

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.11.2023 00:42:11
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Грозненский государственный нефтяной технический университет
имени академика М.Д. Миллионщикова»

Прикладная геология
(Наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
« 20 » 06 2022г, протокол № 14
Заведующий кафедрой
А.А. Шаипов

**Фонд оценочных средств по учебной дисциплине
«ГЕОЛОГИЯ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТЬ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ»**

Специальность
21.05.02 «Прикладная геология»

Специализация
«Геология месторождений нефти и газа»

Квалификация
Горный инженер - геолог

Составитель  Т.Х. Бачаева

Грозный – 2022

**ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»**

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Введение Модуль 1. Геология Чеченской Республики	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
2.	Физико-географическая характеристика региона.	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
3.	История геологического развития региона	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
4.	Литология и стратиграфия Терско-Каспийского прогиба.	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
5.	Тектоническое строение Терско-Каспийского прогиба.	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
6.	Структурно-формационные комплексы ТКП	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
7.	Модуль 2. Нефтегазоносность Чеченской Республики. История нефтяной промышленности ЧР	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат
8.	Нефтегазоносные комплексы ТСНГР.	ПК-5	Текущий контроль Рубежный контроль Реферат

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление 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	Темы рефератов

		теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее	
	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Комплект вопросов и билетов

1. Текущий контроль

- 1 Классификацией залежей нефти и газа ТСНГР
- 2 Фазовое состояние флюидов ТСНГР
- 3 Терско-Сунженский нефтегазоносный район (ТСНГР) и его характеристики
- 4 Критерии выделения локальных скоплений нефти и газа

Образец варианта для проведения текущего контроля

Вариант 1

1. Дайте характеристику Терско-Сунженской возвышенности
2. Охарактеризуйте мегантиклинорий Большого Кавказа
3. Гидрографическая сеть ЧР
4. История догерцинский, герцинский этап геологического развития территории ЧР
5. Альпийский этап геологического развития территории ЧР

Вариант 2

1. Современные представления о глубинном строении ТКП
2. Какие системы разломов по фундаменту характерны для ТКП
3. Какие тектонические этажи выделяются согласно представлениям В.Д. Талалаева и др.
4. Особенности структурных соотношений тектонических подэтажей различных стратиграфических комплексов
5. Литолого-стратиграфическая характеристика ТКП палеогенового комплекса отложений

Критерии оценки:

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. История геологоразведочных работ на нефть и газ на территории Северного Кавказа.
2. Возникновение и развитие нефти – и газоперерабатывающих заводов в Чечне и Ингушетии
3. История Грозненских нефтяных промыслов
4. Чудесный источник. Очерки о нефтяниках Чечено-Ингушетии
5. Естественные выходы нефти на территории Чечни и Ингушетии
6. Беноевско-Датахский нефтеносный район.
7. История нефтяной техники в России (XVIII в. – вторая половина XIX в.).
8. Начало Грозненской нефтепромышленности в очерках.
9. Нефтегазоносность Каспийского региона
10. Полезные ископаемые Чеченской Республики
11. Месторождения подземных вод Чеченской Республики
12. Минеральные источники Северного Кавказа
13. Теплоэнергетические воды Чеченской Республики

14. Тектоническая карта Дагестана
15. Нефтегазоносность мезозоя краевых прогибов Предкавказья

