

1237_Ru_Qiyabi_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 1237 Ekologiyanın əsasları

1 Относятся к источникам естественной радиации: 1. солнечные лучи 2. ядерные лучи 3. некоторые химические элементы 4. рентгеновские лучи 5. горно-рудные вод 6. АЭС

- 1, 3, 5
- 1, 2, 5
- 1, 4, 6
- 3, 4, 6
- 2, 3, 4

2 . Требуется для решения глобальных экологических проблем: 1. развитие экономики за счет уменьшения военных затрат 2. обеспечение стабильности экономики за счет применения безопасных технологи 3. химизация с/хозяйства 4.расширение международного сотрудничества в области экологии 5. экстенсивное использование природных ресурсов

- 1, 3, 5
- 1,2,4
- 2, 3, 4
- 3, 4, 5
- 2,4, 5

3 В каком году Азербайджанской Республикой принят закон о ядерной безопасности населения ?

- в 2008 г.
- в 1990 г.
- в 1995 г.
- в 1997 г.
- в 2000 г.

4 Радиационный фон Апшеронского полуострова в течении дня составляет:

- 10-12 мкр/час
- 5-10 мкр/час
- 6-18 мкр/час
- 6-8 мкр/час
- 3-15 мкр/час

5 Нормативы радиактивного излучения на территории Азербайджана

- годовая допустимая доза 0,5 ЗВ , за всю жизнь 0,08 ЗВ
- годовая допустимая доза 0,001ЗВ, за всю жизнь 0,07 ЗВ
- годовая допустимая доза 0,003, за всю жизнь 0,10 ЗВ
- годовая допустимая доза 0,02 ЗВ, за всю жизнь 0,05 ЗВ
- верного ответа нет

6 к источникам антропогенной радиации относятся: 1. АЭС 2. реактивные химические элементы 3. ядерное оружие 4. солнечные лучи 5. рентгеновские лучи 6. подземные воды

- 2, 4, 5
- 1, 3, 5
- 4, 5, 6
- 3, 4, 6
- 1, 2, 3

7 Являются источником электромагнитного излучения : 1. области электрических и магнитных полей
2. волновые проводники 3. радиоизлучение солнца и галактики 4. излучение различных установок 5.
электричество атмосферы 6. ламповые генераторы

- 1, 3, 5
- 1,2,4
- 2, 3, 4
- 3, 4, 5
- 4, 5, 6

8 Что такое радиация ?

верного ответа нет
солнечная энергия

- ионизированные излучения радиоактивных веществ
- излучение тяжелых металлов
- излучение макроэлементов

9 Так называются противоречия между экологией и экономикой в результате использования природных условий, загрязнения окружающей среды в результате взаимодействия природы и общества:

- экологический кризис
- экологическое равновесие
- экологическое положение
- экологическая ситуация
- экологический интерес

10 как называется договор, где предусматривается денежная компенсация за потери во время нанесения вреда окружающей среде?

- Страховой тариф
- Страховка
- Страховые деньги
- Страховой риск
- Страховая сумма

11 какой метод считается основным при проведении в жизнь экологического мониторинга

- Фитометрический метод
- Фотометрический метод
- Биологический метод
- Химический метод
- Дистанционный метод

12 какой ответ не правильный при определении принципов и данных сущности экологического страхования?

- Страховой тариф
- Сумма страхования
- Страховой риск
- Страхование
- Цена товара

13 как называется учет страховой истории?

Страховые деньги
Страховая ситуация
Страховка

- Страховой риск
Страховая сумма

14 Из каких категорий состоит риск для людей ?

- индивидуальный и экономический
- индивидуальный и социальный
материальный и моральный
экономический и правовой
социальный и правовой

15 На какой основе осуществляется экологическая страховка ?

- трудовой и гражданский
отдельно и семейно
открыто и скрытно
официально и не официально
- по доброй воле и принуждению

16 .На какие типы делится мониторинг по методам проведения?

- глобальный, химический, биологический
химический, физический, биологический
- локальный, глобальный, городской
локальный, глобальный, городской
региональный, физический, биохимический

17 каковы финансовые источники централизованного фонда экологической страховки ?

- выплаты из строительства и транспорта
выплаты организаций и фирм
выплаты из образования и здравоохранения
- выплаты из национального дохода и национальных ресурсов страны
выплаты из торговли и спорта

18 Основная задача экологической страховки ?

- освобождение предприятия от налогов, выплата за ущерб предприятиями
организовать отдых людей и реконструировать установки
материально заинтересовать людей и обеспечить работу установок
освобождение предприятия от налогов и выплата страховки
- выплаты за нанесенный ущерб окружающей среде

19 Не относится к основным показателям системы экологического страхования:

- Страховое предприятие
Страховая плата
Объем выплачиваемой страховки
Риск страховки
Страховые тарифы

20 Что означает сущность экологического страхования ?

- нормативно-правовой акт
- один из способов экологической безопасности
мероприятия против загрязнений
охрана экологического равновесия
проведение мониторинга

21 Что такое страховая цена?

- товарная цена
- ведение страховки
- объем годового оборота выплаты страховки
- страховой сбор
- вычисление страховки

22 Относится к основным принципам экологической страховки:

- Нет принципа
- Страховые случаи
- Организация добровольной страховки
- Максимальная выплата нанесенного вреда третьим лицам
- Страховые налоги

23 как называется фактическая ситуация, дающая возможность возврата потерь страховщику

- Страховая сумма
- Страховой риск
- Страховая ситуация
- Страховка
- Страховые

24 как называются деньги, которые должны отдать страховое агентство страховщику на основе закона и страхового договора?

- Страховая ситуация]
- Страховая сумма
- Страховка
- Страховые деньги
- Страховой тариф

25 как называется страховочный процент, соответствующий цене объекта?

- Страховочный риск
- Страховочный риск
- Страховочная сумма
- Страховочный тариф
- Страховочные деньги

26 какой ответ не правильный в плане направления мониторинга со стороны Министерства Экологии и Природных Ресурсов?

- В атмосфере
- Над природными ресурсами
- Над земельными ресурсами
- В водных бассейнах
- Над поверхностными водами

27 какой ответ не правильный в определении комплексного экологического мониторинга?

- Изучение наблюдаемого объекта
- Определение наблюдаемого объекта
- Мониторинг с помощью биоиндикаторов
- Планирование работ
- Формирование информационной модели для наблюдаемого объекта

28 Здоровье человека включает :

- продление жизни, создание условий, обеспечивающих физическую, умственную и всестороннюю деятельность
- продление умственной работоспособности
- всестороннее обеспечение человека
- [yeni savab]продление человеческой жизни и улучшение социальных условий
- продление физической работоспособности

29 Показатель шкалы безопасности- это:

- крайняя безопасность общества
- максимальная защита окружающей среды
- защита общества и окружающей среды от крайне опасных положений
- защита безопасности отдельных людей
- критерия защиты человеческой жизни

30 какие еще естественные показатели кроме экологической квалификации используются для оценки природы ?

- шкала защиты природы
- показатель естественной социальной шкалы
- паспортизация природы
- шкала сертификации природы
- шкала страхования природы

31 При состоянии коллапса происходит:

- внезапная остановка сердца, потеря биологической продуктивности, сближение биомассы к нулю
- резкое увеличение биологической продуктивности
- тревожность человека
- внезапная тревожная деятельность сердца
- не восстановление биологической продуктивности

32 Экологически катастрофическим состоянием называется :

- тревожное состояние человека
- безвозвратность биологической продуктивности
- резкое уменьшение биологической продуктивности
- резкое увеличение биологической продуктивности
- тревожное состояние сердца

33 кризисное состояние- это:

- резкое уменьшение биологической продуктивности
- снижение естественно-восстановительных процессов, по сравнению с другими процессами
- высокая скорость опережения антропогенных нарушений естественных, сохранения природного характера экосистем, уменьшение биомассы, резкое увеличение биологической продуктивности
- наблюдение антропогенных нарушений
- проявление резких изменений в экосистемах

34 Состоянием равновесия в экологии является :

- высокая скорость восстановления, биологическая продуктивность больше естественного
- нарушение равновесия а окружающей среде
- минимальная стоимость антропогенного воздействия на окружающую среду
- состояние экологического равновесия между обществом и окружающей средой
- максимальное состояние процесса восстановления в окружающей среде

35 Сколько процентов территории России приходится на зоны вечной мерзлоты?

60 % территории

- 40 % территории
- 30 % территории
- 20 % территории
- 50 % территории

36 Биологическое состояние человека продлевает его жизнь на :

- 79 ± 5 лет
- 60 ± 5 лет
- 90 ± 5 лет
- 89 ± 5 лет
- 75 ± 5 лет

37 какая квалификация используется для относительно правильной оценки устойчивости экосистем?

- экологическое страхование
- природно-экологическая
- природно-экологическая
- экологическая безопасность
- экологический риск

38 Сколько тыс. потенциально опасных объектов размещены на территории России ?

- 6,5 тыс. объекта
- 4,5 тыс. объекта
- 3,5 тыс. объекта
- 1,5 тыс. объекта
- 5,5 тыс. объекта

39 Естественное состояние в экологии – это:

- оценка биологической продуктивности
- оценка ущерба от антропогенного воздействия
- определение источников антропогенного влияния
- наблюдение условий (фона) антропогенного влияния, максимум биомассы, минимум биопродуктивности
- определение штрафа за наносимый ущерб

40 Искусственное возникновение чрезвычайных случаев связано с :

- нарушением режимов технологических процессов
- регионами значительным накоплением предприятий каменного угля, газа и химии
- искусственным накоплением сточных вод
- сосредоточение газов в замкнутой среде
- выбросами в окружающую среду вредных веществ

41 Сколько процентов внутренней национальной продукции (ВНП) в России выделяются на загрязнение и защиты природной среды?

- до 5 %
- до 3 %
- до 2 %
- до 1 %
- до 4 %

42 Сколько процентов внутренней национальной продукции (ВНП) в экономически развитых странах, выделяется для борьбы с загрязнением природной среды?

- до 5 %
- до 3 %

- до 2 %
- до 1 %
- до 4 %

43 Общественные фонды защиты окружающей среды создаются за счет:?

- международного фонда республики
- добровольной помощи населения и общественных организаций
- оплачивании профсоюзной организации
- фондов общественных организаций
- иностранных организаций

44 Почему созданы внебюджетные экологические фонды?

- для восстановления чрезвычайных случаев
- для восстановления субъектов
- для контроля защиты природы
- для инвестиционной помощи защиты природы
- для восстановления потерь, компенсации экономического ущерба и неотложных задач

45 какие внебюджетные фонды были созданы в 1990 гг.?

- [уепi саvаb] фонд разведки базы минерального сырья
- фонд защиты и восстановления лесов и субъектов
- фонд рационального использования природных ресурсов
- фонд восстановления горно-рудной промышленности
- фонд защиты природы

46 Внебюджетные территориальные экологические фонды создаются для:

- защиты лесов
- создании новых лесных территорий
- предотвращении природных катастроф
- пополнения бюджета предприятия
- защиты природы и возобновления ресурсов

47 За счет каких доходов формируются собственные средства предприятий?

- государственного бюджета
- соглашении, подписанной предприятием
- доходов хозяйственных субъектов
- производимой продукцией предприятия
- реализации производимой продукции

48 Источниками поступления соответствующих доходов в доходную часть бюджетов разного уровня являются:

- субсидии
- перечисления от использования природных ресурсов и загрязнении окружающей среды
- государственные средства
- национальный фонд республики
- проекты экологических программ

49 какое из нижевысказанных не относится к количественным показателям экологического риска?

- Охрана окружающей среды
- Социально-экономический вред
- Социальный вред
- Термин потерь

Экономический вред

50 как называется экологический процесс, который заранее невозможно предотвратить?

- Социально-экономический фактор
- Техногенные факторы
- Экологический риск
- Экологический фактор
- Военные факторы

51 какой категорией риска является разница между погибшими в катастрофе и полагаемостью катастрофы?

- Экологический риск
- Зачтенный риск
- Социальный риск
- Одиночный риск
- Нулевой и зачтенный риск

52 как называются формирование экологических процессов, которые заранее невозможно предупредить ?

- экономический риск
- социальный риск
- трудовой риск
- материальный риск
- экологический риск

53 На какой риск идут общество и люди для получения материальных и социальных благ ?

- экономический риск
- абсолютный риск
- удовлетворительный риск
- нулевой риск
- экологический риск]

54 Не относится к оценке природных ресурсов

- рента
- способ получения прибыли
- оценка по баллам
- альтернативные параметры
- развитие науки

55 Невозможно без природных ресурсов:

- совершенствование производства
- производство материальных благ
- производственно-территориальные комплексы
- экономическое районирование
- кооперация производства

56 Основным методом оценки природных ресурсов является?

- рентный
- расходный
- эмпирический
- арендный
- капитал

57 Что такое экономическая оценка природных ресурсов ?

