

1241 - Neftqazçıxarma sənayesinin ekoloji problemləri və onların həllinin əsas istiqamətləri

BÖLMƏ: 01-03

1 Sual: Сколько квадратных километров поверхности океана может покрыть 1 тонна разлитой нефти ? (Çəki: 1)

- A 8
 - D)) 11
 - C 13
 - D 14
 - E 16
-

2 Sual: Кто впервые выдвинул гипотезу о биогенном происхождении (из остатков животных) нефти и газа? (Çəki: 1)

- A Менделеев
 - B)) Энглер
 - C Ломоносов
 - D Вавилов
 - E Курчатов
-

3 Sual: Кто впервые высказал идею о происхождении нефти и газа из остатков растений? (Çəki: 1)

- A Семашко
- B Курчатов
- C Менделеев
- D Ломоносов

E) Зелинский

4 Soal: Кто впервые высказал мысль о биогенном (из остатков животных и растений) происхождении нефти и газа? (Çәki: 1)

A) Губкин

B Менделеев

C Ломоносов

D Зелинский

E Курчатов

5 Soal: Кто впервые предложил бактериологический метод разведки при поисках нефти (Çәki: 1)

A Зелинский

B Ломоносов

C Менделеев

D)) Могилевский

E Курчатов

5 Soal: Какой метод не используется при поисках нефти? (Çәki: 1)

A)) фитометрический

B магнитометрический

C гравиметрический

D электрометрический

E сейсмический

6 Soal: 1. В чем заключается экологическое значение образования нефти и газа? (Çәki: 1)

- A дает правильное понятие о размещении нефти и газа в земной коре
 - B выясняет закономерности явлений в земной коре
 - C выявляет глубину залегания нефти и газа
 - D выясняет происхождение нефти и газа
 - E) выявляет изменения в экологической среде под влиянием нефти и газа
-

7 Soal: Что относится к научному значению образования нефти и газа? (Çәкі: 1)

- A обеспечение рациональной разработки нефтегазовых месторождений
 - B выполнение поиска нефтегазовых месторождений
 - C обеспечение разведки нефтегазовых месторождений
 - D)) правильно определить с научной точки зрения образование нефти и газа
 - E комплексная организация эксплуатации месторождений нефти и газа
-

8 Soal: Какой вопрос надо изучить для правильного объяснения образования нефти и газа? (Çәкі: 1)

- A)) надо изучить природу соединений. Образующих нефть
 - B изучить сложные соединения углеводорода
 - C изучить особенности важных химических элементов
 - D знать свойства нефтей
 - E уточнить летучие вещества нефти
-

9 Soal: Что надо знать для правильного решения вопроса образования нефти и газа? (Çәкі: 1)

- A физические свойства нефти
- B химические свойства нефти

- C геологические условия нефти
 - D палеогеографические условия
 - E) надо знать характеристики скопления и изменения соединений углеводов
-

10 Soal: какие факторы влияют на превращение нефтеобразующих веществ в нефть? (Ќәкі: 1)

- A постоянство геологических процессов
 - B обилие тектонических нарушений
 - C) миграция углеводов в коллекторы
 - D размещение их в структурных ловушках
 - E образование структур литологического типа
-

11 Soal: На чем основана абиогенная теория образования нефти и газа? (Ќәкі: 1)

- A образование метаморфических толщ в глубинах Земли
 - B в результате горообразования
 - C на образовании тектонических разрывов и трещин
 - D) углеводороды образуются в районах размещения соединения железа
 - E в результате проникновения поверхностных вод по трещинам и оврагам в глубины Земли
-

12 Soal: . На чём основано развитие карбидной теории в современный период? (Ќәкі: 1)

- A на высокой температуре в недрах Земли
- B на миграции углеводов в верхние слои Земли
- C на образовании углеводов из соединений железа

- D) на конденсации паров соединений в условиях высоких температуры и давления
- E теория формируется в настоящее время
-

13 Soal: На чем основана вулканическая теория образования нефти? (Çәki: 1)

- A на существовании очагов магмы
- B на потухшем фундаменте вулкана
- C на выделяющихся из магмы газах и парах
- D)) на наличии в очагах магмы действующих и потухших вулканов углеводородов
- E на остывании газов вулканов
-

14 Soal: Как объясняется сущность вулканической теории образования нефти? (Çәki: 1)

- A на остывании газов, выделяющихся из магмы
- B на угасании углеводородов
- C на осаждении насыщенных углеводородов
- D)) на дистилляции жидких горючих материалов по мере подъема вверх
- E на геологических нарушениях в земной коре
-