2.2. Темы рефератов

1. История геологоразведочных работ на нефть и газ на территории Северного Кавказа
2. Ранние представления и способы добычи нефти на Северном Кавказе (с древнейших времен - первая половина XIX в.)
3. Периоды промышленной нефтедобычи Чеченской Республики
4. Переходный этап от колодезной к скважинной добыче нефти на территории Чеченской Республики
5. Физико-химические свойства природных углеводородов Чеченской Республики
6. Условия и формы залегания углеводородов Терско-Сунженского нефтегазоносного района
7. Состав и строение нефтегазовмещающих толщ характерных для месторождений Чеченской Республики
8. Структурно-генетическая классификация залежей нефти и газа Терско-Сунженского нефтегазоносного района
10. Неравномерность распределения УВ-скоплений и условия их формирования в недрах земли на примере ТСНО
11. Академик Губкин и комитет грозненских разведок
12. Геология нефтяных месторождений Терско-Сунженской нефтегазоносной области
13. Геология и перспективы нефтегазоносности Чечни
14. Что прежде: нефть и газ или ловушка
15. Тектоника верхнемезозойско-кайнозойского комплекса горных районов Чечни и Ингушетии
16. Резервы углеводородов длительно разрабатываемых территорий
17. Горючие сланцы в России: проблемы и перспективы разработки
18. Формирование залежей нефти в палеозойских и мезозойских отложениях Северного Кавказа
19. Глубинное строение Терско-Каспийского прогиба по геолого-геофизическим данным
20. Структурные особенности юрских подсолевых отложений Терско-Каспийского прогиба
21. Фильтрационно-емкостные свойства пород-коллекторов Терско-Сунженской нефтегазоносной области
22. Рифогенные постройки верхнеюрского комплекса в пределах ТКП
23. Структура запасов нефти и газа и резервы восполнения ресурсного потенциала Чеченской республики
24. Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности мелового комплекса отложений западной части ТКП
25. Этапы развития нефтяной промышленности Чеченской Республики
26. Об откупной системе и акцизах на нефтепродукты на Кавказе
27. Двухвековая история нефтедобычи Чеченской Республики
28. О шахтной разработке Старогрозненского нефтяного района
29. Верхнемеловой комплекс отложений: история и перспективы освоения Чеченской Республики
30. Естественные выходы нефти на территории Чечни и Ингушетии

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 сдал в установленный срок, студенту выставляется от 2-5 баллов.

3. Рубежный контроль (аттестации) - рубежные контрольные работы

4.1 Вопросы к первой рубежной аттестации

1. Административно – территориальное устройство Чеченской Республики.
2. Какой характер рельефа территории республики.
3. В геоморфологическом отношении ЧР делится на какие части, охарактеризуйте их.
4. Распространенные формы рельефа.
5. Дайте геоморфологическую характеристику Терско-Сунженской возвышенности.
6. Геоморфологическая характеристика равнин Чеченской Республики.
7. Геологическое строение южной части республики.
8. Литолого-стратиграфическая характеристика Пастбищного и Скалистого хребтов.
9. Основные звенья Бокового хребта и их высоты.
10. Гидрографическая сеть рек.
11. Гидрогеологическая характеристика бассейна реки Терек.
12. История геологического развития – догерцинский этап.
13. История геологического развития - герцинский этап.
14. История геологического развития – альпийский этап.
15. Какими типами осадочных пород ознаменовалась начало раннемеловой эпохи.
16. Накопление каких горных пород характерно для олигоценового и раннемиоценового времени.
17. Какие тектонические события произошли в палеоценовую и эоценовую эпоху.
18. Современные представления о глубинном строении данной территории.
19. Какие результаты геофизических работ дают картину глубинного строения территории.
20. Какие горные породы являются основными в строении фундамента
21. Какие представления основаны на данных бурения единичных скважин (скв. № 42 «Беной» и др.) и геофизических исследований (в погруженных зонах прогиба).
22. Характерен ли для фундамента складчато-блоковое строение.
23. Система разломов по фундаменту.
24. Современный структурный план фундамента.
25. Тектонические этажи согласно представлениям В.Д. Талалаева.
26. Дисгармония и смещение сводовых частей складок наблюдается в каких комплексах пород.
27. Литолого-стратиграфическая характеристика доюрского комплекса.
28. Литолого-стратиграфическая характеристика юрского комплекса.
29. Литолого-стратиграфическая характеристика нижнемелового комплекса отложений.
30. Стратиграфическая схема юрских и среднеюрских отложений складчатых районов Северо-Восточного Кавказа
31. Коллекторские свойства карбонатных пород «межсолевой» юры.
32. Коллекторские свойства карбонатных пород «надсолевой» юры.