общая экономическая оценка

а) общая экономическая оценка

выполняется на научной основе

регулируется государством

● денежный эквивалент значения хозяйства

материальное богатство людей

58 Сколько энергии проникает на поверхность Земли за год?

1,34 x 512 кв

1,12 x 310 кв

● 1,56 x 10¹⁸ кв

1,48 x 815 кв

1,24 x 411 кв

59 Сколько % потенциальной энергии ветра пригодно для технического использования?

3%

0,8 %

1,1 %

● 1,5 %

2,3%

60 На сколько % за последнее десятилетие, в результате выбросов загрязняющих отходов уменьшился озоновый слой Земли?

● 5%

1%

2%

3%

4%

61 Сколько млн.кв.км мира занимают пустыни?

5 млн кв.км

4 млн кв. км

● 8 млн кв.км

7 млн кв.км

6 млн кв.км

62 Что такое экономический ресурс?

сырье, модифицированное в производстве несколько раз

метод производства продукции и энергии

качественный норматив окружающей среды

● техническое уменьшение образования отходов

рациональное использование природными ресурсами и энергией

63 Сколько составляет общий земельный фонд?

17,1 млрд га

● 14,9 млрд га

15,1 млрд га

12,3 млрд га

20 млрд га

64 Что такое потенциальные ресурсы?

- неиспользуемые в настоящее время или используемые в малой степени ресурсы с несложным, схожим содержанием
- ресурсы, обладающие характером многоцелевого использования
- ресурсы, привлекающие людей к трудовым и производственным процессам на определенных этапах развития общества
- ресурсы, прошедшие переработку

65 Сколько лет приблизительно нужно для восстановления почвы?

- 2000-4000 лет
- 5-10 лет
- 50-80 лет
- 150-500 лет
- 300-1000 лет

66 Что является главным ресурсом морской воды?

- сера
- магний
- пищевая соль
- уран
- бром

67 Сколько составляют общие мировые запасы воды?

- 1418 млн куб. км
- 1015 млн куб. км
- 1124 млн куб. км
- 1271 млн куб. км
- 1386 млн куб. км

68 Сколько % из общих водных ресурсов составляют питьевые?

- примерно 5%
- примерно 3%
- примерно 2%
- примерно 1%
- примерно 4%

69 Сколько % потенциальной энергии ветра пригодно для технического использования?

- 3%
- 1,5 %
- 1,1 %
- 0,8 %
- 2,3%

70 Что является главным ресурсом морской воды?

- уран
- бром
- сера
- магний
- пищевая соль

71 Сколько % белка, необходимого человечеству, обеспечивают биологические ресурсы Мирового океана

25%

- 15%
- 10%
- 8%
- 20%

72 На территории каких стран находятся самые большие лесные районы из северного лесного пояса?

- Китай, Япония, Вьетнам
- Россия, Канада, США
- Заир, Индия, Венесуэлла
- Африка, Непал, Гаити
- Франция, Италия, Нидерланды

73 Сколько видов растений; деревьев и кустарников известно с точки зрения биологических ресурсов?

- более 100 тыс; более 10 тыс
- более 500 тыс; более 30 тыс
- более 300 тыс; более 25 тыс
- более 200 тыс; более 20 тыс
- более 60 тыс; более 10 тыс

74 какая из отраслей хозяйства является главным потребителем воды?

- сельское хозяйство
- квартирно-коммунальное хозяйство
- бытовое хозяйство
- отрасли промышленности
- лесное хозяйство

75 Сколько % общемировых запасов воды составляют соленые воды мирового океана?

- 59,3%
- 96,4%
- 81,2%
- 70%
- 68%

76 какие страны обладают большой площадью культивируемых земель?

- Франция, Норвегия, Сингапур, Бельгия и т.д.
- Нидерланды. Монголия, Египет, Израиль
- Австралия, Туркменистан, Ангола
- [уені саваб]Африка, Бразилия, Япония, Катар
- США, Индия, Россия, Китай, Канада и т.д.

77 какая страна превосходит другие страны по площади природных пастбищ и лугов?

- Китай
- США
- Египет
- Австралия
- Индия

78 Сколько % от общего земельного фонда составляют пастбища и луга?

- 24%
- 18%
- 15%

10%
22%

79 какие показатели входят в оценку природных ресурсов с экономической точки зрения?

- экономические, социально-экологические интересы общества, приготовление технических проектов и т.д.
значение производства, переработки, удельный вес капиталовложений, уровень производительности труда и т.д.
механизм регулирования, экономика-экологическая эффективность, экстенсивное развитие и т.д.
воздействия на окружающую среду, выявление потенциальных проблем, качественные факторы и т.д.
производственный, потребительский, технологический, социально-экономический уровень людей

80 Что такое природные ресурсы?

- набор свойств окружающей среды
факторы, воздействующие на жизнедеятельность человека
природные элементы для удовлетворения потребностей общества
необходимые компоненты материального производства
фактор взаимодействия общества и природы

81 Что понимают под понятием природные условия?

- агроклимат, рекреация, потенциальные ресурсы
обилие природных ресурсов, энергия морских волн и т.д.
географическое положение, климат, внутренние воды, почвенный покров, животные и т.д.
сырье и энергетическая база, природные компоненты
солнце, геотермальная, ветровая и другие виды энергии

82 Сколько в мире видов полезных ископаемых и драгоценных камней?

- 100;150
250;200
200;280
150;250
90;100

83 Сколько составляет запас питьевой воды в мире в настоящее время?

- 10000 куб.м
8000м³
15000
20000 м³
25000м³

84 Сколько млрд. человек могут обеспечить едой природные ресурсы Мирового Океана?

- 40-60 млрд.
10 млрд.
15-20 млрд.
25-40 млрд.
30-50 млрд.

85 Из океанской биомассы сколько млрд.т. составляют рыбы и крупные морские животные

- 4 млрд.т.
3 млрд.т.
1,5 млрд.т.
2 млрд.т.
5 млрд.т.

86 Сколько млрд. т. биомассы в океанских водах?

- 50 млрд.т.
- 10 млрд.т.
- 20 млрд.т.
- 40 млрд.т.
- 30 млрд.т.

87 Укажите из нижеследующих категорий те, которые обладают соперническими особенностями?

- специализированные отрасли
- отрасли промышленности
- коммунально-хозяйственная отрасль
- посевные площади
- геолого-разведочные отрасли

88 На сколько групп по форме использования делятся природные ресурсы

- 2
- 6
- 5
- 4
- 3

89 Что относится к ресурсам материального производства по Минтсу?

- источники энергии
- ресурсы флоры и фауны
- ресурсы,используемые в промышленности и с/х
- ресурсы,используемые населением как средства жизни
- рекреационные ресурсы

90 как проводится арендный метод природных ресурсов?

- оценка по особенностям использования природных ресурсов
- по затратам в использовании природных ресурсов
- оценивается по затратам в использовании природных ресурсов и по эффекту,получаемому от этих затрат
- эффект,получаемый от природных ресурсов
- по средствам затраченным на развитие природных ресурсов

91 какие ученые сделали особые исследования в области содержания, значения и классификации природных ресурсов?

- Асланов,Байрамов
- Бродский,Боголюбова
- Реймерс,Зудин,Серов
- Герасимов,Саушкин,Минтс
- Рунов,Войкова,Нефедова

92 Что надо понимать под понятием экономическая оценка природных ресурсов?

- природные элементы,служащие спросу общества
- социально-экономическое развитие человечества
- необходимость в некоторых видах природных ресурсов
- средства затрачиваемые на развитие природных ресурсов
- денежное выражение выгодных потребительских свойств

93 От чего зависит материальное содержание природных ресурсов?

- от научных знаний общества о природе и от уровня развития производительных сил
- от технических возможностей использования природных активов
- от экономической выгоды использования природных ресурсов
- от уровня изучения свойств природных ресурсов
- от внутренних и территориальных связей природных ресурсов

94 Что нужно сделать для предотвращения изменения в настоящее время природных ресурсов?

- надо учитывать возможности охраны окружающей среды, транспортные условия и т.д.
оценка эффективности использования природных ресурсов, затраты на эксплуатацию
- обосновать возможности с научной точки зрения и удерживать природное равновесие
- дать оценку пригодности природных ресурсов для хозяйства
качественный состав природных ресурсов, суммирование и т.д.

95 Что является одним из факторов, действующими на жизнедеятельность людей?

- охрана и очистка водного бассейна Республики
рациональное использование почв и их возврат на повторное производство
уменьшение водопотери и переход на рациональное водопользование
охрана исчезающих видов растений
- освоение уже известных природных ресурсов

96 Что такое понятие месторождение полезных ископаемых ?

- участки земли, обработанные агротехническим методом
природное скопление полезных ископаемых в различных слоях земли
вредные компоненты, участвующие в обогащении руд
загрязнение участки окружающей среды
глубоко вспаханные части почвы, независимо от уровня влажности

97 Что такое рыхлая порода?

- области в форме сосудов и слоев, покрывающие полезные ископаемые
- заменяемые и незаменимые ресурсы
области, мало подверженные антропогенному воздействию
источники лечебной грязи
почвы вымываемые из под многолетних посевов

98 Что понимают под понятием полезные ископаемые ?

- пастбища, луга, леса, поля
изменение в окружающей среде
нарушение природно-технических условий гидро и тектонического режима
постепенное изменение ландшафта
- минералы и породы, образованные в природных условиях

99 Что называют горнодобывающей промышленностью?

- полезные ископаемые, находящиеся в зависимости от геологических законов
- открытие месторождения полезных ископаемых, их добыча и обогащение
нету верного ответа
подземные источники
слабая концентрация геотермической энергии

100 Что такое промышленная кондиция?

- развитие новых месторождений, сложность производства
запасы сырьевой базы по стране
промышленнозначимые группы месторождения полезных ископаемых

- минимальные запасы минерального сырья, количество полезных и вредных компонентов, наносящих ущерба эксплуатации
- потребность промышленности в минеральном сырье

101 Сколько составляла по сведениям, общая площадь лесов в период неолитической революции?

- 48 млрд.га
- 80 млрд.га
- 50 млрд.га
- 60 млрд.га
- 75 млрд.га

102 Что относится к природным рекреационным зонам?

- побережье рек, грязевые вулканы
- национальные парки, заповедники, зелёные зоны
- побережье озёр, рек
- лесной покров, лечебные грязевые источники
- минеральные источники, грязевые вулканы

103 Являются источниками материальных средств для предотвращения результатов опасной экологической ситуации: 1. средства субъектов виновных хозяйств 2. оплата страховок 3. средства граждан 4. средства пенсионного фонда 5. гос. и фондовые бюджеты

- 3, 4, 5
- 2, 3, 5
- 2, 4, 5
- 1, 2, 5
- 1, 3, 5

104 как называется система мероприятий для предотвращения и предупреждения образования и развития опасной экологической ситуации ?

- верного ответа нет
- экологический груз
- экологически опасная ситуация
- обеспечение экологической безопасности
- оздоровление экологической обстановки

105 Из каких связанных друг с другом среды состоит биосфера ?

- атмосфера, гидросфера, литосфера
- тропосфера, гидросфера, мезосфера
- термосфера, литосфера, стратосфера
- мезосфера, гидросфера, ионосфера
- стратосфера, литосфера, термосфера

106 Являются основными качествами биосферы ? 1. централизованная система 2. замкнутая система 3. открытая система 4. разнообразие 5. многосторонность 6. круговая система

- 4, 5, 6
- 1, 3, 6
- 2, 3, 5
- 1, 3, 4
- 3, 4, 5

107 Живое взаимодействие и взаимосвязь веществ и энергии в находящейся их среде называется :

- биотическая структура

биогеоценология

- экологическая система
- географическая среда
- природная среда

108 Что является элементарной в экологии ?

война жизни

- популяция особи
- биомасса
- биотическое единство
- верного ответа нет

109 Является одним из качеств популяции ?

домовечность популяции

- регулирование механизма и динамика количества особей
- верного ответа не
- зависимость развития популяции от химических условий
- модифицированность популяции и изменчивость

110 Для получения нужной энергии для жизни, органические вещества организма окисляются (CO_2) и в результате получается H_2O . как называется этот процесс ?

- дыхание
- эмиссия
- выживание
- соединение
- выдох

111 С чем связана циркуляция кислорода в экосистеме ?

) нет правильного ответа
с характером химических соединений
с озоном и водородом
с атмосферой и гидросферой

- с фотосинтезом и

112 В биосфере биохимический круговорот делится:

нет правильного ответа
геологический и физический
химический и физический
механический и органический

- круговорот газообразных веществ и период оседания

113 круговорот веществ в природе характеризуется :

нет правильного ответа
направлением вращения или азимутом

- скоростью и временем вращения

углом оборота и расстоянием
элементами и соединениями вращения

114 вращение соединений

вращение соединений
вращение микроэлементов
вращение биогенных элементов

- вращение геохимических соединений
правильного ответа нет

115 Виды динамики экосистемы ?