15 Soal: На решение каких экологических проблем оказывает влияние знания по образованию нефти и газа? (Çәki: 1)

- A помогает в рациональной разработке нефтяных месторождений
- B на правильной оценке ресурсов нефти
- C)) правильно определяет пути решения экологических проблем
- D упрощает разработку нефтегазовых залежей

- E методы эксплуатации месторождений нефти и газа становятся более точными
-

16 Soal: Как объясняет космическая теория образования нефти и газа? (Ќәкі: 1)

- A основывается на спектральном анализе
- B космические исследования основаны на водородном излучении
- C в космическом пространстве имеются соединения углеводородов
- D) углеводородные соединения осаждались по мере остывания на поверхность Земли
- E на планетах Солнечной системы имеются водород и углекислый газ
-

17 Soal: Какие соединения лежат в основе космической теории происхождения нефти? (Ќәкі: 1)

- A основана на преломлении лучей спектрального анализа
- B основана на свечении лучей
- C на метеоритах имеются соединения углеводородов
- D) в условиях высокой температуры и давления углеводороды диффундировали в недра Земли
- E на планетах Юпитер, Сатурн и Нептун обнаружены углеводороды
-

18 Soal: На чём основана органическая теория происхождения нефти? (Ќәкі: 1)

- A на осаждении органических веществ на дне водоёмов
- B на массовой гибели животных в морях
- C на жировых остатках погибших животных
- D на преобразовании жиров остатков животных в условиях высоких температур и давления
- E) на разложении остатков погибших и погребённых в толще осадочных

19 Soal: Каковы главные причины образования нефти из остатков животных? (Ҷаќи: 1)

- A разложение остатков животных
 - B преобразование остатков животных под высоким давлением
 - C диффузия разложившихся масс в проницаемые горные породы
 - D) преобразование белковых веществ в условиях высокой температуры и давления
 - E испарение жидких масс
-

20 Soal: Какую роль в образовании нефти могут играть биотические преобразования? (Ҷаќи: 1)

- A биологические факторы в водных бассейнах могут находиться в постоянной активной деятельности
 - B в земной коре идут постоянные тектонические движения
 - C) в результате резкой смены биотических условий могли быть массовая гибель животных
 - D в условиях отсутствия кислорода в биотических осадках могут образовываться углеводороды
 - E в условиях повышения биологической продуктивности соединения углеводородов могут обогащаться
-

21 Soal: В каких условиях свойства остатков растений могут меняться применительно к образованию нефти и газа? (Ҷаќи: 1)

- A при высоком давлении
- B при высокой температуре
- C при эрозии
- D при миграции

e могут изменяться при землетрясениях

22 Soal: Какое из направлений происхождения нефти и газа из остатков растений верное? (Ќәкі: 1)

- A нефть и газ образовались из степной растительности
 - B нефть и газ образовались из каменного угля
 - C нефть и газ образовались из хвойных деревьев
 - D нефть и газ образовались из лесного покрова
 - E нефть и газ образовались из морских водорослей
-

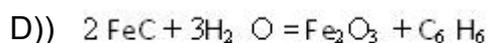
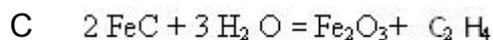
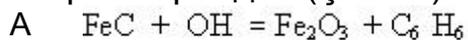
23 Soal: Как образовались нефть и газ на суше? (Ќәкі: 1)

- A в результате воздействия засухи на дикие растения
 - B уничтожение зеленого покрова в результате природных катастроф
 - C воздействие на сушу массовых наводнений
 - D)) массовое захоронение под осадочными породами сгоревшего лесного покрова
 - E в результате высыхания лесов
-

24 Soal: Как объясняется образование нефти и газа из растений? (Ќәкі: 1)

- A разложением высших морских растений
 - B усыханием морей
 - C разрушение макрофлоры
 - D)) гибель микрофлоры в различные геологические периоды в условиях песчаных пустынь
 - E за определенный геологический период флора может превратиться в нефть, газ и воду
-