33. Стратиграфическая схема нижнемеловых отложений западной части ТКП.
34. Особенности газопроницаемости покрышек юры и берриасса ТКП.
35. Литолого-стратиграфическая характеристика верхнемелового комплекса отложений.
36. Стратиграфическая схема верхнемеловых отложений западной части ТКП.
37. Литолого-стратиграфическая характеристика палеогенового комплекса отложений
38. Стратиграфическая схема фораминиферовых отложений западной части ТКП
39. Литолого-стратиграфическая характеристика майкопского комплекса отложений
40. Литолого-стратиграфическая характеристика неогенового комплекса
41. Стратиграфическая схема четвертичных и неогеновых отложений западной части ТКП
42. Коллекторские свойства верхнемеловых отложений
43. Тектонического районирования рассматриваемой территории.
44. Какие выделяются тектонические элементы в осадочном чехле западной части ТКП.
45. Основные сведения о локальных структурах ТКП.
46. Тектоническое строение Сунженской антиклинальной зоны
47. Тектоническое строение Терской антиклинальной зоны
48. Крупные брахиантиклинальные поднятия в пределах Черногорской моноклинали по данным бурения
49. Какое строение установлено геофизическими исследованиями в Притеречной депрессионной зоне и в Петропавловской впадине.
50. Характер развития и степень дислоцированности локальных структур
51. Время формирования (заложения) и характер развития локальных структур рассматриваемой территории
52. Какие тектонические элементы территории слабо изучен.
53. Какие тектонические элементы территории достаточно хорошо изучены.
54. Какой тип складок характерен для антиклинальных структур.
55. Основные структурно-формационные комплексы Терско-Каспийского прогиба
56. В какое время произошло заложение Предкавказских прогибов
57. Структурно-формационные комплексы Прибрежно-Каспийский наложенный прогиба
58. Структурно-формационные комплексы Терско-Сунженский прогиба
59. Какие формации включает в себя Киммерийский мегакомплекс
60. Какие значения гамма-активности характерно для терригенно-карбонатные отложений зоны Известнякового Дагестана
61. Геодинамический режим киммерийского мегакомплекса.
62. Структурно-формационных комплексов Тоар-батской надформационной ассоциации
63. Какой ряд формаций и субформаций объединяет Альпийский мегакомплекс
64. Стратиграфический разрез терригенных формаций киммерийского мегакомплекса
65. Стратиграфический разрез карбонатных формаций альпийского мегакомплекса
66. Стратиграфический разрез терригенных формаций альпийского мегакомплекса
67. Геодинамический режим континентального шельфа в Терско-Сунженской области
68. Анализ структурно-тектонической карты территории Чеченской Республики
69. По карте аномального магнитного поля территории Чеченской Республики проанализировать интенсивность распространения
70. Карта радиоактивности пород территории Чеченской Республики проанализировать площадь распространения
71. Карта остаточных аномалий силы тяжести территории Чеченской Республики проанализировать интенсивность распространения

Комплект вариантов для проведения 1 рубежной аттестации

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 1

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

Какой тип складок характерен для антиклинальных структур.
Структурно-формационные комплексы Прибрежно-Каспийский наложенный прогиба
Геодинамический режим киммерийского мегакомплекса.

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 2

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

Основные звенья Бокового хребта и их высоты.
Структурно-формационные комплексы Терско-Сунженский прогиба
Карта остаточных аномалий силы тяжести территории Чеченской Республики проанализировать интенсивность распространения

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 3

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

Гидрогеологическая характеристика бассейна реки Терек.
Крупные брахиантиклинальные поднятия в пределах Черногорской моноклинали по данным бурения
Карта радиоактивности пород территории Чеченской Республики проанализировать площадь распространения

±

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 4

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

Литолого-стратиграфическая характеристика Пастбищного и Скалистого хребтов.
Тектоническое строение Терской антиклинальной зоны
По карте аномального магнитного поля территории Чеченской Республики проанализировать интенсивность распространения

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 5

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

Гидрогеологическая характеристика бассейна реки Терек.
Тектоническое строение Сунженской антиклинальной зоны
Анализ структурно-тектонической карты территории Чеченской Республики

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 6

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

Гидрографическая сеть рек.
Коллекторские свойства верхнемеловых отложений
Геодинамический режим континентального шельфа в Терско-Сунженской области

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 7

для 1 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

История геологического развития - герцинский этап.
Стратиграфическая схема фораминиферовых отложений западной части ТКП
Стратиграфический разрез терригенных формаций альпийского мегакомплекса