- направленный и простой
верного ответа нет
простой и сложный
повторный и изменчивый
- суточный и периодический

116 как называется динамика. действующая на развитие экосистемы ?

- суточная динамика
периодическая динамика
изменчивая динамика
сезонная динамика
- направленная динамика

117 Так называется ситуация, когда в силу антропогенного или природного воздействия возникает опасность для человека и общества в целом:

- экологическая опасность
экологический груз
экологическое бедствие
экологический кризис
экологическая безопасность

118 какой фактор отличает биогеоценоз от экосистемы ?

- фактор пространства
фактор периодической системы
- фактор времени
трофический фактор
нет верного ответа

119 Входит в обязанности государства в области экологической безопасности : 1. Государственный контроль 2. Государственная политика 3. Прогнозирование и информационное обеспечение 4. Государственные стандарты и нормативы 5. Аудит 6. Обеспечение международного права

- 1, 2,4
2, 5, 6
1, 2, 3
2,3,5
4,5,6

120 Что является следствием избытка серного газа (CO₂) ?

- ливневые осадки
образование тумана
образование заложников
образование облаков
- кислотные дожди

121 Основной источник фосфора в экосистеме ?

- горные и осадочные породы
почва
морские и речные воды

химические породы
ментаморфические породы

122 Что является источником азота в экосистеме ?

- литосфера и мировой океан
- гидросфера и бактерии
- атмосфера и расположение органических веществ
- верного ответа нет
- растительный и животный мир

123 Экологические системы делятся в зависимости от причин образования ?

- природные и антропогенные
- искусственные и культурные
- продолжительные и изменчивые
- верного ответа нет
- долговечные и устойчивые

124 Совокупность особей одного вида, которая имеет общий генофонд, общую территорию и делится на элементарную, экологическую, географическую- что это такое ?

- биотический фактор
- биогеоценоз
- биоценоз
- вид
- популяция

125 кто впервые предложил понятие Экосистема

- К. Уалим
- Я.Либикс
- Одум
- А.Тенсли
- Харчинский

126 как называется функциональная единица экологии ?

- экосистема
- полуляция
- биосфера
- биоценоз
- экотон

127 Является следствием избытка углекислого газа в атмосфере:

- уменьшение количества кислорода
- нарушение круговорота
- возникновение парникового эффекта
- верного ответа нет
- глобальное похолодание

128 круговорот веществ в природе делится :

- нет правильного ответа
- на геологические и биологические
- природные и антропогенные
- биохимические и гидрологические
- химические и геохимические

129 В каком смысле используется термин ноосфера ?

- нет правильного ответа
- жизненные устои, воспитание, культура
- ум, понятие
- среда выживания, площадь обитания
- мораль

130 Ввели в науку понятие ноосфера ?

- нет правильного ответа
- Несбит и Эбурдин
- Одум и Рулье
- Вернадский и Наумов
- Тойер де Шарден и Леруа

131 Так называется самоочищение биосферы?

- нет правильного ответа
- антроростазм
- биостазм
- гомеостазм
- неостазм

132 Так называется палеобиосфера или белая биосфера ?

- нет правильного ответа
- место обитания живых организмов в древности
- область распространения флоры и фауны
- ныне среда пребывания живых существ
- область пребывания живых существ в биосфере

133 Необиосферой называется ?

- нет правильного ответа
- ареал распространения растений
- ныне ареалы обитания живых организмов
- ареалы обитания живых существ в древности
- ареал обитания животных

134 что из нижеследующих образуют экосистему ?

- нет верного ответа
- биоценоз и биотон
- редуцент и период
- продуцент и устойчивость
- природный и антропогенный

135 Самая и большая устойчивая экосистема ?

- географическая среда
- гидросфера
- атмосфера
- геосфера
- биосфера

136 Так называется обеспечение безопасности окружающей среды от антропогенного воздействия жизненных интересов человечества :

экологический кризис
экологическое состояние

- экологическая безопасность
- экологическая опасность
- экологическое бедствие

137 как называется ситуация, когда вредные вещества в окружающей среде не вредят ни человеку самому, ни его потомкам ?

кислотные дожди

- предельно-допустимая норма
- экологический кризис
- экологическая опасность
- распространение радиации

138 Динамика развития экосистемы приводит к изменению экосистемы и биоценоза. как называется этот процесс

верного ответа нет

продуцент

консумент

- сукцессия
- форик

139 как заканчивается малый оборот веществ биосферы ?

только во внутри гидросферы и атмосферы

только во внутри гидросферыммм

только во внутри атмосферы

- только во внутри биосферы
- только во внутри литосферы

140 Так называется трофический уровень созданный в экосистеме растениями:

верного ответа нет

конкуренция или компенсация

паразитизм или фабрик

- симбоз или форик
- автотроф или продуцент

141 какие виды превосходят в хорошо сформированной экосистеме?

верного ответа нет

- доминант и эдификатор
- нейтрализм и устойчивость
- комменсолизм и консумент
- структурный и пропорциональный

142 как называется ситуация, когда есть угроза для отрицательных экологических изменений в результате антропогенных и природных воздействий?

опасное кризисное положение

опасная ситуация

- опасное экологическое положение
- опасное социальное положение
- катаклизмы

143 Относится к экологическим проблемам ? 1. загрязнение окружающей среды 2. загрязнение атмосферы пылью 3. изменение климата 4. загрязнение подземных вод 5. угроза разрушения

озонового слоя б. проблемы каспийского моря

- 1, 3, 5
1,2,3
2, 3, 4
1, 4, 6
2, 5, 6

144 Так называется трофический уровень, созданный в экосистеме животными :

верного ответа нет
симбиоз или паразитизм
симбоз или конкуренция

- гетеротроф или консумент
конкуренция или форики

145 Что такое трофическая связь в экосистеме ?

использование любым пространством
только область распространения растений
нет верного ответа
только связь животных видов

- использование пространством и для жилья

146 какие типы вещества осуществляют круговорот в биосфере ?

Биологические и геологические
● Биотические и абиотические
Геологические и физические
Биологические и химические
Физические и химические

147 как загрязнители выбрасываются в атмосферу при сжигании жидкого топлива на ТЭЦ и в котельных?

оксиды серы и азота
оксиды железа и алюминия
оксиды калия и натрия
оксиды кальция и магния
оксиды углерода и хлора

148 Объекты разделяются друг от друга по своей загрязненности на следующие группы. какой ответ неверный

- околоземное космическое пространство
заводы и фабрики
поверхностные и подземные воды
атмосферный воздух
земля

149 какие виды антропогенного воздействия оказываются на окружающую среду?

- оптические, акустические, биологические, механические
физические, оптические, электрические, биологические
механически, физические, химические, биологические
химические, ионизирующие, биологические, оптические
акустические, биологические, химические, механические

150 . какие вещества более всего загрязняют окружающую среду? какой ответ неверный?

- канцерогены и пестициды
- тяжелые металлы
- нуклиды
- пищевые продукты
- нефть и нефтяные продукты

151 к какому виду относятся загрязнения тяжелыми металлами, пестицидами, химическими веществами и различными растворителями?

- к ионному
- к химическому
- к оптическому
- к шумовому
- к биологическому

152 По каким направлениям человек в основном, по мнению экологов, воздействует на экологические процессы? какой ответ верный?

- увеличение количества вредных отходов
- ограничение биологического периода
- создание новых экосистем
- генетические изменения у животных и растений
- вхождение новых видов в экосистему

153 Для охраны экологической безопасности Азербайджана необходимо:

- охрана биологических ресурсов Каспия
- расширение использования природных ресурсов
- оценка степени безопасности загрязнения окружающей среды
- интенсивное воздействие на природные экосистемы
- проблемы организации рационального природопользования

154 Причины нарушения экологической безопасности в Азербайджане:

- использование земельных и растительных ресурсов
- рациональное природопользование
- комплексное использование природных ресурсов
- плотность природопользования
- интенсивное развитие промышленности, сельского хозяйства и транспорта

155 Основная цель обеспечения экологической безопасности в Азербайджане:

- охрана атмосферы
- охрана лесов
- охрана земель
- охрана животного мира
- охрана природных экосистем

156 Не является одной из цепей обеспечения экологической безопасности в Азербайджане:

- уменьшения отрицательных вредных экологических деятельностей
- охрана природных экосистем
- правильного ответа нет
- охрана биоразнообразия
- рациональное природопользование

157 Глобальные причины экологических проблем Азербайджана:

- правильного ответа нет

химизация сельского хозяйства
колебание уровня Каспия
опустынивание
потепление

158 Заповедник, охраняющий Тугайные леса:

- Гирканский заповедник
- Гараязский заповедник
- Баситчайский заповедник
- Тюрьянчайский заповедник
- Алтыгаччайский заповедник

159 Места водной эрозии в Азербайджане:

- низменности
- горные леса
- Гянджа-Газахская равнина
- Горные территории
- равнинные леса

160 Места интенсивных оползневых зон:

- г.Гошгар
- Дараляз
- Цепи Карабахских гор
- Боковые системы
- Муровдаг

161 Подвержены ветровой эрозии в Азербайдж.

- Апшерон и Южно-Восточн. Ширван
- Приоразские низменности
- Ганых – Агричайский оазис
- Аджиноур
- Сальянская равнина

162 Наблюдается опустынивание:

- Карабахская равнина
- южно-восточная Ширванская равнина
- Мильская равнина
- Гянджа-Газахская равнина
- Самур-Дивичинская низменность

163 Важно для охраны природных комплексов Азербайджана:

- национальные парки
- специально охраняемые зоны
- заповедники
- зеленые насаждения
- охотничьи хозяйства

164 Заповедник, охраняющий перелетных птиц и морских котиков:

Зиря
Гирганский
Кизилагачский
Ширванский

- Абшеронский

165 Заповедник, охраняющий Восточный чинар:

Илисуйский

Турьянчай

Гараязский

- Баситчайский

Гирганский

166 В чем экологическая важность побережья каспия каспия:

в строительстве приливно-отливных электростанций

- в развитии туризма

в размещении отраслей промышленности

в развитии сельского хозяйства

в строительстве орошительных каналов

167 Что такое национальный парк?

нет правильного ответа

объект экскурсии

участок, не приносящий с экономической точки зрения доход

- охраняемая территория, разрешенная для экотуризма

охраняемая территория, разрешенная для ведения хозяйственных работ

168 Что такое заповедник?

- территория, сохраняющая все природные комплексы в первозданном виде

нет правильного ответа

участок, не имеющий охраняемой охраняемой полосы

территория, где охраняются в природные комплексы и разрешаются хоз. работы

участок где все живые существа восстанавливают свой организм

169 Не относится к путям охраны лесов в Азербайджане:

объявление запрета

лесовосстановительные работы

искусственная лесопосадка

объявление лесов заповедниками

- беспредельная вырубка лесов

170 частки земель в Азерб., загрязненные радиоактивными элементами:

Джейранчель

- Абшерон

Миль-Муганская равнина

южно-восточ. Ширван

Лянкаранская низменность

171 Не является причиной возникновения геохимических аномальных земельных участков Азербайджана:

отходы цветной металлургии

- эрозия почв

отходы хим. промышленности

отходы нефт. промышленности

отходы горно-добывающей промышленности

172 Засоленные почвы чаще встречаются

- в Абшерон-Гобустане
- на Кура-Аранской низменности
- на Карабахской
- в Лянкаранской низменности
- в Самур-Дивичинской низменности

173 как называется область науки направленная на регулирование взаимоотношений между человеком и окружающей его средой, одновременно с созданием сотрудничества между государствами?

- прикладная экология
- теоретическая экология
- сборная экология
- глобальная экология
- общая экология

174 какой заказник создан с целью охраны серебристой чайки?

- Лерикский
- заказник Гил адасы
- Бандованский
- Гусарский
- Исмаиллинский

175 как называется среда включающая литосферу, гидросферу, атмосферу, биосферу, околоземное космическое пространство, а также деятельность и местообитание человека и других живых существ?

- природная окружающая среда
- антропогенная среда
- свободная среда
- естественная среда
- симекальная среда

176 какой раздел общей экологии занимается основным элементом хозяйственной деятельности государственного уровня и областью, требующей обеспечения экологической безопасности, хозяйственных организацией?

- свободная экология
- общая экология
- экология человека
- инженерная экология
- прикладная экология

177 как называется воздействие человека на окружающую его среду с целью обеспечения своих культурных, экономических и военных интересов?

- слабое воздействие
- биологическое воздействие
- силовое воздействие
- физическое воздействие
- антропогенное воздействие

178 какие живые экосистемы являются объектами экологических исследований?

- биотон, биотик, биоценоз
- популяция, биоценоз, биосфера

факториальная, биоценоз
биоценоз, факториальная
аутоэкология, демография, факториальная

179 какой раздел экологии изучает взаимосвязь между окружающей средой и видами различных популяций, а также между самими видами?