25 Soal: Какое уравнение соответствует образованию углеводородов по теории карбида? (Џәкі: 1)



ВӖЛМӖ: 15-01

26 Soal: Какая из стран является членом ОПЭК? (Џәкі: 1)

A Туркменистан

B Бахрейн

C Узбекистан

D)) Индонезия

E Эквадор

27 Soal: Какая из стран является членом ОПЭК? (Џәкі: 1)

A)) Малайзия

B Перу

C Египет

D Туркменистан

E Азербайджан

28 Sual: Какая из стран является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A Сирия

B)) Кувейт

C Узбекистан

D Казахстан

E Перу

29 Sual: Какая из стран является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A Египет

B Сирия

C)) Габон

D Нигер

E Перу

30 Sual: Какая из стран является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A Перу

B Египет

C Канада

D)) Нигерия

E Бахрейн

31 Sual: Какая из стран является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A)) Ливия

- B Аргентина
 - C Непал
 - D Узбекистан
 - E Россия
-

32 Soal: Какая из стран является членом ОПЭК? (Ќәкі: 1)

- A Суринам
 - B Норвегия
 - C) Алжир
 - D Сирия
 - E Оман
-

33 Soal: Какая из стран является членом ОПЭК? (Ќәкі: 1)

- A)) Ирак
 - B Сирия
 - C Оман
 - D Бахрейн
 - e Россия
-

34 Soal: Какая из стран является членом ОПЭК? (Ќәкі: 1)

- A Бахрейн
- B Оман
- C Йемен
- D Россия
- E)) Саудовская Аравия

35 Sual: Какая из стран является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

- A Бахрейн
- B Йемен
- C)) Катар
- D Канада
- E Норвегия

36 Sual: Какая из стран вышла из состава ОПЭК? (Çәki: 1)

- A Азербайджан
- B Йемен
- C Кувейт
- D Ирак
- e)) Эквадор

37 Sual: Какая из стран является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

- A Эквадор
- B Перу
- C Бахрейн
- D Египет
- E)) Венесуэла

38 aSual: Какая из стран вышла из состава ОПЭК? (Çәki: 1)

- A)) Бахрейн
- B Перу

- C Канада
 - D Сирия
 - e Египет
-

39 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Ќәкі: 1)

- A Нигерия
 - B Катар
 - C Саудовская Аравия
 - D Индонезия
 - e)) Туркменистан
-

40 Soal: Какая из стран не является членом Опэк? (Ќәкі: 1)

- A))
Азербайджан
 - B Иран
 - C Ирак
 - D Габон
 - e Малайзия
-

41 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Ќәкі: 1)

- A Иран
 - B Габон
 - C Нигерия
 - D Малайзия
 - E)) Россия
-

42 Soal: В какой стране находится штаб-квартира ОПЭК? (Ўэки: 1)

- A) Австрия
 - B Швейцария
 - C Люксембург
 - D Нидерланды
 - E Норвегия
-

43 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Ўэки: 1)

- A) Сирия
 - B Габон
 - C Нигерия
 - D Алжир
 - e Ливия
-

44 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Ўэки: 1)

- A Ливия
 - B Катар
 - C Бруней
 - D Ирак
 - e Саудовская Аравия
-

45 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Ўэки: 1)