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

3.2 Вопросы ко второй рубежной аттестации

1. Основные периоды истории нефтяной промышленности Чеченской Республики.
2. Период колодезной добычи нефти при откупной системе.
3. Начальный период скважинной добычи нефти.
4. Какому периоду принадлежат значительные объемы геологических исследований.
5. Геологическая история освоения поднадвиговых пластов
6. Штольня Мамакаевской Балки.
7. Грозненские геологи продолжали поиски новых нефтеносных объектов, разведку и подготовку их к разработке.
8. Трудовой подвиг Грозненских нефтяников в годы ВОВ.
9. Геологические исследования в послевоенные годы 1946-1991 гг.
10. История геологических исследований в современный период
11. Динамика добычи нефти по ЧР (1993-2010 гг.)
12. Динамика добычи нефти по ЧР за период 1940-50гг.
13. Открытие Ташкалинского месторождения.
14. Основные нефтегазоносные комплексы Терско-Сунженского нефтегазоносного района.
15. Характеристика неогенового НГК.
16. В каком НГК распространены залежи нефти караган-чокракских отложений.
17. Характеристика верхнемелового НГК.
18. В Терской антиклинальной зоне верхнемеловые залежи характерны для каких месторождений.

19. В Сунженской антиклинальной зоне промышленные залежи нефти открыты в каких месторождениях.
20. Какие структуры характерны центральной части Терской и Сунженской нефтегазоносной зоны.
21. Какому НГК характерны коллекторы трещинно-кавернового типа.
22. Характеристика нижнемелового НГК.
23. Характеристика юрского НГК.

Комплект вариантов для проведения 2 рубежной аттестации

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 1

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. История геологических исследований в современный период
2. Грозненские геологи продолжали поиски новых нефтеносных объектов, разведку и подготовку их к разработке.
3. Период колодезной добычи нефти при откупной системе

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 2

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Характеристика юрского НГК.
2. В каком НГК распространены залежи нефти караган-чокракских отложений.
3. Геологическая история освоения поднадвиговых пластов

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 3

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Характеристика нижнемелового НГК.
2. Основные нефтегазоносные комплексы Терско-Сунженского нефтегазоносного района.
3. Штольня Мамакаевской Балки. _

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 4

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Какому НГК характерны коллекторы трещинно-кавернового типа.
2. Открытие Ташкалинского месторождения.
3. Геологические исследования в послевоенные годы 1946-1991 гг.

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 5

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. В Сунженской антиклинальной зоне промышленные залежи нефти открыты в каких месторождениях.
2. Динамика добычи нефти по ЧР (1993-2010 гг.)
3. Трудовой подвиг Грозненских нефтяников в годы ВОВ.

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 6

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. В Терской антиклинальной зоне верхнемеловые залежи характерны для каких месторождений.
2. История геологических исследований в современный период
3. Грозненские геологи продолжали поиски новых нефтеносных объектов, разведку и подготовку их к разработке.

Доцент кафедры

Бачаева Т.Х.

Грозненский государственный нефтяной технический университет

Вариант 7

для 2 рубежной аттестации

Дисциплина «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Характеристика верхнемелового НГК.
2. Основные нефтегазоносные комплексы Терско-Сунженского нефтегазоносного района.
3. Штольня Мамакаевской Балки.

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 3 вопроса из перечисленных выше. Правильный и полный ответ на каждый вопрос оценивается в 7 баллов.