- общая экология
- общая экология теоретическая экология
- биogeоценология
- глобальная экология
- прикладная экология

180 какой заказник создан с целью охраны вымирающих видов фауны?

Загатальский
Гобустанский
Лянкяранский
Гахский
Абшеронский

181 В Гарадагском районе расположен:

Бардинский заказник
заказник Гил адасы
Гобустанский национальный парк
Сальянский заказник
Лянкяранский заказник

182 какой заказник создан с целью охраны джейранов, перелетных и водоплавающих птиц?

Шекинский
Гей – Гельский
Исмаиллинский
Бандованский
Бардинский

183 какой заказник расположен на территории административного района Исмаилы – Габала:

Гей – Гельский
Исмаиллинский
Гусарский
Шекинский
Бардинский

184 Бурый медведь и кабан охраняется:

в Бардинском заказнике
в Гусарском заказнике
в Исмаиллинском заказнике
в Шекинском заказнике
в Гей – Гельском заказнике

185 В каком из заказников охраняется кабан?

Габалинский
Исмаиллинский
Гарязи - Агстафинский
Корчайский

Гей - Гельский

186 какой природный заказник создан с целью охраны тугайских ландшафтов:

Шекинский
Гараязи - Агстафинский
Шамкирский
Исмаиллинский
Гусарский

187 . когда и какой заказник образован с целью охраны чаек?

Шекинский в 1964 г.
Исмаиллинский в 1969
заказник острова «Гил» в 1964 г.
Корчайский в 1961 г.
Лачинский в 1961 г.

188 какой заказник создан с целью охраны млекопитающих и птиц имеющих значение для охоты:

Губадлинский
Гусарский
Шамкирский
Гей – Гельский
Лачынский

189 какой природный заказник образован в 1966 году с целью охраны тургайских лесов и фауны:

Абшеронский
Гусарский
Бардинский
Шамкирский
Гей – Гельский

190 Наибольшие загрязнители реки Аракс:

- ртуть, аргентум
- микроэлементы
- органические соединения
- нефтепродукты
- медь и молибден

191 Значение Тугайных лесов:

- нет правильного ответа
- водно и поле защитное
- санитарно-защитное
- почвозащитное
- образует микроклимат

192 Распространение растительного покрова Азерб.зависит:

- от рельефа и климата
- от рельефа
- от осадков
- от температуры
- от территориальной особенности

193 Отношение негативных последствий загрязнения каспия:

- в добычи нефти
- в рыбных ресурсах
- в моллюсках
- в водорослях
- в запасах соли

194 .Созыв I международной конференций по проблемам каспия:

- в 1995 году
- в 1992-м году
- в 1991-м году
- в 1990-м году
- в 1993-м году

195 какие города Азербайджана наиболее загрязняют реку куру?

- Гянджа, Зардоб, Имишлы
- Гянджа, Мингечаур, Евлах
- Ширвань, Геокчай, Уджар
- Кюрдамир, Шамкир, Ширвань
- Мингечаур, Сальяны , Газах

196 какие государства наиболее загрязняет реку куру?

- Азербайджан, Турция
- Азербайджан, Грузия
- Армения, Турция
- Турция, Грузия
- Грузия, Армения

197 Одна из причин загрязнения атмосферы:

- правильного ответа нет
- старые автомобили
- комплексная переработка отходов
- широкое применение газопылеулавливающих устройств
- использование трамваев и троллейбусов

198 Не относится к источникам загрязнения атмосферы в Азербайджане:

- горнорудная промышленность
- химическая промышленность
- тепловые электростанции
- цветная металлургия
- автотранспорт

199 Источники загрязнения атмосферы в Азербайджане :

- отрасли промышленности и сельское хозяйство
- отходы твердой формы
- горно-рудные работы
- сельское хозяйство
- промышленные предприятия и автотранспорт

200 Не относится к источникам загрязнения окружающей среды Азербайджана

- легкая промышленность
- цветная металлургия
- топливно- энергетический комплекс

химическая промышленность
производство строительных материалов

201 какой национальный парк создан на каспии?

- Гобустан
- Гюргюн
- Хамин
- Каспий
- Апшерон

202 Причины деградации Азербайджанских земель:

- земельно-охранные мероприятия
- строительство дорог, каналов, водных бассейнов
- мелиорация земель
- лесопосадка
- рекультивацию земель

203 .Самая загрязняющая каспий река:

- Лянкаран-чай
- Волга
- Самур
- КУра
- Терек

204 Самая загрязняющая каспий азербайджанская река:

- Лянкаран-чай
- Араз
- Гудял-чай
- Самур
- Кура

205 Причины обострения экономической ситуации Бакинской бухты:

- нет правильного ответа
- нефтедобыча и бытовые отходы
- нефтеперерабатывающие заводы
- морской транспорт
- отходы химической промышленности

206 Охраняется в Ширванском Национальном Парке

- птицы
- косули....
- джейраны
- олени
- горный козел

207 Не является методом охраны почвенных ресурсов:

- интенсивное использование
- земельный кадастр
- фито
- рекультивация
- бонитетное оценивание почв

208 Наиболее загрязненные реки на территории Азербайджана

- Филизчай и Демирапаранчай
- Пирсагатчай и Геокчай
- Пирсагатчай и Геокчай
- Гусарчай и Ленкоранчай
- Гошкарчай и Филизчай

209 В Азербайджане в 1961 году образован первый:

- дендрологический парк
- ботанический сад
- заказник
- зоопарк
- национальный парк

210 Не является негативной эко.причиной вырубки горных лесов Азерб:

- нет правильного ответа
- обвал
- оползни
- эрозия
- снижение уровня грунтовых вод

211 Является методом охраны почвенных ресурсов: 1. мелиорация 2. химизация 3. ирригация 4. уплотнение почв 5. оценка качества земель

- 2, 3, 6
- 3, 4, 5
- 1, 5, 6
- 4, 5, 6
- 1, 2, 5

212 Последствие загрязнения каспия

- нет правильного ответа
- уменьшение био ресурсов
- проблемы водного транспорта
- засоление прибрежных земель
- трудности в добыче минеральных ресурсов

213 Относится к факторам загрязнения природных водных источников Азербайджана:

- правильного ответа нет
- производственные и бытовые воды
- применение очистительных сооружений
- рациональное использование вод
- рациональное использование вод в производстве

214 Отношение негативных последствий загрязнения каспия:

- в добычи нефти
- в рыбных ресурсах
- в моллюсках
- в водорослях
- в запасах соли

215 Причины, способствующие выходу из строя земельного фонда Азербайджана:

дефляция и эрозия. Водообмен

- эрозия и засоление

выветривание и механические изменения состава
изменение гумусового слоя
эрозия и увеличение гумуса

216 Не является причиной выхода из строя земельного фонда Азербайджана

- нет правильного ответа
- оползни
засоление
эрозия
загрязнение

217 Антропогенное воздействие на Азербайджанские земли явилось причиной:

- оптимизация гумусового слоя почвы
- механическому загрязнению и поряжению почв.
увеличение урожайности земель
увеличение урожайности земель
изменению мех. состава почвы

218 Самые загрязненные участки каспия:

- Нефтяные камни и побережье Нефтчалы
побережье Сумгайыта и Лянкарана
- Бакиская бухта и нефтяные камни
острова Чилов и Гум
побережье Баку и Хачмазе

219 Не относится к охране водных бассейнов

нет правильных ответов
повторное использование воды
повторное использование воды
создание круговорота водной системы
методы использования воды

220 к каким видам загрязнения относятся загрязнения наших естественных озер:

- механические и физические
химические и физические
- органические и химические
физические и органические
органические и механические

221 В каком заповеднике охраняются фазан и куропатка?

Абшеронском
Исмаиллинском
Шекинском
В каком заповеднике охраняются фазан и куропатка?
Бардинском

222 как называется определенной толщины газовая смесь окружающая земной шар?

биосфера
озоносфера
гидросфера

- атмосфера
литосфера

223 какой загрязнитель техногенного происхождения очень опасен для атмосферы?

- пепельный
- неорганический
- органический
- радиоактивный
- аэрозольный

224 каков второй элемент оценки риска?

- уровень риска человеческой жизни
- оценка предрасположенности человека к риску
- реальное действие фактора риска на окружающую среду и человека
- оценка ущерба окружающей среды
- оценка ущерба от риска

225 Что является первым элементом оценки риска?

- определение факторов риска и источников
- влияние угрозы и факторы риска
- причины возникновения угрозы
- аварии, происходящие на объектах
- уровень рискованных и нерискованных факторов

226 Оценка ущерба опасен какими факторами?

- оштрафовывать виновных аварии
- уровень риска в конкретном состоянии
- уровень аварии
- авария и предотвращение её
- оценка и возмещение последствий аварии

227 Сколькими категориями для людей выражается риск?

- пятью категориями
- тремя категориями
- двумя категориями
- одной категорией
- четырьмя категориями

228 Что составляет основу регулирования риска?

- цель защиты от чрезмерного риска
- цель продления жизни человека
- цель увеличения безопасности населения
- тактические и стратегические цели риска
- улучшение благосостояния общества

229 как рассматривается понятие удовлетворительный риск?

- опасность выше, чем уровень риска
- уровень
- как оценка социального условия
- как определение экологического риска
- как концепция безопасности населения

230 Сколько процентов территории России сейсмично?

- 25% территории
- 15% территории
- 10% территории
- 5% территории
- 20 % территории

231 Что понимают под военным факторами?

- производство и использование оружия
- сокращение в военной промышленности
- военно-промышленный комплекс
- с работой военно-промышленного комплекса
- перевозка военного оборудования

232 Государства, наиболее загрязняющие реку Аракс:

- Грузия
- Турция
- Армения
- Иран
- Азербайджан

233 Отрицательные экологические результаты загрязненных рек:

- тво и виноградарство
- здоровье человека и земельные площади
- промышленные оборудования
- пастбищные площади
- промышленность и животноводство

234 Самое большое количество выбросов в атмосферу химических веществ :

- углеводороды
- угарный газ
- аммиак
- серная кислота
- бензопрены

235 С чем связаны техногенные (или антропогенные) факторы?

- с аварийной ситуацией предприятия
- с нормальной работой предприятия
- с эрозией почв
- с хозяйственной деятельностью человека
- с использованием природных ресурсов

236 Сто такое понятие экологический риск?

- усиление антропогенного воздействия в природе
- необдуманный риск человека
- ситуации, которые невозможно предотвратить
- возможность природы уравновесить себя
- осадочные антропогенные воздействия на окружающую среду

237 Что такое понятие социального ущерба?

- уменьшение пенсий и заработной платы населения

- сокращение продолжительности жизнилюдей, ухудшение благосостояния ущерба населению
раннее старение человека
скоропостижная кончина человека
ухудшения благосостояния населения

238 Что такое риск?

- необдуманный раск
попадание человека в опасную ситуацию
обдуманный риск
- страх, стихийные бедствия, материальный ущерб
испуг человека

239 Заповедники, охраняющие перелетных птиц:

- Гирканский
Гобустанский
Шахдагский
Ширванский
- Кызылагачский

240 Не относится к факторам загрязнения к природным водным источникам Азербайджана

- коммунально-бытовые загрязнения
- развитие сельского хозяйства
нехватка очистительных сооружений
развитие промышленности
развитие городов

241 какой природный заказник образован в 1984 году

- Губадлинский
Исмаиллинский
Гусарский
Лачинский
Гызылчайский

242 В каком веке стала развиваться и применяется теория о риске?

- XXI в
XX в
XVII в
XVIII в
- XIX в

243 Что означает термин ущерб ?

- работа предприятия с долгом
сумма материального ущерба человеку
- фактический и возможный социально-экономический ущерб человеку
ухудшение окружающей среды
сохранение долга производства

244 какие факторы понимаются под негативным вредом?

- возникновение пожара на предприятии
работы предприятия в нормальном рабочем режиме
- нарушение рабочего режима объекта или разрушение объекта
нарушение безопасности объекта

нарушение рабочего режима предприятия

245 Что означает понятие экологический риск в научной литературе?

- уменьшение допустимой толщины
- нанесение ущерба природными явлениям
- взаимодействие общества с окружающей средой
- нарушение равновесия в окружающей среде
- увеличение допустимой толщины

246 В 1964 году с целью охраны птиц и млекопитающих был образован:

Шамкирский заказник
Лачинский заказник
Губадлинский заказник
Абшеронский ботанический сад
Исмаиллинский заказник

247 какой заказник создан на территории административного района Лерик – Ярдымлы:

Лачынский
Бейлаганский
Бардинский
Зувандский
Шамкирский

248 Причины колебания уровни каспия:

- климатические и тектонические процессы
- оползни
- землетресения
- загрязнения
- тектонические процессы и загрязнения

249 Источники загрязнения Апшеронских озер:

- отходы пищевой промышленности
- отходы горной и цветной металлургии
- развитие туризма
- бытовые отходы и отходы промышленности
- отходы легкой промышленности

250 каков 3 элемент оценки риска?