- A) Узбекистан
- B Иран
- C Габон

D Индонезия

E Малайзия

46 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A Габон

B Иран

C катар

D)) Иордания

E Алжир

47 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A Нигерия

B Алжир

C)) Оман

D Катар

E Индонезия

48 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

A)) Йемен

B Кувейт

C Катар

D Ирак

E Саудовская Аравия

49 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

- A Алжир
 - B Габон
 - C) Египет
 - D Нигерия
 - E Ливия
-

50 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

- A Ливия
 - B Кувейт
 - C Иран
 - D Алжир
 - E) Судан
-

51 Soal: Какая из стран не является членом ОПЭК? (Çәki: 1)

- A Алжир
- B)) Марокко
- C Ливия
- D Габон
- E Нигерия

ВӖЛМӖ: 11 01

52 Soal: Какая из стран добывает нефть в Северном море? (Çәki: 1)

- A Швеция

- B Дания
- C)) Норвегия
- D
Исландия
- E Бельгия
-

53 Sual: Какая из стран добывает нефть в Северном море? (Ќәкі: 1)

- A Швеция
- B Финляндия
- C Нидерланды
- D Дания
- e))
Великобритания
-

54 Sual: Какая из стран добывает газ в Северном море? (Ќәкі: 1)

- A Финляндия
- B Бельгия
- C Германия

D Польша

E)
Нидерланды

55 Soal: Какая из стран добывает газ в Северном море? (Ҷэкі: 1)

A Швеция

B Дания

C Польша

D)) Норвегия

E
Германия

56 Soal: Какая из стран добывает газ в Северном море ? (Ҷэкі: 1)

A))
Великобритания

B Германия

C Швеция

D Польша

E Бельгия

57 Sual: В какой из прикаспийских стран имеются наибольшие запасы газа в Каспии? (Џәкі: 1)

A Азербайджан

B)) Туркменистан

C Иран

D Россия

E Казахстан

58 Sual: Куда деваются образующиеся при бурении обломки горных пород? (Џәкі: 1)

A обломки пород заменяют глинистый раствор

B обломки растворяются в глинистом растворе

C обломки пород распределяются в порах горных пород

D обломки используются в промышленности

e)) обломки выносятся

буровым раствором на
поверхность

59 Sual: За счет каких процессов
бурится скважина ? (Ўэкі: 1)

- A за счёт особого
двигателя
- C за счёт глубинного
насоса
- D за счёт роторного
двигателя
- e)) за счёт вращения
долота, находящегося под
давлением
- за счёт турбины
-

60 Sual: Какие двигатели в бурении
являются забойными ? (Ўэкі: 1)

- A электродвигатель
- B двигатель глинистого
раствора
- C электрогенератор
- D турбинный генератор

е)) электротурбинный
двигатель



Вӱлмӧ: 02 03

61 Sual: Какой из экономических районов России богат нефтью? (Ҙәкі: 1)

A Северо-Западный

B Волго-Вятский

C)) Западно-Сибирский

D Восточно-Сибирский

E Северный

62 Sual: Какая из республик России богата нефтью? (Ҙәкі: 1)

A Саха-Якутия

B Коми

C Хакасия

D)) Татарстан

E Тува

63 Sual: Из какой республики России берет начало нефтепровод «Дружба», который протянут в страны Восточной Европы ? (Ќәкі: 1)

A Татарстан

B)) Башкертостан

C Чувашская

D Чечня-Ичкерия

e Дагестан

64 Sual: Какой экономический район России богат нефтью и газом ? (Ќәкі: 1)

A Восточная /Сибирь

B Северо-Западный

C)) Приволжский

D Волго-Вятский

E Центральный

65 Sual: Из какого города России начинается газопровод, протянутый в Восточную Европу ? (Ќәкі: 1)

- A Якутск
 - B Грозный
 - C Махачкала
 - D Вологда
 - e) Уренгой
-

66 Soal: Какой город в царской России занимал первое место по добыче нефти? (Çәki: 1)

- A Грозный
 - b)) Баку
 - C Махачкала
 - D Казань
 - E Уфа
-

67 Soal: Какой из элементов содержится в нефти в наибольшем количестве? (Çәki: 1)

- A водород
- B сера
- C кислород

D азот

E) углерод

68 Soal: Какое количество тепла (в тыс.ккал) выделяется при сгорании 1 кг нефти? (Ҷэкі: 1)

A 9

B 10

C) 11

D 12

E 13

69 Soal: Сколько процентов водорода содержится в нефти? (Ҷэкі: 1)

A) 11-14

B 7-3

C 17-19

D 20-22

E 21-24

70 Soal: Сколько процентов углерода в составе нефти? (Ҷэкі: 1)

- A 60-65
 - B 65-70
 - C 70-79
 - D)) 79-87
 - E 51-59
-

71 Soal: Каково содержание окислов серы в процентах в нефти? (Ҷаќи: 1)

- A 9-12,5
 - B)) 0,5-8,0
 - C 13-13,5
 - D 15-20
 - E 16,2-19,1
-

72 Soal: Какой элемент (кроме основных) содержится в нефти в большом количестве? (Ҷаќи: 1)

- A углерод
- B)) фосфор
- C водород

D кислород

E азот

73 Sual: Какого элемента нет в составе нефти? (Ҷаќи: 1)

A азот

B)) кремний

C кислород

D водород

E сера

74 Sual: Какого элемента нет в составе нефти? (Ҷаќи: 1)

A кислород

B азот

C сера

D водород

e)) гелий

75 Sual: Какого элемента нет в составе нефти? (Ҷаќи: 1)

- A водород
 - B сера
 - C кислород
 - D)) хлор]
 - E азот
-

76 Sual: Какой из элементов отсутствует в составе нефти? (Ҷаќи: 1)

- A кислород
 - B сера
 - C)) бром
 - D углерод
 - E азот
-

77 Sual: Каковы главные положения теории образования нефти из остатков растений и животных? (Ҷаќи: 1)

- A остатки растений и животных накапливаются в водных бассейнах
- B развитие фауны и флоры находится во взаимном развитии
- C гибель растительности влечёт за собой гибель животных

