонические района в пределах Дагестанского клина?

Комплект вариантов для проведения 2 рубежной аттестации

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 1

для 2 рубежной аттестации Дисциплина «<u>Геология Восточного Предкавказья</u>»

	<u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ	Семестр
	 Какие выделяются тектонические района в пределах Даге Какие складки характерны для Терской тектонической зог 	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной тех Вариант 2	• •
	д ля 2 рубежной аттестац Дисциплина « <u>Геология Восточного П</u>	
	Институт нефти и газа Специальность НГ	
1. 2.		Дагестана.
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной тех Вариант 3 для 2 рубежной аттестац Дисциплина «Геология Восточного П	ии
	Институт нефти и газа Специальность НГ	
1. 2.		дные характеристики, и различие?
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной тех	нический университет
	Вариант 4 для 2 рубежной аттестац Дисциплина « <u>Геология Восточного П</u>	
	Институт нефти и газа Специальность НГ	Семестр
1. 2.	Какие тектонические зоны выделяются в Терско-Сунженская Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского ант	
	Доцент кафедры	Бачаева Т.Х.
	Грозненский государственный нефтяной тех	нический университет

нефтяной технический университет Вариант 5 для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология Восточного Предкавказья» Институт нефти и газа Специальность НГ Семестр 1. Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория? 2. Какие складки характерны для Сунженской тектонической зоны Бачаева Т.Х. Доцент кафедры Грозненский государственный нефтяной технический университет Вариант 6 для 2 рубежной аттестации Дисциплина «Геология Восточного Предкавказья» Институт нефти и газа Специальность НГ Семестр 1. Какие складки характерны для Терской тектонической зоны 2. Охарактеризуйте структурно тектоническое строение Черногорской моноклинали? Доцент кафедры Бачаева Т.Х. Грозненский государственный нефтяной технический университет Вариант 7

- 1. Какие складки характерны для Сунженской тектонической зоны
- 2. Какими выходами пород представлен на геологической карте Область Дагестанского клина?

Институт нефти и газа Специальность НГ Семестр

для **2 рубежной аттестации** Дисциплина «<u>Геология Восточного Предкавказья</u>»

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Критерии оценки знаний студентов при проведении рубежных контрольных работ

Максимальное возможное количество набранных баллов в соответствии с БРС при проведении рубежных аттестации 20 баллов. Количество набранных студентом баллов при проведении рубежной аттестации, зависит от количества правильных ответов. Контрольная работа пишется по вариантам. В каждом варианте по 2 вопроса из перечисленных выше. Правильный и полный ответ на каждый вопрос оценивается в 10 баллов.

4.Промежуточная аттестация – зачет

- 1. Физико-географическое расположение Восточного Предкавказья (ВП)?
- 2. Охарактеризуйте особенности рельефа ВП?
- 3. Какие особенности геологического деления ВП?
- 4. Геологическое развитие ВП.
- 5. Какая ориентировка всех структурных элементов Северного склона Кавказа?
- 6. Какие области выделяются в полосе верхнемезозойской складчатости Восточного Предкавказья?
- 7. Какие антиклинальные зоны характерны для Приказбекская области?

- 8. Какие основные структуры характерны для Приказбекская области?
- 9. Структурно-тектоническое строение Область известнякового Дагестана.
- 10. Структурно-тектоническое строение Сланцевого Дагестана?
- 11. Область Известнякового Дагестана и Сланцевый Дагестан сходные характеристики, и различие?
- 12. Какие тектонические зоны выделяются в Терско-Сунженская область?
- 13. Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория?
- 14. Какие складки характерны для Терской тектонической зоны
- 15. Какие складки характерны для Сунженской тектонической зоны
- 16. Охарактеризуйте структурно тектоническое строение Черногорской моноклинали?
- 17. Какими выходами пород представлен на геологической карте Область Дагестанского клина?
- 18. Какие выделяются тектонические района в пределах Дагестанского клина?