- определение ущерба нанесённого окружающей среде
- выдержанность к риску
- анализ факторов риска для окружающей среды и человека
- оценка ущерба, нанесённого обществу
- определить силу фактора риска для человека

251 За счёт скольких источников ведутся мероприятия по охране окружающей среды и финансирование экологических программ?

- за счёт 6-ти источников
- за счёт 5-ти источников
- за счёт 3-х источников
- за счёт 4-х источников
- за счёт 7-и источников

252 Из скольких пунктов состоит основные цели уменьшения риска и результаты чрезвычайных ситуаций?

- из 3-х пунктов
- из 5-и пунктов
- из 6-ти пунктов
- из 7-и пунктов
- из 4-х пунктов

253 С чем связан четвёртый уровень риска ?

- нет верного ответа
- с выбором видов риска
- с выбором нормативных решений
- с ведением рискованных мероприятий
- с уровнем контроля риска

254 .Основные загрязнители Охчучая

- медь и молибден
- ртуть и свинец
- макроэлементы
- нефтепродукты
- радиоактивные отходы

255 Относится к мероприятиям охраны атмосферы

- усовершенствование перерабатывающихся процессов
- правильного ответа нет
- широкое применение органического топлива
- малоотходные и безотходные технологии и применение очистительных сооружений
- экономное использование топлива

256 Причины загрязнения транзитных рек Азербайджана:

- промышленные и бытовые загрязнения соседних государств
- развитие сельского хозяйства
- нерациональное использование вод соседних государств
- правильного ответа нет
- рациональное использование очистительных сооружений соседних государств

257 какой природный заказник образован в 1981 году в Шуше:

- Дашалгинский
- Шамкирский
- Корчайский
- Бардинский
- Абшеронский

258 Отрицательные экологические последствия вырубки Тугайских лесов:

- поднятие уровни грунтовых вод
- оползни
- почвенная эрозия
- уменьшение уровня грунтовых вод
- засоление почв

259 Антропогенное воздействие на Азербайджанские леса вследствие:

- выноса скота
- нет правильного ответа
- развития туризма
- санитарной вырубке
- пчеловодства

260 Одна из источников, загрязняющая окружающую среду Азербайджана:

- нефтяная промышленность
- пищевая промышленность
- легкая промышленная
- водный транспорт
- швейно-трикотажное производство

261 Природно-антропогенные процессы, создающие экологические проблемы:

- раздробление радиоактивных элементов
- обвалы
- тектонические процессы и эрозии
- грязи и землетрясения
- оползни

262 Водные ресурсы используются:

- в сельском хозяйстве и в промышленности
- в химической и металлургии
- правильного ответа нет
- в промышленности и быту
- в сельском хозяйстве и быту

263 Наиболее загрязняют внутренние реки:

- пищевые и промышленные отходы
- загрязненные воды черной и цветной металлургии
- отходы бытовой и легкой промышленности
- отходы химической и пищевой промышленности
- горно-рудные и бытовые отходы

264 Негативные экологические следствия вырубки горных лесов Азерб.:

- нет правильного ответа
- увеличение лесных живых
- эрозия и оползни
- увеличение видов растений
- увеличение уровня грунтовых вод

265 .В Гирканском национальном парке охраняются:

- Кавказская хурма
- эльдарская сосна
- растения IV периода
- растения III периода
- ...растения II периода

266 Не относится к системе мероприятий охраны атмосферы:

- расширение действующих технологических производств
- проведение санитарно-защитных зон и посадка зеленых участков
- применение очистительных устройств

применение безотходных технологий
утилизация отходов

267 С чем связан второй уровень риска?

- определение удовлетворительного уровня риска
с оценкой значения риска
с рядом оздоровительных факторов
с рядом экономических факторов
с рядом социальных факторов

268 Из скольких частей и уровней состоит регулирования риска?

- из двух частей и уровней
из одной части и уровне
из пяти частей и уровней
- из четырёх частей и уровней
из трёх частей и уровней

269 каков 4 элемент оценки риска?

- оценка количества риска
оценка качества риска
определение уменьшения риска
временные критерии регулирования риска
- полная характеристика качественных параметров количества

270 как называется система, организованная государством и обществом, для улучшения состояния природной среды, а также для рационального использования природных ресурсов?

- защита гидросферы
- защита окружающей природной среды
защита океанов
защита атмосферы
защиты космического пространства

271 С чем связан первый уровень риска?

- определение уровня риска
- с характеристикой риска и уровнем угрозы
с определением характера риска и уменьшением угрозы
с оценкой характера и угрозы риска
с возмещением ущерба последствий риска

272 С чем связан третий уровень риска?

- с частичной приемлемостью риска
с полной приемлемостью риска
с определением контроля пропорциональности
- с принятием нормативных решений
с полной неприемлемостью риска

273 На основе кавказской инициативы предусматривается создание:

ендрологического парка
ботанического парка
Абшеронского зоологического парка
национального парка Самур - Ялама
национального парка Гобустана

274 Создание какого парка планируется при поддержке Германии:

Шолларский национальный парк
Исмаиллинский заказник
национальный парк Самур - Ялама
зоологический парк Абшерона
Корчайский заказник

275 В Азербайджане в Загатале – Балакене планируется создание:

природного парка
зоологического парка
первой биосферной резервации
национального парка
ботанического сада

276 как называются системы обязательных, административных мероприятий против правонарушителей ?

- контроль
- санкции
- оплаты
- субсидии
- налоги

277 В каком из следующих документов отражено международное сотрудничество в области охраны окружающей среды ?

- юридические документы
- Римская резолюция
- Хельсинская конференция
- Киотский протокол
- Стокгольмская резолюция

278 На какой конференции 5 июня было объявлено международным днем защиты окружающей среды

- в Берне
- в Мадриде
- в Стокгольме
- в Киото
- в Оттаве

279 когда и где образовалась

- в 1975 году «Экологическая безопасность »
- в 1970 году « Человек и гидросфера »
- в 1965 году « Гидродесятилетие»
- в 1960 году «Влажная тропика»
- в 1972 году «Окружающая среда и здоровье»

280 какую программу претворяет в жизнь ЮНЕСКО ?

- международные проблемы образования
- производство и потребление
- человек и биосфера
- население и производство
- процессы, происходящие в атмосфере

281 Направления деятельности ЮНЕСКО в области охраны природы:

- претворение в жизнь соответствующей политики
- учет и организация охраны природных памятников
- вопросы рентабельности природных ресурсов
- рациональное и комплексное использование природных ресурсов
- создать малоотходные и безотходные производства в мире

282 Что за организация, образованная в 1948 году, штаб которой находится в Париже ?

- ЮНЕСКО
- ВОЗ
- ВМО
- ФАО
- ЮНЕП

283 Не входит в полномочие ЮНЕП:

- совместный контроль над эксплуатацией речных бассейнов
- глобальная информационная сеть
- финансовое выражение экологического ущерба
- мониторинг охраны окружающей среды
- регистрация ядовитых химических веществ

284 Не относится к полномочиям правления ЮНЕП:

- доведение до мирового сведения информации об охране окружающей среды
- руководство над программой охраны природы
- рекомендации по реализации соответствующей политики
- помощь в международном сотрудничестве
- организация органов правления в некоторых странах

285 как называется программа, принятая ООН в 1973 году, по поводу охраны окружающей среды и отношению к природным ресурсам ?

- ВМО
- ЮНЕП
- ЮНЕСКО
- ФАО
- ВОЗ

286 Не относится к целям устава ООН по охране окружающей среды:

- решение социальных и экономических проблем
- подъем уровня жизни населения
- защита прав человека
- присвоение мировых ресурсов
- здравоохранение

287 Не относится к формам материальной ответственности :

- реставрация
- субституция
- субсидия
- компенсация
- реституция

288 когда и зачем был образован МАГАТЭ ?

- охрана водных и земельных ресурсов
- в 1954 году в связи со строительством первой АЭС
- в 1960 году образование атомной энергетики
- в 1957 году в целях обеспечения ядерной безопасности
- в 1950 году охрана окружающей среды

289 В какой форме проводится финансовая помощь странам для осуществления экологических программ ?

- со стороны коммерческих банков
- в виде безвозмездной помощи
- в виде гуманитарной помощи
- в виде помощи
- в виде долга и кредитов

290 Одна из актуальных проблем безопасности :

- промышленная
- жара
- экономическая
- демографическая
- международная

291 каковы основные сферы деятельности организации ФАО, образованной в 1945 г.

- промышленность и природные ресурсы
- сельское хозяйство и водные ресурсы
- сельское хозяйство и мировые запасы продовольствия
- население и демографическое понятие
- проблемы здравоохранения

292 . как называется резолюция Главной Ассамблеи ООН от 28 октября 1988 гоа ?

- всемирный устав природы
- международный устав экологии
- всемирный день природы
- объединение международных организаций
- международный день экологии

293 Не относится к категории юрисдикции некоторых стран :

- кочевые виды животных
- проблемы здоровья населения
- ближний космос
- атмосферное пространство
- мировой океан, Антарктида

294 какова необходимость образования единого экологического пространства ?

- увеличение нужд населения
- еще большая эксплуатация природных ресурсов
- чрезмерное вмешательство в среду
- охрана окружающей среды-дело всей вселенной
- охрана окружающей среды часть экономики

295 какое решение было принято в 1962 году на Главной Ассамблее ООН ?

- экологическое развитие и охрана природы
- охрана мирового океана

охрана атмосферы
международное сотрудничество
рациональное использование природных ресурсов

296 Не являлось глобальной проблемой в 60-е гг.

- увеличение численности населения
- проблема голода
- разрушение озонового слоя
- охрана границ
- охрана водных бассейнов

297 каков статус Римского клуба ?

- официальная организация ООН
- познание взаимодействия природы и человека
- местные регулирующие органы
- народные координационные объединения
- выявление месторождений природных ресурсов

298 какая из этих международных организаций по охране окружающей среды образовалась раньше ?

- в 1968 году организация «Римский клуб»
- объединение не сформировано
- в 1960 году организация «Экология»
- в 1970 году организация Европейского объединения
- в 1950 году организация Россия, Украина

299 каковы основные критерии для решения экологических проблем населения?

- научно-технический прогресс
- обеспечение безопасности силами общества
- методы предотвращения проблемы
- решение проблемы врозь
- развитие экономики

300 какова основная цель подписания Протокола Киото ?

- ограничить попадание в атмосферу газов, создающие парниковый эффект
- контроль над программой « Окружающая среда и биосфера»
- контроль над деятельностью АЭС
- создать систему государственного регулирования
- проблема здравоохранения в эпоху НТР

301 В каком году Азербайджан присоединился в Протоколу Киото ?

- в 1999 году
- в 2000 году
- в 1995 году
- в 1994 году
- в 2012 году

302 какой принцип составляет основу финансирования и проведения экологической политики развитых стран ?

- определение экологического состояния
- мониторинг и экспертиза окружающей среды
- нормативные качества состояния окружающей среды
- мониторинг и экспертиза окружающей среды

контроль над экологической ситуацией
применение аудиторских стандартов

303 Не относится к широко-распространенным формам международного сотрудничества :

- решение, программы
- соглашения, платежи
- двухсторонние и многосторонние соглашения
- конвенции
- санкции, платежи

304 когда и кем была принята Экологическая программа для Европы ?

- 1990г., Французский кабинет министров
- 1995г., Всеевропейская конференция министров
- 1980 г., программа развития ЮНЕП
- 1990-г. Всемирная конференция
- 1985 г., программа ООН « человек и биосфера»

305 В чем основная задача Глобального Экологического Фонда (ГЭФ)

- ГЭФ не функционирует
- вклад инвестиций в экологические проблемы стран СНГ
- помощь в развитии странам в их загрязнении природы
- помощь в решении планетарных проблем развивающимся странам
- выделение инвестиций для экологических проблем Европейских стран

306 В каком году был образован Глобальный Экологический Фонд ?

- в 1990 году
- в 1970 году
- в 1985 году
- в 1980 году
- в 1995 году

307 какова основная задача Международной морской организации (ММО) ?

- контроль над деятельностью международной банковской
- использование энергии морей и океанов
- морское судоходство и охрана морей от загрязнения
- исследование морских природных ресурсов
- решение задач использования мирового океана

308 какова тема конференции ООН, проведенной в 1992 году в Рио-де-Жанейро на уровне представителей и глав государств ?

- охрана мирового океана
- окружающая среда и развитие
- окружающая среда и производство
- население и окружающая среда
- восстановление

309 Что требуется для претворения в жизнь оперативных программ в области охраны окружающей среды ?

- усилении финансовой поддержки
- увеличить число экологических банков
- усилить способности правления
- поднять уровень экологической культуры у населения

использование административно-командных принципов

310 к какой сфере относится указ Президента Азербайджанской Республики от 20 июня 2007 года ?