4. Промежуточная аттестация – зачет

1. Административно – территориальное устройство Чеченской Республики.
2. Какой характер рельефа территории республики.
3. В геоморфологическом отношении ЧР делится на какие части, охарактеризуйте их.
4. Распространенные формы рельефа.
5. Дайте геоморфологическую характеристику Терско-Сунженской возвышенности.
6. Геоморфологическая характеристика равнин Чеченской Республики.
7. Геологическое строение южной части республики.
8. Литолого-стратиграфическая характеристика Пастбищного и Скалистого хребтов.
9. Основные звенья Бокового хребта и их высоты.
10. Гидрографическая сеть рек.
11. Гидрогеологическая характеристика бассейна реки Терек.
12. История геологического развития – догерцинский этап.
13. История геологического развития - герцинский этап.
14. История геологического развития – альпийский этап.
15. Какими типами осадочных пород ознаменовалась начало раннемеловой эпохи.
16. Накопление каких горных пород характерно для олигоценового и раннемиоценового времени.
17. Какие тектонические события произошли в палеоценовую и эоценовую эпоху.
18. Современные представления о глубинном строении данной территории.
19. Какие результаты геофизических работ дают картину глубинного строения территории.
20. Какие горные породы являются основными в строении фундамента
21. Какие представления основаны на данных бурения единичных скважин (скв. № 42 «Беной» и др.) и геофизических исследований (в погруженных зонах прогиба).
22. Характерен ли для фундамента складчато-блоковое строение.
23. Система разломов по фундаменту.
24. Современный структурный план фундамента.
25. Тектонические этапы согласно представлениям В.Д. Талалаева.
26. Дисгармония и смещение сводовых частей складок наблюдается в каких комплексах пород.
27. Литолого-стратиграфическая характеристика доюрского комплекса.
28. Литолого-стратиграфическая характеристика юрского комплекса.
29. Литолого-стратиграфическая характеристика нижнемелового комплекса отложений.
30. Стратиграфическая схема юрских и среднеюрских отложений складчатых районов Северо-Восточного Кавказа
31. Коллекторские свойства карбонатных пород «межсолевой» юры.
32. Коллекторские свойства карбонатных пород «надсолевой» юры.
33. Стратиграфическая схема нижнемеловых отложений западной части ТКП.
34. Особенности газопроницаемости крышек юры и берриасса ТКП.
35. Литолого-стратиграфическая характеристика верхнемелового комплекса отложений.
36. Стратиграфическая схема верхнемеловых отложений западной части ТКП.
37. Литолого-стратиграфическая характеристика палеогенового комплекса отложений
38. Стратиграфическая схема фораминиферовых отложений западной части ТКП
39. Литолого-стратиграфическая характеристика майкопского комплекса отложений
40. Литолого-стратиграфическая характеристика неогенового комплекса
41. Стратиграфическая схема четвертичных и неогеновых отложений западной части ТКП
42. Коллекторские свойства верхнемеловых отложений
43. Тектонического районирования рассматриваемой территории.

44. Какие выделяются тектонические элементы в осадочном чехле западной части ТКП.
45. Основные сведения о локальных структурах ТКП.
46. Тектоническое строение Сунженской антиклинальной зоны
47. Тектоническое строение Терской антиклинальной зоны
48. Крупные брахиантиклинальные поднятия в пределах Черногорской моноклинали по данным бурения
49. Какое строение установлено геофизическими исследованиями в Притеречной депрессионной зоне и в Петропавловской впадине.
50. Характер развития и степень дислоцированности локальных структур
51. Время формирования (заложения) и характер развития локальных структур рассматриваемой территории
52. Какие тектонические элементы территории слабо изучен.
53. Какие тектонические элементы территории достаточно хорошо изучены.
54. Какой тип складок характерен для антиклинальных структур.
55. Основные структурно-формационные комплексы Терско-Каспийского прогиба
56. В какое время произошло заложение Предкавказских прогибов
57. Структурно-формационные комплексы Прибрежно-Каспийский наложенный прогиба
58. Структурно-формационные комплексы Терско-Сунженский прогиба
59. Какие формации включает в себя Киммерийский мегакомплекс
60. Какие значения гамма-активности характерно для терригенно-карбонатные отложений зоны Известнякового Дагестана
61. Геодинамический режим киммерийского мегакомплекса.
62. Структурно-формационных комплекс Тоар-батской надформационной ассоциации
63. Какой ряд формаций и субформаций объединяет Альпийский мегакомплекс
64. Стратиграфический разрез терригенных формаций киммерийского мегакомплекса
65. Стратиграфический разрез карбонатных формаций альпийского мегакомплекса
66. Стратиграфический разрез терригенных формаций альпийского мегакомплекса
67. Геодинамический режим континентального шельфа в Терско-Сунженской области
68. Анализ структурно-тектонической карты территории Чеченской Республики
69. По карте аномального магнитного поля территории Чеченской Республики проанализировать интенсивность распространения
70. Карта радиоактивности пород территории Чеченской Республики проанализировать площадь распространения
71. Карта остаточных аномалий силы тяжести территории Чеченской Республики проанализировать интенсивность распространения
72. Основные периоды истории нефтяной промышленности Чеченской Республики.
73. Период колодезной добычи нефти при откупной системе.
74. Начальный период скважинной добычи нефти.
75. Какому периоду принадлежат значительные объемы геологических исследований.
76. Геологическая история освоения поднадвиговых пластов
77. Штольня Мамакаевской Балки.
78. Грозненские геологи продолжали поиски новых нефтеносных объектов, разведку и подготовку их к разработке.
79. Трудовой подвиг Грозненских нефтяников в годы ВОВ.
80. Геологические исследования в послевоенные годы 1946-1991 гг.
81. История геологических исследований в современный период
82. Динамика добычи нефти по ЧР (1993-2010 гг.)
83. Динамика добычи нефти по ЧР за период 1940-50гг.
84. Открытие Ташкалинского месторождения.
85. Основные нефтегазоносные комплексы Терско-Сунженского нефтегазоносного