Критерии оценки знаний студента на зачете

Оценка «зачтено» выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений или если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя, он владеет основными разделами учебной программы, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка «не зачтено» - выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

Комплект билетов для проведения зачета

	Грозненский государственный нефтяной техническ	ий униве	ерситет	
	БИЛЕТ № 1			
	Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предка</u>	вказья»		
	Институт нефти и газа Специальность НГ С	еместр _		_
1.	Какие антиклинальные зоны характерны для Приказбекская об	бласти?		
2.	Область Известнякового Дагестана и Сланцевый Дагестан схо	дные хар	актерист	ики, и различие?
3.	Какие выделяются тектонические района в пределах Дагестано	ского клі	ина?	
				«Утверждаю»
		«	» _	<u>2021Γ</u> .
	Зав. кафедрой			/Шаипов А.А./

Грозненский государственный нефтяной технический у БИЛЕТ № 2	иниверситет
Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предкавказ</u>	
<u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семес	стр
 Какие складки характерны для Терской тектонической зоны Охарактеризуйте особенности рельефа ВП? 	
 Охарактеризуите особенности рельефа ВТ: Физико-географическое расположение Восточного Предкавказья (ΉΠ)?
3. This is a reor page received page 100 100 repeatable to the reor page 100 received the receiv	«Утверждаю»
Зав кафеллой	«» <u>2021г</u> . /Шаипов А.А./
Грозненский государственный нефтяной технический у	WAND ON THE TOTAL OF THE TOTAL
т розненский государственный нефтяной технический у БИЛЕТ № 3	ниверситет
Дисциплина: «Геология Восточного Предкавка:	«ка
Институт нефти и газа Специальность НГ_ Семес	стр
1. Какие тектонические зоны выделяются в Терско-Сунженская обла	
2. Какие антиклинальные зоны характерны для Приказбекская облас	ти?
3. Какие складки характерны для Терской тектонической зоны	
	«Утверждаю»
	«» <u>2021г</u> .
Зав. кафедрой	/Шаипов А.А./
Грозненский государственный нефтяной технический у	иниверситет
БИЛЕТ № 4	
Дисциплина: «Геология Восточного Предкавказ	
<u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семес	стр
1. Геологическое развитие ВП.	
2. Какие складки характерны для Сунженской тектонической зоны	П
3. Какими выходами пород представлен на геологической карте Обла	
	«Утверждаю»
7 1	«» <u>2021г</u> .
зав. кафедрои	/Шаипов А.А./
Грозненский государственный нефтяной технический у	университет — — — — — — — — — — — — — — — — — —
БИЛЕТ № 5	•
Дисциплина: «Геология Восточного Предкавказ	«кав
Институт нефти и газа Специальность НГ_ Семес	
1. Какие области выделяются в полосе верхнемезозойской складчато	
Предкавказья? 2. Какие складки характерны для Терской тектонической зоны	
 какие складки характерны для терской тектонической зоны Структурно-тектоническое строение Область известнякового Даге 	естана
5. Cipyktypho-tektonin-teckoe cipoenne Oonacib nobeetinikobolo gale	«Утверждаю»
,	«» <u>2021г</u> .
зав. кафедрои	/ шаинов А.А./

	БИЛЕТ № 6	
	Дисциплина: «Геология Восточного Предкавказья»	
	<u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семестр	
1.	Какие антиклинальные зоны характерны для Приказбекская области?	
2. 3.		
		Утверждаю»
	«»	<u> 2021г</u> .
	Зав. кафедрой/Ш	Таипов А А /
		Tarmob A.A.
	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7	Tarmob A.A.
	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7	TURNIOB A.A.
	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7 Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предкавказья»</u>	даннов А.А./
1.	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7 Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предкавказья»</u> <u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семестр	даннов А.А./
1. 2.	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7 Дисциплина: «Геология Восточного Предкавказья» Институт нефти и газа Специальность НГ Семестр Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория?	
2.	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7 Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предкавказья»</u> <u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семестр Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория? Область Известнякового Дагестана и Сланцевый Дагестан сходные характеристики, обхарактеризуйте особенности рельефа ВП?	и различие?
	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7 Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предкавказья»</u> <u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семестр Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория? Область Известнякового Дагестана и Сланцевый Дагестан сходные характеристики, обхарактеризуйте особенности рельефа ВП?	и различие? Утверждаю»
2.	Грозненский государственный нефтяной технический университет БИЛЕТ № 7 Дисциплина: « <u>Геология Восточного Предкавказья»</u> <u>Институт нефти и газа</u> Специальность НГ Семестр Возраст отложений полосы выходов Терско-Сунженского антиклинория? Область Известнякового Дагестана и Сланцевый Дагестан сходные характеристики, обхарактеризуйте особенности рельефа ВП?	и различие? Утверждаю»