- обеспечение устойчивого развития с экологической точки зрения
- защита атмосферы от загрязнения
- защита Каспия от загрязнения
- защита почв от загрязнения
- образование здоровой среды в Апшероне

311 Не относится к основной цели экологической политики, проводимой в Азербайджане ?

- сбор экологических средств
- обеспечение постоянного развития
- рациональное использование природных ресурсов
- защита экономического потенциала
- защита экологических систем

312 Не относится к программам:

- программа мирового океана
- программа здравоохранения
- мониторинг состояния атмосферы
- перевозка загрязняющих веществ на дальние расстояния
- программа экосистемы

313 какая международная структура участвует в деятельности ГЭФ ?

- программа мирового океана
- глобальный экологический фонд
- программа развития ООН
- Международный экологический фонд
- программа человек и гидросфера

314 Не относятся к основным областям деятельности ФАО :

- вопросы пользования удобрениями и пестицидами
- вклад в аграрную отрасль
- помощь в развитии тяжелой промышленности
- производство и обработка сельскохозяйственной продукции
- рациональное использование земельных и водных ресурсов

315 какова экологическо-юридическая ответственность, стоящая перед странами ?

- экологическая и техническая
- материальная и моральная
- политическая и финансовая
- юридическая и собственная
- качественная и количественная

316 Относятся к категории объектов международно-юридической охраны природной среды:

- отображающий мощь государства
- защищающий интересы населения
- защищающий общие интересы государства
- являющейся во власти государства
- не относящийся к юрисдикции некоторых стран

317 Относятся к категории объектов международно-юридической охраны природной сферы ?

показатели целостного глобального сотрудничества
относящиеся к совместным действиям государств

- находящиеся в юрисдикции некоторых государств
вне власти государств
находящиеся во власти юридических лиц

318 какова основная цель Стокгольмской конференции ?

определение глобальных проблем
были рассмотрены юридические вопросы охраны природы
определена санкция против источников загрязнения

- сделано заявление об охране окружающей среды
были обсуждены вопросы обеспечения населения продовольствием

319 когда и где была проведена конференция ООН по вопросу окружающей среды?

в 1978 –году в Берлине
в 1970-гоу в Риме

- в 1972-году в Стокгольме
в 1965-году в Осло
в 1975-году в Москве

320 какова основная задача Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) ?

нет правильного ответа
регулирует деятельность международных организаций
контролирует основные процессы, происходящие в окружающей среде
контролирует загрязнение окружающей среды

- проводит санитарно-гигиеническую экспертизу окружающей среды

321 Не относится к задачам международного союза охраны окружающей среды (МСООП):

развитие экологического просвещения
охрана природных экосистем, растений и животных

- образование единой экосистемы
охрана редких и исчезающих видов растений и животных
расширение заповедников, природных ландшафтов, пригородных национальных парков

322 Не относится к основным задачам МАГАТЭ:

- выявление и эксплуатация ядерных месторождений
оценка воздействия атомных частиц окружающей среде
экспертиза проектируемых и действующих АЭС
работа над правилами строительства и эксплуатации АЭС
определение нормы ядерной безопасности

323 С инициативой какой организации ведется красная книга ?

- ВМО
МСОП
ММО
ВОЗ
ФАО

324 когда образован заказник в Гобустанском низкогорье?

в 1995 г.
планируется в будущем
в 2010 г.

в 2005 г.
в 1990 г

325 какие аспекты загрязнения окружающей среды контролируется программой МАГАТЭ ?

- состояние озонового слоя
- отходы ТЭС
- жидкие и газообразные отходы
- твердые отходы
- радиоактивное загрязнение

326 Составляющей какой программы является влияние трудовой деятельности людей на тропики и субтропики ?

- человек и гидросфера
- гидро программа
- демографический взрыв
- человек и окружающая среда
- исследовательская программа

327 кто основатель сферы биосферы ?

- Вернадский
- Докучаев
- Израель
- Наумов
- Одум

328 кто и когда впервые ввел в науку понятие биосферы ?

- Ламарк, в 1870 г.
- Докучаев, в 1898 г.
- Одум, в 1860 г.
- Вернадский, в 1861 г.
- Зюсс, в 1875 г.

329 Что такое биосфера ?

- среда пребывания живых организмов в почве и атмосфере
- среда пребывания растительного мира
- бласть обитания живых организмов в гидросфере
- место пребывания живых организмов и их средств
- среда пребывания животного мира

330 какие установки совершенно очищают выхлопные газы от ядовитых при месей?

- сухие очистные установки
- каталитические очистные установки
- механические очистные установки
- биологические очистные установки
- детонаторные очистные установки

331 Что из нижеследующих нужно в целях снижения атмосферы автомобильным транспортом?

- разрешение въезда транспорта в густозаселенные районы по особому графику
- заменить дизельные виды транспорта на бензиновые
- образование пешеходных зон в городах, не впускать сюда транспортные средства, увеличение числа электромобилей
- уменьшение количества транспортных средств

расширение подземной транспортной сети

332 Основные причины нерационального использования воды для орошения в сельском хозяйстве :

неравномерное распределение воды между пользователями

- цена на использованную воду ниже, чем социальная
- потеря воды в оросительных системах
- оросительные системы находятся не на нужном уровне
- недостача финансовых средств на ремонт оросительных систем

333 каковы отрицательные черты использования минеральных удобрений?

- приводит к деградации почв, природное плодородие заменяется искусственным
- ухудшает структуру почвы
- нарушает баланс воздуха и минеральных веществ
- нарушает водный режим почвы, усиливает эрозию
- нарушает механический состав почвы, баланс пищевых элементов

334 какие из нижеперечисленных не относятся к экологическим проблемам, причисленным горно-добывающей промышленностью?

загрязнение атмосферы, поверхностных, подземных вод, нарушение тектонического режима
загрязнение и деградация почв и растительности
нарушение гидрорежима, природно-технического условия
постепенные изменения ландшафта, активизация геологических экзогенных процессов

- морфоструктурные изменения в рельефе

335 Что отображает рациональное экономическое использование шлама черной металлургии?

- расширяется транспортная сеть, сокращаются трудовые ресурсы, снижается себестоимость продукта
- не ведется поиск новых месторождений, экономятся крупные материальные средства, не загрязняется окружающая среда
- не ведется поиск новых месторождений, не увеличивается вклад финансовых средств, окружающая среда не загрязняется
- поиск новых месторождений/, вклад больших инвестиций, загрязнения окружающей среды
- увеличиваются затраты на транспортировку, требуется значительное количество трудовых ресурсов

336 Требуется для предотвращения загрязнения окружающей среды автотранспортом:

пользоваться автомобилями с маломощными двигателями
перестройка автомобильных дорог

- улучшить технические показатели автомобилей, несмотря на год их выпуска
- улучшить качество топлива, препятствовать эксплуатации и въезду в страну автомобилей, не отвечающих техническим нормативам
- увеличить число автомобилей с бензиновым двигателем

337 По каким стандартам регулируются отходы автомобилей, выброшенные в атмосферу?

США, Австралия, Япония
Азия, Европа, Америка
Япония, Франция, Великобритания
Германия, Америка, Япония

- Европа, Америка, Япония

338 каковы отрицательные черты использования солнечной энергии ?

дороговизна и трудоемкость
дороговизна с экономической точки зрения
роль рельефа местности
требование финансовых и трудовых ресурсов

- большие размеры солнечных батарей, зависимость от физико-географических факторов

339 какими вредными веществами загрязняют атмосферу предприятия цветной металлургии?

- пыль (25 %), углекислый газ (25%), серный ангидрид (50 %)
 пыль (10,5 %), углекислый газ (15,5 %), серный ангидрид (65 %)
 серный ангидрид (65%), углекислый газ (20,5%), пыль
- серный ангидрид (75%), углекислый газ (10,5%), пыль
 углекислый газ (25 %), серный ангидрид (65 %), пыль (10 %)

340 В каком нижеследующем пункте показаны по убывающей, отходы предприятий стройматериалов?

- сероводород, пыль и зависимые вещества, углекислый газ, серный ангидрид
- пыль и зависимые вещества, углекислый газ, серный ангидрид, оксид азота, сероводород
 углекислый газ, оксид азота, пыль и зависимые вещества
 пыль и зависимые вещества, серный ангидрид, формальдегид
 оксид азота, углекислый газ, серный ангидрид, сероводород

341 каковы основные направления стратегии решения экологических проблем энергетики ?

- проведение модернизаций всех отраслей энергетической промышленности
 еще большее расширение малоотходных и безотходных технологий
- увеличение роли экологически чистых возобновимых источников энергии
 увеличение роли исчерпаемых и экологически чистых источников энергии
 рациональное использование традиционных источников энергии

342 Состав газов, выбрасываемых в атмосферу во время получения стали из переплавки одной тонны чугуна :

- 4,5 кг пыли, 2,7 кг сернистый газ, 0,1-0,6 кг марганец
 4,5 кг марганца, 2,7 кг сернистый газ, 0,5 кг пыли
 4,5 кг сернистого газа, 2,7 кг пыли, 2,2 кг марганца
 4,5 кг пыли, 2,1 кг марганца, 2,5 кг серного ангидрида
 5,1 кг пыли, 2,5 кг сернистый газ, 0,6 кг марганца

343 Что из нижеперечисленных отображает характерные качества загрязнения нефтяными продуктами ?

- увеличение испаряемости, богатство токсичными веществами, использование в качестве горючего
 загрязнения компонентов окружающей среды, сосредоточение в данных отложениях
 ухудшение качества воды, отрицательное воздействие на кислородный режим нарушения баланса между
 поверхностью воды и атмосферы
 добыча нефти, транспортировка, переработка
 нарушение кислородного режима почв, осложнение транспирации воды

344 Правильная последовательность загрязняющих веществ окружающей среды в нефтегазовой добыче?

- нефть, кислота, соли, парафин, хлорная кислота
 битум, горюче-смазочные материалы, хлорная кислота
 нефть, смола, нефтеносные пески, водные отходы горной промышленности
- нефть, горюче-смазочные материалы, нефтеносные пески, поверхностно-активные вещества, отходные воды
 горно-добывающей промышленности, химикаты, кислоты, соли и т.д.
 парафин, различные щелочи, уксус, нефтеносные пески

345 какие мероприятия проводятся на буровых в целях бесперебойного сохранения и увеличения добычи нефти?

- санитарно-технические

- различные геолого-экономические организации
- различные геолого-технические организации
- различные геологические организации
- различные экономико-технические организации

346 Что из нижеперечисленных отображает вторичное использование загрязнённых вод?

- уменьшение затрат на транспортировку, увеличение посевных площадей
- улучшение тепло и водоснабжение квартир, уменьшение материальных затрат
- охрана источников воды, уменьшение эрозии почв, сведение затрат воды до минимума
- уменьшение финансовых средств на постройку очистных сооружений, получение посевными площадями добавочной воды. Увеличение продуктивности без искусственного удобрений улучшение санитарного состояния рек и морей
- уменьшение затрат на строительство очистных сооружений, улучшение санитарных показателей источников воды, необходимость новых финансовых средств

347 как воздействует на окружающую среду выброс в атмосферу сульфата ангидрида из ТЭС ?

металлы подвергаются коррозии затрудняется движение транспорта
 металлы подвергаются коррозии, уменьшается производительность труда на производственных предприятиях, уничтожается растительность
 металлы подвергаются коррозии, погибают растения, растёт число заболеваний
 разрушаются фасады зданий, уменьшение производственной силы производства
 погибают растения, увеличивается число болезней, появляется отдышка

348 каковы отличительные черты малоотходных технологий ?

- содержание вредных отходов меньше нормы, превращение большей части сырья в отходы
- влияние ядовитых отходов на окружающую среду по санитарным нормам не бывает выше пред. допустимой нормы, по организационным, техническим причинам, часть сырья превращается в отходы и идет на долгое хранение или захоронение
- чуть превышение допустимой концентрации ядовитых веществ
- превышение допустимой концентрации сверх нормы
- воздействие ядовитых отходов на окружающую среду в пределах нормы, превращение части сырья и материалов в отходы

349 Понимают под понятием безотходные технологии и безотходное производство:

организации ТПК, производство продукции, разделение экономических районов
 производство продукции
 производство продукции,
 организация и деятельность ТПК
 образование ТПК, производство продукции

350 каковы основные принципы увеличения количества серной кислоты в воздухе?

- направление ветра
- температура воздуха
- количество пыли в воздухе
- атмосферное давление
- уровень влажности

351 какими установками пользуются для очистки газообразных отходов от вредных примесей ?

- каталитическими очистными сооружениями
- механическими очистными сооружениями
- биологическими очистными сооружениями
- детонаторными сооружениями
- влажными и сухими очистными сооружениями

352 Нерациональное использование сырья в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающих предприятиях связано:

нерациональное использование трудовых ресурсов, минерального сырья, машин и оборудования
 выход из строя установок и низкое состояние технического оснащения
 физическая и моральная амортизация имеющихся оборудования

- физическая и моральная амортизация газа и пылеулавливающих оборудования, выход из строя установок
 низкий уровень технического оборудования нехватка материального обеспечения для перестроечных дел,
 вопрос вредных отходов в окружающую среду

353 каковы положительные черты увеличения мощности установок и оборудования ?