- D на Земле большая часть органических остатков растений и животных находится в воде
- E)) разложение органических и неорганических соединений в условиях закрытых бассейнов может привести к образованию углеводов
-

78 Sual: На чём основаны экологические свойства природного газа? (Ҷаќи: 1)

- A)) природный газ в силу происхождения имеет биохимическую экологическую особенность
- B экологические факторы окружающей среды могут входить в биохимические особенности
- C биохимические особенности газа опасны
- D биологические и биохимические экологические нарушения идут постоянно
- E природный газ является проблемой для экологического равновесия
-

79 Sual: В каких экологических условиях могут образоваться биохимические газы? (Ҷаќи: 1)

- A за счет расщепления органических веществ
- B за счет расщепления минеральных солей
- C за счет разложения микроорганизмов
- D)) за счет разрушения органических веществ, минеральных солей и микроорганизмов

E могут образоваться за счёт неорганических соединений

80 Sual: Какие экологические проблемы могут создать метаморфические газы в составе нефти и газа? (Ќәкі: 1)

A)) воздействие на мягкость горных пород

B ускоряет обрушение горных пород

C увеличивается количество обвалов

D образуются овраги

E усиливаются оползни

81 Sual: В каких условиях образуются метаморфические газы? (Ќәкі: 1)

A в случае перемещения перегретого пара

B в случае эрозии горных пород

C в случае тектонических разломов

D)) в случае воздействия на горные породы высокой температуры

E основывается на миграции горных пород

82 Sual: Какие экологические проблемы могут возникать из-за метаморфических газов (Ќәкі: 1)

- A уменьшение растительного покрова
 - B расширение климатических поясов
 - C увеличение количества заболеваний
 - D изменение парникового эффекта
 - E) глобальное потепление
-

83 Sual: Где наиболее часто встречаются случаи воздействия метаморфических газов на образование экологических проблем (Ќәкі: 1)

- A)) в ослаблении озонового слоя атмосферы
 - B в активизации ультрафиолетового излучения
 - C в ослаблении магнитных волн
 - D в образовании ураганов
 - E в учащении дождливых дней
-

84 aSual: Какие экологические проблемы могут создавать радиоактивные газы нефтегазовых месторождений? (Ќәкі: 1)

- A болезни живых организмов из-за радиоактивного облучения
- B)) могут быть причиной наследственных болезней

- C распространение внутренних болезней
 - D может быть причиной ухудшения качества пищевых продуктов
 - E могут вызывать ионизацию материалов в процессе добычи нефти
-

85 Sual: Какие радиоактивные газы воздействуют на экологические характеристики нефти и газы? (Ҷаќи: 1)

- A HF
 - B He
 - C Ar
 - D Ra
 - E) SO₂, SO₃
-

86 Sual: Какой газ, используемый как сырье, создает наибольшее количество экологических проблем в нефтедобыче? (Ҷаќи: 1)

- A газы нефтяного месторождения
- B метан
- C насыщенные углеводороды
- D ненасыщенные углеводороды

e) метан и его гомогены

87 Soal: В чём заключается цель изучения характеристик углеводородных газов? (Ҷаќи: 1)

a) изучение плотности газа

B изучение текучести газа

C изучение пористости газа

D изучение замерзания

E изучение плавления

88 Soal: Что подразумевается под плотностью газа? (Ҷаќи: 1)

A вес 1 куб м газа

B объем 1 куб м

C объем при давлении 1 атм

D)) вес 1 куб м газа при 0° C температуры и постоянном атмосферном давлении

E специальная величина объема

89 Soal: Какие экологические проблемы можно исследовать , зная основы (происхождение) газа? (Ҷаќи: 1)

- A развитие растительного мира
 - B проблемы животного мира
 - C степень загрязнения почв
 - D)) нарушение экологического равновесия атмосферы
 - E можно определить загрязнение среды
-

90 Soal: Как характеризовываются горючие газы? (Ќэкі: 1)

- A по течению в трубопроводах
 - B по механическим примесям
 - C по химическим примесям
 - D)) по внутренним силам трения при движении газа
 - E по его удельному весу
-