- района.
86. Характеристика неогенового НГК.
 87. В каком НГК распространены залежи нефти караган-чокракских отложений.
 88. Характеристика верхнемелового НГК.
 89. В Терской антиклинальной зоне верхнемеловые залежи характерны для каких месторождений.
 90. В Сунженской антиклинальной зоне промышленные залежи нефти открыты в каких месторождениях.
 91. Какие структуры характерны центральной части Терской и Сунженской нефтегазоносной зоны.
 92. Какому НГК характерны коллекторы трещинно-кавернового типа.
 93. Характеристика нижнемелового НГК.
 94. Характеристика юрского НГК.

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 технический университет	
БИЛЕТ № 1	
Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченской Республики»	
Институт нефти и газа Специальность НГ _____ Семестр _____	
1. Основные нефтегазоносные комплексы Терско-Сунженского нефтегазоносного района.	
2. Характеристика неогенового НГК.	
3. В каком НГК распространены залежи нефти караган-чокракских отложений.	
4. Характеристика верхнемелового НГК.	
«Утверждаю»	
« _____ » _____ 2021г.	
Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./	

Грозненский государственный нефтяной технический университет

БИЛЕТ № 2

Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченкой Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Структурно-формационные комплексы Терско-Сунженский прогиба
2. Какое строение установлено геофизическими исследованиями в Притеречной депрессионной зоне и в Петропавловской впадине.
3. Какие тектонические элементы территории слабо изучен.
4. Коллекторские свойства верхнемеловых отложений

«Утверждаю»

« _____ » _____ 2021г.

Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./

Грозненский государственный нефтяной технический университет

БИЛЕТ № 3

Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченкой Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Характеристика неогенового НГК.
2. В Сунженской антиклинальной зоне промышленные залежи нефти открыты в каких месторождениях.
3. Геологическая история освоения поднадвиговых пластов
4. Динамика добычи нефти по ЧР (1993-2010 гг.)

«Утверждаю»

« _____ » _____ 2021г.

Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./

Грозненский государственный нефтяной технический университет

БИЛЕТ № 4

Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченкой Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Тектоническое строение Сунженской антиклинальной зоны
2. Литолого-стратиграфическая характеристика майкопского комплекса отложений
3. Современные представления о глубинном строении данной территории.
4. Геологическое строение южной части республики.

«Утверждаю»

« _____ » _____ 2021г.

Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./

Грозненский государственный нефтяной технический университет

БИЛЕТ № 5

Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченкой Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Тектонические этажи согласно представлениям В.Д. Талалаева.
2. Литолого-стратиграфическая характеристика доюрского комплекса.
3. Какие тектонические события произошли в палеоценовую и эоценовую эпоху.
4. Геоморфологическая характеристика равнин Чеченской Республики.

«Утверждаю»

« _____ » _____ 2021г.

Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./

Грозненский государственный нефтяной технический университет

БИЛЕТ № 6

Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченкой Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Тектоническое строение Терской антиклинальной зоны
2. Крупные брахиантиклинальные поднятия в пределах Черногорской моноклинали по данным бурения
3. Карта радиоактивности пород территории Чеченской Республики Начальный период скважинной добычи нефти.

«Утверждаю»

« _____ » _____ 2021г.

Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./

Грозненский государственный нефтяной технический университет

БИЛЕТ № 7

Дисциплина: «Геология и нефтегазоносность Чеченкой Республики»

Институт нефти и газа Специальность **НГ** _____ Семестр _____

1. Какие выделяются тектонические элементы в осадочном чехле западной части ТКП.
2. Период колодезной добычи нефти при откупной системе.
3. Основные нефтегазоносные комплексы Терско-Сунженского нефтегазоносного района.
4. Стратиграфический разрез карбонатных формаций альпийского мегакомплекса

«Утверждаю»

« _____ » _____ 2021г.

Зав. кафедрой _____ /Шаипов А.А./