увеличение трудоспособности, уменьшение эксплуатационных расходов, увеличение расходов на перевозку
 особый вес капиталовложений, уменьшение производственных и эксплуатационных затрат
 уменьшение финансовых средств, рациональное использование трудовых ресурсов, увеличивается качество
 трудовых продуктов
 увеличивается качество продукции, сводятся до минимума эксплуатационные затраты, уменьшается рабочее
 время
 рациональное использование рабочего времени и оборудования, увеличение дохода рабочих

354 каковы основные принципы решения экологических проблем, возникающих во время производства сульфатов и некоторых других химических продуктов?

увеличение мощности установок и оборудование, выделение материальных средств
 расширение сферы производства, рациональное использование оборудования, не дать возможность простоя
 рациональное использование трудовых и финансовых ресурсов, расширение сферы производства
 проведение структурных изменений, рациональное использование трудовых ресурсов

- использование замкнутого производства, увеличение мощности установок и оборудования. Структурные
 изменения в технологии производства

355 какие из нижеследующих относятся к органическим отходам?

отходы швейных фабрик, винодельческих пивоваренных, железобетонных предприятий
 отходы каменоломней, деревообрабатывающих винодельческих, хлебопекарных предприятий

- отходы деревообрабатывающих, винодельческих, пивоваренных, кожевенных предприятий, мясокомбинатов
 отходы предприятий стройматериалов, мясокомбинатов
 отходы обувных фабрик мясокомбинатов, железобетонных изделий

356 На что опирается принцип возникновения безотходного производства?

- на оборудование техники и новые технологические процессы
 на трудовые ресурсы, финансовые средства, оборудование
 на транспортные средства, трудовые ресурсы, оборудования
 на транспортные средства, на очистные сооружения
 на новейшие технологические процессы, сырьё, транспортные средства

357 Что является основным источником загрязнения почв в нефтедобыче ?

мазут, глинистый раствор, поверхностно-активные вещества
 парафин, смола, уксус
 горюче-смазочные материалы, хлорная кислота, соль

- ил, глинистый раствор, моющие средства
 ил, парафин, поверхностно-активные вещества

358 Что из нижеследующих считается показателем рациональности использования системы замкнутого производства ?

уменьшение капиталовложений, увеличение качества продукта, выполнение экологических норм, увеличение
 себестоимости продукции
 увеличение капиталовложений, упрощение управления производства

- рациональное использование трудовыми и финансовыми ресурсами, выполнение всех экологических норм
- уменьшение капиталовложения, упрощение регулирования системы, выполнение всех экологических норм
- стабильность материальных средств упрощения управления системой, придерживание экологических норм

359 каким компонентам окружающей среды наносят наибольший вред, ил, илистый раствор, моющие средства?

- животному миру
- атмосфере
- источникам воды
- растительному покрову
- почве

360 какие из нижеследующих относятся к органическим отходам?

- отходы виноделия и пивоварения, железобетонных производств,
- отходы мясокомбинатов, деревообрабатывающих предприятий, обувных фабрик
- отходы кожевенных предприятий, мясокомбинатов, стройматериалов
- отходы деревообработки, виноделия, каменоломня
- отходы деревообработки, виноделия, пивоварения, кожевенных предприятий, мясокомбинатов

361 как называется пользование производственными отходами как сырьем, полуфабрикатами, горючим?

- денудация
- флотация
- утилизация
- детонация
- аккумуляция

362 какие из нижеследующих являются основными факторами воздействия на растительный покров в районах нефтедобычи?

- нефть, бытовые отходы
- нефть, минеральные воды, металлолом
- нефть, минеральные воды, различные продукты бурения
- минеральные воды, продукты бурения, стройматериалы
- продукты бурения, металлолом

363 каков результат увеличения уровня влажности в атмосфере?

- увеличение содержания сернистого ангидрида
- увеличение содержания углекислого газа
- увеличение содержания серной кислоты
- увеличение содержания радиоактивных элементов
- увеличение содержания тяжелых металлов

364 Недостатки ветровых электростанций:

- электромагнитное загрязнение
- образуют непринимаемые звуковые эффекты
- высокая себестоимость получаемой энергии
- дороговизна установок
- зависимость от физико-географических факторов

365 какими способами пользуются для производства фенолов ?

- редукцией геномия, гидролизом хлорбензола, окислением бензольной кислоты
- гидролизом хлорбензола, окислением бензольной кислоты, окислением гемоллия

окислением бензойной кислоты, гидролизом гемоллина, окислением хлорбензола
 окислением хлорбензола, гидролизом гемоллия, окислением бензойной кислоты
 окислением хлорбензола, гидролизом гемоллина, гидролизом бензойной кислоты

366 Потеря воды в сельском хозяйстве является причиной:?

увеличение производительности, орошения всех земель, расширения пастбищ
 орошении почв вдоль оросительных каналов

увеличение уровня подземных вод вдоль оросительных каналов

засоления почв и постоянного увеличения их площадей

- увеличение уровня подземных вод, засоления и заболевания почв, производственных потерь

367 какие из нижеследующих факторов, воздействуют на растительный покров в районах нефтедобычи ?

- нефть, минеральные воды, продукты бурения различного состава

нефть, бытовые отходы

нефть, минеральные воды

минеральные воды, продукты бурения различного состава

продукты бурения различного состава, металлолом

368 Что такое утилизация?

продажа и использование промышленных отходов как готовую продукцию

очистка промышленных отходов

захоронение промышленных отходов

- использование промышленных отходов в качестве сырья, полуфабрикатов, топлива

транспортировка и захоронение на спец.полигонах промышленных отходов

369 какие вещества составляют основу мартеновских печей ?

марганец 2—оксид(55%), железо 3-оксид (45%)

углерод-2-оксид (67%),алюминий-3-оксид(33%)

- железо 3-оксид(67 %), алюминий-3 оксид(33%)

железо 2-оксид (66%), медь 3-оксид(34 %)

алюминий 3-оксид (65%), марганец 2-оксид (35 %)

370 О запрете производства какого газа было подписано соглашение 120 странами 1989 году в Лондоне ?

кислород

водород

угарный газ

углерод

- фреон

371 каким государствам больше всего присуще космические исследования

Китай, Япония, Бразилия Англия.

- Россия, Япония, США, Индия ,Китай

Россия, Франция, Япония, США

Германия, Россия, США

Китай, Корея , Индия

372 к какой политике относится экологическое образование, экологические нормативы, юридическое обеспечение окружающей среды?

- нефискальная

фискальное

локальное
национальное
региональная

373 Сколько % экосистемы суши Земли нарушено человеком?

- 90
- 80
- 60
- 50
- 70

374 Один из принципов экологизации экономики?

- комплексное использование полезных ископаемых
- образования замкнутого производства и сведения до минимума производственных отходов
- развитие социальной экологии
- развитие НТР
- образования замкнутого производства и сведения до минимума производственных отходов

375 Что такое ИНФОТЕРА

- нет верного ответа
- международная информационная система об окружающей среде
- глобальная система мониторинга окружающей среды
- система изучающая потенциальные химические вещества
- сбор информации о радиоактивном загрязнении

376 какой фактор занимает основное место в решении антропогенных экологических проблем?

- человек
- технический
- развитие промышленности
- НТР
- международное сотрудничество

377 каковы экорегрессные законы экологии ?

- объединяющие биосферы с НТР
- о делении сфер
- ведущие биосферу и вселенную к уничтожению
- предотвращающие уничтожения
- объединяющие все сферы

378 Одна из основ экологического права?

- метод юридического регулирования
- земельный кодекс
- источники экологического права
- предмет экологического права
- экологическая дисциплина

379 В современной эпохе какие отношения занимают в экологической этике?

- человек-природа общество
- человек-природа
- человек- общество
- человек-человек
- человек-техника-человек

380 как воздействует фреон, по мнению А.П.Капицы ?

- нет правильного ответа
- образует озоновые дыры
- не разрушает озоновый слой
- разрушает озоновый слой
- образует раковые заболевания

381 какой слой атмосферы больше всего загрязняют космические корабли?

- термосферу
- тратосферу
- мезосферу
- тропосферу
- ионосферу

382 В каком году ООН издал указ об использовании космоса в мирных целях.

- 1990 г.
- 1981 г.
- 1961 г.
- 1951 г.
- 1971 г.

383 к какой политике относится улучшение экологической обстановки

- национальная
- глобальная
- региональная
- международная
- правильного ответа нет

384 какое государство впервые в эпоху новой цивилизации подготовил концепцию продолжительного развития

- Италия
- Великобритания
- Франция
- США
- Германия

385 к какой политике относится определение экологических зон мирового океана

- политика экологических организаций
- экологическая
- региональная
- международная
- межрегиональная

386 В состав какой политики входит экологическая лицензия, инвестиция и налог?

- макрорегиональная
- локальная
- фискальная
- региональная
- нефискальная

387 какую политику используют в стратегических целях?

- локальный и региональный
- национальный и локальный
- региональный и локальный
- международный и региональный
- национальный и региональный

388 Основные политические принципы партии земных ?

- повысить деятельность ООН
- уменьшить скорость развития химической промышленности
- остановить строительство АЭС
- пропагандировать экологическую этику и культуру
- пресечь рост населения

389 какой организацией и в каком году принят документ об общемировой стратегии охраны природы?

- ЮНЕП- 1995
- ЮНЕП-1980
- ОПЭК- 1982
- ОБСЕ-1975
- ВОЗ-1985

390 какой сезон года усиливается воздействие фреона на озоновый слой?

- круглый год
- весной
- осенью
- летом
- зимой

391 Что вызывает несоответствие антропогенного воздействия к функции биосферы?

- экологический застой
- экологический кризис
- экологический прирост
- экологическое беспокойство
- экологическое развитие

392 На какой процесс больше всего воздействует фреон?

- увеличение угрода
- уменьшение кислорода
- глобальное потепление
- потепление воздуха
- разрушение озонового слоя

393 когда образован Римский клуб

- 1958 г
- 1965 г.
- 1975 г.
- 1968г.
- 1978 г.

394 Основной источник радиоактивного загрязнения ?

- развитие химической промышленности
- ядерные испытания

цунами
строительство АЭС
аварии на АЭС

395 какой процесс возникает в результате загрязнения окружающей среды ?

- эксобарные процессы
- эндогенные процессы
- агентатирный процесс
- меготирный процесс
- вегентарные процессы

396 какие регионы охватила засуха 1995 г. ?

- Южная Азия и Восточная Африка
- Восточная Азия и Европа
- Восточная Европа и Африка
- Западная Европа, Северная Америка и Азия
- Южная Америка и Австралия

397 Основная причина увеличения температуры воздуха ?

- увеличение безвредных газов в воздухе
- увеличение углекислого газа в воздухе
- увеличение кислорода в воздухе
- уменьшение озонового слоя
- увеличение азота

398 В чем основная причина уменьшения воды В Аральском море:

- изменение климата
- развитие промышленности
- интенсивное развитие животноводства и зерноводства
- интенсивное парообразование
- интенсивное развитие хлопководства

399 когда и какой организацией была введена концепция продолжительного развития ?

- Мировой банк-1972
- СНГ-1980
- ОБСЕ-1970
- НАТО- 1960
- ООН-1987

400 Где наблюдаются наиболее разрушенные человеком земли?

- Австралия
- Европа
- Азия
- Северная Америка
- Южная Америка

401 какая система в основном сформирована в 21 веке?

- земля-экология-космос
- общество-природа-космос
- земля-космос
- космос-земля
- вселенная-земля-космос

402 Сколько указов было принято ООН в 1992 г. В Рио – де – Жанейро на конференции по охране окружающей среды:

- 6
- 5
- 3
- 2
- 4

403 Укажите один из основных принципов социальной экологии в современную эпоху ?

- развитие цивилизации зависит только от техники
- соединение биосинтеза с обществом
- экономика основывается на природе
- все для природы
- любая деятельность общества должна основываться на экологический прогноз

404 Источник экологического права:

- нет верного ответа
- водный кодекс
- юридическое регулирование
- Источник экологического права:
- юридические методы

405 Определите последовательность социально-экономических законов А.коммона ?

- производство приравнивается к сырью
- не бывает безответного давления на принципы
- подчиняется общим правовым законом природы
- все взаимосвязано, все куда-то должно уйти, природа все хорошо знает,ничего не дается просто так
- безответного воздействия в природе нет

406 В каком году и с участием скольких стран прошла конференция в Бонне(Германия) по поводу потепления климата ?

- 2001-178
- 1973-145
- 1990- 140
- 1961 -120
- 2005-162

407 Основные цепи экологической инженерии:

- 5
- 4
- 2
- 1
- 3

408 Основная причина введение теории предельного развития ?