91 Soal: С каким экологическим фактором сравниваются способности газов к растворению? (Ќэкі: 1)

- A сохранению в местах многолетнего растворения отходов нефти и газа
- B)) по воздействию состава газов на атмосферу
- C по длительности сохранения состава

D по изменению состава в неорганических веществах

E по устойчивости

92 Soal: Какие из естественных газов вызывают более тяжелые последствия на экологические проблемы? (Ҷаќи: 1)

A CO

B H₂ C, CO

C) H₂ C, CO₂

D NH₃

e C₂ H₂

93 Soal: Какие газы создают экологические проблемы? (Ҷаќи: 1)

A CH₄, O₃, H₂O

B H₂, H₂C

C NH₃

D CO₂, O₂

E) CH₄, H₂ C, NH₃, CO₂

94 Sual: Какие газы наиболее активны в осложнении экологических проблем ? (Ҷаќи: 1)

A CH_4 H_3

B H_2 CO_2

C)) NH_3 , O_2

D CO_2

E CH_4

95 Sual: Какие газы по составу являются метаморфическими? (Ҷаќи: 1)

A H_2

B H_2

C)) N_2 , CO_2

D HCl

E H_2S



ВӧЛМӧ: 14 03

96 Sual: В какую страну Европы под дном Балтийского моря протянут газопровод из России?
(Ҷаќи: 1)

A Польша

B)) Германия

C Швеция

D Дания

E Бельгия



ВӧЛМӧ: 04 01

97 Sual: В каком экономическом районе Азербайджана находится нафталанская лечебная нефть? (Ҷаќи: 1)

A Аран

B Верхний Карабах

C Кельбаджар-Лачинский

D Нахичевань

Е)) Гянджа-Казахский

98 Sual: В каком регионе Куба-Хачмазского экономического района добывается нефть? (Çәki: 1)

A Куба

B)) Сиазань

C Набрань

D Кусар]

E Хачмаз

99 Sual: Где была добыта первая нефть в Каспийском море? (Çәki: 1)

A Нефтяные камни

B Остров Пираллахи

C Остров Хара-Зиря

D Кызылагачский залив

e)) в Баиловской бухте

100 Sual: На каких глубинах имеются большие запасы нефти и газа в Азербайджане? (Çәki: 1)

- A 1000-2000 м
 - B 2000-3000 м
 - C) 3000-5000 м
 - D 4000-6000 м
 - E 5000-7000 м
-

101 Sual: В какой эре относятся осадочные породы, содержащие основные запасы нефти Азербайджана ? (Ҷаќи: 1)

- A Архейская
 - B Протерозойская
 - C Палеозойская
 - D Мезозойская
 - e) Кайнозойская
-

102 aSual: В каком селении Абшера была впервые добыта нефть? (Ҷаќи: 1)

- A)) Балаханы
- B Маштаги
- C Нардаран

D Локбатан

e Бинагады

103 Sual: Где был построен первый нефтеперерабатывающий завод в Азербайджане? (Çәki: 1)

A Сураханы

B Бибиэйбат

C Раманы

D Черный город

e)) Балаханы

104 Sual: В каком году был построен первый в Азербайджане нефтеперегонный завод? (Çәki: 1)

A в 1852

B в 1873

C)) в 1846

D в 1891

e в 1901

105 Sual: Какая из нефтяных компаний не участвует в «Контракте века»? (Ҷаќи: 1)

A Юнокал

B Лукойл

C Ремко

D Иточу

E) Сеам

106 aSual: С какого года эксплуатируется нефтяное месторождение острова Пираллахи? (Ҷаќи: 1)
1)b

A с 1900

B с 1902

C с 1903

D)) с 1904

E с 1920

107 Sual: С какого года эксплуатируется нефтяное месторождение Сураханы? (Ҷаќи: 1)

A) с 1907

B с 1910

C с 1905

D с 1903

e с 1900

108 Sual: С какого года добывается нефть в Бибиэйбате? (Ҷаќи: 1)

A с 1873

B)) с 1871

C с 1870

D с 1872

e с 1875

109 Sual: С какого года добывается нефть в Балаханах? (Ҷаќи: 1)

A с 1871

B с 1873

D с 1870

C с 1868

E)) с 1869

110 Sual: На каких месторождениях впервые была добыта нефть? (Çəki: 1)

- A Балаханы, Сураханы, Сабунчи
 - B Сураханы, Раманы, Балаханы
 - C) Балаханы, Сабунчи, Раманы
 - D Раманы, Бибиэйбат, Балаханы
 - E Бибиэйбат, Балаханы, Сураханы
-

111 Sual: С какого года добывается нефть в Бинагадах? (Çəki: 1)

- A) с 1897
 - B с 1898
 - C с 1890
 - D с 1893
 - E с 1901
-

112 Sual: На чём основаны исторические сведения об азербайджанской нефти? (Çəki: 1)

- A история нефти относится к прошлым тысячелетиям
- B нефть использовалась в качестве смазки для колес

- C) до полной эры использовалась в каменной кладке
- D известные путешественники в своих записях упоминали о ней
- E на сведениях древних мидийцев о просачивании нефти
-

113 Sual: Каково количество нефтяных колодцев на Апшероне по документам 1796 года?
(Çәki: 1)

- A 100
- B 105
- C 110
- D 115
- E) 120
-

114 Sual: Какова глубина первый в мире разведочной скважины, пробуренной в Биби-Эйбате?
(Çәki: 1)

- A 19 м
- B 20 м
- C) 21 м
- D 22 м

E 23 м

115 Sual: На сколько лет раньше, чем в США, была пробурена первая разведочная скважина в Биби-Эйбате? (Џәкі: 1)

A 15 лет

B 14 лет

C) 13 лет

D 12 лет

E 11 лет

116 Sual: В каком году была пробурена первая в США разведочная скважина? (Џәкі: 1)

A 1856

B 1857

C 1858

D)) 1859

E 1860



БӨЛМӨ: 03 01

117 Sual: В какой из прикаспийских стран имеются наибольшие запасы каспийской нефти?
(Ўэки: 1)

A Азербайджан

B Иран

C Россия

D)) Казахстан

E Туркменистан

118 Sual: В какой из прикаспийских стран имеются наименьшие запасы каспийской нефти ?
(Ўэки: 1)

A Азербайджан

B Иран

C)) Россия

D Казахстан

e Туркменистан

119 Sual: Какая из прикаспийских стран имеет наименьшие запасы газа в Каспии? (Ўэки: 1)

- A) Россия
 - B Иран
 - C Азербайджан
 - D Казахстан
 - e Туркменистан
-

120 Soal: На сколько этапов делится история нефтедобычи в Азербайджане? (Ҷәкі: 1)

- A 1
 - B 2
 - C)) 3
 - D 4
 - E 5
-

121 Soal: В каких условиях газы могут создавать экологические проблемы? (Ҷәкі: 1)

- A)) при транспортировке газа на большие расстояния
- B при эксплуатации газа
- C при резком изменении температуры

- D в случае посторонних примесей в составе газа
 - E при эксплуатации в жилищно-коммунальном хозяйстве
-

122 Sual: Какие экологические условия требуются для растворения газов? (Ќәкі: 1)

- A с экологической точки зрения растворенные газы в организме человека более активны
 - B растворение газов в горах находится в прямой зависимости от давления
 - C) свойство газов растворяться характеризуется их растворением в растворителях различными способами
 - D растворение газов связано с наружной оболочкой электронов
 - E нефтяные газы обладают сложным составом
-

123 Sual: Какие экологические проблемы могут возникнуть в связи со свойством нефтяных газов растворяться в жидкости? (Ќәкі: 1)

- A могут возникать проблемы в жидкости
- B может возникнуть температурная стабильность
- C может возникнуть другое давление в системе газ-жидкость
- D)) может быть в прямой зависимости от давления в условиях отсутствия влияния газа на жидкость
- E может увеличить трение скольжения в объеме жидкости

124 Soal: Как можно решить экологические проблемы температурного предела нефтяных газов? (Ҷаќи: 1)

- A с помощью сушки газов
 - B с помощью очистки газов от механических примесей
 - C с помощью понижения процентного содержания воды в нефтяных газах
 - D)) при высоких температурах независимо от увеличения давления газ при остывании превращается в жидкость
 - E превращения газа в жидкость решает проблему
-

125 Soal: Может ли считаться экологической проблемой теплотворная способность газов? (Ҷаќи: 1)

- A)) вне зависимости от давления газ переходит в жидкость
 - B теплотворная способность газов является экологической проблемой
 - C тепло газа зависит от его молекулярного веса
 - D теплотворная способность газов зависит от количества калорий, образующихся при их сгорании
 - E теплотворная способность газа оценивается количеством калорий тепла
-

126 Soal: Что такое теплоемкость и как выявляют экологические параметры? (Ҷаќи: 1)

- A газ растворяется в органических и неорганических веществах
 - B в свободном состоянии газ плохо
 - C газ может создать экологические проблемы в составе других соединений
 - D)) теплоёмкость газа это количество калорий , необходимых для его нагревания на 1°C
 - e газ при остывании уменьшается в объеме
-

127 Sual: От чего зависит теплопроводность нефтяных газов? (Ќэкі: 1)

- A от плохой теплоизоляции
 - B от неполного сгорания
 - C от влажности газа
 - D)) зависит от способности проводить тепло при получении тепла из вне
 - E от не соответствия газов стандартам
-

128 Sual: На какие критерии опирается общая информация о нефти? (Ќэкі: 1)

- A на физические свойства нефти
- B на химические свойства нефти
- C на физико-химические характеристики нефти

D на геологические характеристики нефти

e на биологические свойства нефти

129 Soal: Какие физические особенности нефти могут быть связаны с экологией? (Ҷаќи: 1)

A состав нефти/, молекулярный вес

B плотность

C поверхностное натяжение

D)) теплоёмкость, температура воспламенения и температура кипения

E теплотворная способность, растворимость

130 Soal: С какими свойствами нефти связаны экологические проблемы? (Ҷаќи: 1)

A растворимость

B способность растворять

C тепловые и электрические

D проводимость, оптические свойства

E)) высокая теплотворная способность

131 Soal: Как связаны цвет нефти и экологические проблемы? (Ҷаќи: 1)

- A с помощью цвета плёнки на воде можно определить её толщину
 - B можно измерить потери нефти
 - C) можно определить экологический ущерб
 - D можно определить влияние на растительный мир
 - E можно определить площадь растекания
-

132 Soal: Как связаны цвет нефти и экологические проблемы? (Ҷэки: 1)

- A помощью цвета плёнки на воде можно определить её толщину
 - B можно измерить потери нефти
 - C) можно определить экологический ущерб
 - D можно определить влияние на растительный мир
 - E можно определить площадь растекания
-

133 Soal: От чего зависит цвет нефти? (Ҷэки: 1)

- A из-за количества насыщенных углеводородов
- B цвет нефти зависит от количества асфальта
- C) цвет нефти зависит от количества асфальта и смол в ее составе

D от окружающей среды

E от хранения

134 Sual: Как можно объяснить связь экологии с флюоресценцией нефти? (Ќэкі: 1)

A загрязняющими свойствами нефти

B распространение нефти в среде в зависимости от температуры

C как выделение воды при спектральном анализе нефти

D)) можно объяснить как отсвечивание разными красками нефти в обычных условиях

E как наличие нефти в дальнем космическом пространстве

135 Sual: Как можно связать поверхностное натяжение нефти при добыче с экологическими проблемами? (Ќэкі: 1)

A этот фактор можно использовать как экологический фактор

B можно увязать с взаимодействием контакта вода-нефть

C)) создаёт благоприятные условия для притока нефти ко дну скважины

D может стабилизировать нефтедобычу

E может быть дополнительное нефтеизвлечение



БӨЛМӘ: 08 03

136 Sual: С какого года начали добывать нефть в Каспии? (Ҙәкі: 1)

A с 1920

B с 1921

C)) с 1922

D с 1924

E с 1949

137 Sual: На каком острове Каспия нет нефти? (Ҙәкі: 1)

A)) Сары

B Хара-Зиря

C Пираллахи

D Гум

E Вульф

138 Sual: На каком острове Каспия есть нефть? (Ҙәкі: 1)

- A Бёюк Зиря
 - B Глиняный
 - C Куркоса
 - D Куриный
камень
 - E) Хаара-Зиря
-

139 Sual: На каком острове Каспия имеется нефть? (Ҷаќи: 1)

- A Сары
 - B)) Пираллахи
 - C Куринский камень
 - D Яшма
 - E Глиняный
-

140 Sual: На каком из островов Каспия имеется нефть? (Ҷаќи: 1)

- A Бёюк Зиря
- B Глиняный
- C Куринский Камень

D)) Вульф

E Сары

141 Sual: На каком острове Каспия имеется нефть? (Џәкі: 1)

A Бёюк Зиря

B Даш Зиря

C)) Хара Зиря

D Глиняный

E Чичиль

142 Sual: Какое количество нефтепродуктов приносят стекающие в Каспий реки?(тыс.тонн): (Џәкі: 1)

A 20

B)) 29

C 27

D 23

E 26