- увеличение финансовых средств в ходе экологических мероприятий
- вырубка лесов
- увеличение ресурсопользования
- глобальное загрязнение
- предельность почв

409 каковы законы экоразвития ?

- перспективные законы
- предотвращающие уничтожения
- оптимальные законы
- уничтожающие законы
- стратегические законы

410 Из скольких этапов, по Реймерсуну Н.Ф., состоит экологическая политика:

- 6
- 5
- 3
- 2
- 4

411 Сколько составляет особый вес разрушенных земель Северной Америки:

- 76
- 70
- 56
- 44
- 65

412 как называются организация, внедряющая в жизнь программу ООН об окружающей среде?

- верного ответа нет
- ЮНЕП
- ССООС
- ЮНЕСКО
- ВОЗ

413 Что такое ССООС?

- организация изучающая полезные ископаемые
- систематизация окружающей среды и производственных сил
- глобальная система мониторинга окружающей среды
- международный регистр потенциальных токсических химических веществ
- организация изучающая биосферу

414 когда начался современный экологический кризис

- в конце XX в.
- после второй мировой войны
- в 50-х гг XX в.
- в начале XX в.
- в XXI в.

415 к какой области экологии относится функция Общество в своем развитии должно учитывать возможности образования?

- промышленная экология
- социальная экология
- медицинская экология
- экология человека
- сельскохозяйственная экология

416 Основные задачи Геоэкоинформатики в современной эпохе?

- информационное обеспечение
- доведение до населения информации об экологических исследованиях

формирование информации о климате
информация о природопользовании
информация о биосфере

417 к какой отрасли относится функция Глобально мыслить, локально действовать ?

- нет верного ответа
- конференция « Рио-1992»
- Конституция Азербайджанской Республики
- Декларация ООН
- Конституция Азербайджанской Республики
- социальная экология

418 Функция играющая важную роль в концепции экологического менеджмента:

- рациональность
- управление
- размещение
- безопасность
- утилизация отходов

419 Признаками развития экологического менеджмента не являются: 1. Экологические субсидии 2. Мониторинг экологических условий 3. Экологическое воздействие и наличие ресурсов 4. Экологические платежи 5. Экологические штрафы

- 1,4,5
- 3,4,5
- 1,3,5
- 2,4,5
- 1,2,4

420 . Элементы экологического менеджмента: 1. Аудит и контроль деятельности 2. Экологическая политика 3. Организация и реализация деятельности 4. планирование использования природы 5. Экологические субсидии

- 1,3,5
- 2,3,4
- 3,4,6
- 1, 2,3
- 1,4,5

421 Обязательства экологического менеджмента: 1. Создание зеленого имиджа предприятия 2. организация безопасного производственного процесса 3. совершенствование производства 4. экологические обязательства и организация политики 5. экологическое планирование и прогнозирование

- 1, 4, 5
- 2, 3, 4
- 1,2,3
- 2, 4, 5
- 3,4, 5

422 Что не относится к этапу экологического аудита?

- формирование группы для проведения аудита
- создание производственных отраслей
- определение времени и суммы проведения экологического аудита
- определение цели и задач программы экологического аудита
- заключение договора с заказчиком

423 Функциями экологического менеджмента являются нижеперечисленные: 1. Учет и контроль мер по использованию природы 2. Планирование и регулирование 3. Балансирование и упорядочивание 4. Организация и мотивация 5. Рациональность и безопасность

- 2,4, 5
- 3, 4,5
- 2,3, 5
- 1, 2, 4
- 1, 4, 5

424 В скольких экземплярах составляется экологический паспорт предприятия?

- в 5-ти экземпляра
- в 3-х экземплярах
- в 2-х экземплярах
- в одном экземпляре
- в 4-х экземплярах

425 Принципами экологического менеджмента являются нижеперечисленные: 1. Целенаправленность 2. обоснованность на размышление 3. экономический анализ 4. рациональность 5. последовательность

- 1,2,3
- 1,2,5
- 2,4,5
- 1,3,5
- 3,4,5

426 к основам экологического менеджмента не относятся:

- правильного ответа нет
- управление качества окружающей среды
- экологический учет и аудит
- экологический баланс и контроль
- экологическое планирование и прогнозирование

427 какой ответ правильный?

- экологический аудитор-это лицо, управляющий экологический процесс
- экологический аудитор-это зарегистрированное физическое или юридическое лицо для проведения аудиторства по закону
- экологический аудитор-это юридическое лицо, проводящий аудиторство
- экологический аудитор-это физическое лицо, занимающийся экологической деятельностью
- экологический аудитор-это лицо, регулирующий экологический рынок

428 Что не относится функциям системы экологического аудита?

- принятие окончательного решения для проведения аудиторства
- контроль за качеством проведения экологического аудита
- создание условий для придерживания соответствующих законов
- создание условий для придерживания соответствующих законов
- выдача лицензий аудиторам физическим и юридическим лицам

429 Сколько разделов имеется в экологическом паспорте?

- 12 разделов
- 11 разделов
- 10 разделов
- 9 разделов

не делится на разделы

430 какое из нижевысказанных не относится к количественным показателям экологического риска?

- Охрана окружающей среды
- Социально-экономический вред
- Социальный вред
- Термин потерь
- Экономический вред

431 Что такое мониторинг экологического обстановки, воздействие и наличие ресурсов ?

экологическое планирование и прогнозирование
комплексное воздействие на экологическую обстановку
субсидии экологической направленности
экологические выплаты

- факторы развития экологического менеджмента

432 к какой части экологического менеджмента относится привлечение заинтересованных сторон и лиц к планированию экологической деятельности ?

определение ответственных лиц, наделенных особыми полномочиями
определение требований и подготовка и внедрение внутренней документации
подготовка процедур управления
разграничение обязанностей и ответственности

- не относится к организации экологического менеджмента

433 к чему относится планирование ?

правильного ответа нет
к экологическим обязательствам

- к функциям экологического менеджмента
- к балансировке
- к экологической политике

434 Является задачей экологического менеджмента :

- постоянное совершенствование производства продукции
- формирование экологического мышления
- приведение в соответствие производства и потребления
- ликвидация ущерба
- создание системы управления

435 какой частью экологического менеджмента является организация экологической политики и экологического обязательства ?

к созданию «зеленого имиджа» предприятия

- относится к задачам менеджмента
- обеспечения экологического соответствия
- организации процесса безопасного производства
- совершенствования производства

436 Относится к принципам экологического менеджмента :

актуальность инновационных процессов
решение региональных проблем
применение математических методов
зависимость от производства

- приоритетность экологических проблем

437 к какой стороне деятельности аудитора относится отказ от проведения проверки в случае отказа заказчика предоставить необходимые документы ?

- не относится к его деятельности вообще
- к полномочиям аудитора
- к правам аудитора
- к обязанностям аудитора
- к работе экологического аудитора

438 к какой деятельности аудита относится выбор информационной модели для контролируемого объекта ?

- уменьшение использования опасных предметов, используемых в регионе или предприятии, подвергающемуся аудиту
- не соответствует обязанностям экологического аудитора
- подготовка предложений для ликвидации ущерба
- анализ ситуации в предприятии
- подготовка предложений и рекомендаций для рационального природопользования и охраны окружающей среды

439 к какой функции аудита относится соблюдение законодательства в области охраны природы и окружающей среды ?

- формирование аудиторской группы
- организация производственных отраслей
- к предмету экологического аудита
- определение целей и задач программы экологического аудита
- заключение договоров с заказчиками

440 как соотносится управление и концепция экологического менеджмента ?

- рациональность
- управление играет важную роль
- расположение
- безопасность
- утилизация отходов

441 Относится к принципам экологического менеджмента:

- принцип последовательности
- технический принцип
- технологический принцип
- принцип права
- принцип научности

442 к какому направлению экологического менеджмента относится экологическая мотивация деятельности ?

- управление
- к принципам менеджмента
- воздействующий фактор
- закономерность
- научная основа

443 к какому направлению экологического менеджмента относятся экологическое планирование и прогнозирование ?

- правильного ответа нет
- управление качеством окружающей среды
- экологический учет и аудит

экологический баланс и контроль

- не относятся к основам экологического менеджмента

444 Относятся ли к экологическому менеджменту технологические, социальные и инновационные процессы:

роль и методология науки

организация экологического менеджмента

- не относятся
- принцип экологического менеджмента
функциональный объем экологического менеджмента

445 Причина включения программного планирования в основной этап экологического аудита :

составление плана по реализации материалов программы и контроль за его выполнением

предложение информации по программе

подготовка конкретных предложений и рекомендаций в связи с результатами программы экологического аудита

привлечение при необходимости дополнительных специалистов для выполнения программы аудита

- не входит в основной этап экологического аудита

446 какая страна отличается развитым законодательством в области аудита ?

Афганистан

- Великобритания
- Испания
Франция
Япония

447 Что такое экологический менеджмент ?

региональная система управления

интернационализация менеджмента

проявлять деятельность в сложных системах

главная задача управления

- одна из частей концепции стратегического менеджмента

448 На сколько групп делятся функции экологического менеджмента ?

нет деления на группы

- 3
- 5
5
6

449 к каким функциям экологического менеджмента относятся баланс , контроль, учет и аудит ?

правильного ответа нет

оценка, анализ

экстраполяция, картографирование

- относятся к основам экологического менеджмента
- планирование, прогнозирование и мониторинг

450 к какой функции экологического менеджмента относится балансировка ?

- не относится к функциям экоманеджмента
- регулирование
планирование
экологический маркетинг

учет и контроль

451 какие организации оказывают содействие в проведении экологического аудита в органах социальной защиты?

- экологический аудит там не проводится
региональные организации
транснациональные корпорации
государственные органы
муниципалитеты

452 какой обязанности аудитора соответствует мобилизация финансовых ресурсов для программ и мер по защите природы ?

безопасное хранение документов
качественно проводить аудиторские проверки и консультационные услуги
при проведении аудита соблюдать соответствующее законодательство]

- вообще не соответствует обязанностям аудитора
соблюдение секретности данных

453 Не относится к службе аудита :

аудит финансовых счетов

- растительный аудит
внешний аудит
внутренний аудит
операционный аудит

454 Что не относится к обязанностям аудитора ?

экспертная оценка
помощь при расчетах налогов
оказание помощи для организации бухучета

- оказание материальной помощи предприятиям
информационные услуги заказчику

455 Не относится к услугам аудитора:

- добровольный аудит
аудит соответствия
внешний аудит
внутренний аудит
принудительный аудит

456 какой функции аудита соответствует оценка физического состояния природной среды ?

соблюдение правил
определение целей и задач охраны природы
рациональное использование природных ресурсов
подготовка экологической политики

- предмету экологического аудита

457 Страна, одной из первых внедрившая аудит:

Германия
Франция
Япония
Россия

- США

458 С чем связаны проверка расчетов по использованию и восстановлению природных ресурсов ?

- с проверкой выплат за очистку
- с проверкой степени антропогенного воздействия
- с проверкой финансовой деятельности природопользователей
- с экологическим аудитом
- с проверкой выплат за природопользование

459 Не относится основному этапу экологического аудита?

- формирование плана, связанные реализацией материалов программ и контроль его осуществления
- анализ данных программы
- подготовка конкретных предложений, связанных заключением программы экологического аудита
- по надобности привлечение дополнительных специалистов в программу экологического аудита
- планирование программ

460 Где не проводится экологический аудит?

- организации социальной защиты
- регионы
- транснациональные корпорации
- государственные учреждения
- муниципалитеты

461 какая страна является родиной законодательства экологического аудита?

- Португалия
- Великобритания
- Испания
- Франция
- Япония

462 Не участвует в формировании системы экологического аудиторства?

- коммерческие банки
- экологические банки
- экологические фонды
- местные органы власти
- учебные заведения

463 Не относится правам экологического аудитора?

- отказ от аудиторства в результате не представления соответствующих документов
- привлечение других аудиторов для проведения аудиторства
- знакомства экологическими финансовыми документами объектов, где проводится аудиторство
- определение форм и методов аудиторства на основе заключённого договора
- помощь в создании бухучёта

464 Не относится к задачам экологического аудитора?

- уменьшение количества предприятий проводящих аудиторство и использование опасных предметов в регионе
- выбор информационной модели для объекта
- подготовка предложений по устранению ущерба
- изучение состояния в предприятии
- дача предложений с целью эффективного влияния на окружающую среду

465 Что не относится задачам аудитора?

- сохранность документов

качественное решение задач аудиторства
учёт требований законов аудиторства

- определение финансовых ресурсов для программ охраны природы
сохранность данных

466 Впервые в каком государстве был применён экологический аудит?

Германия
Франция
Япония
Россия

- США

467 Что не относится предмету экологического аудита?

учёт законов охраны окружающей среды в отраслях эконэкономики и эко права
определение цели и задач охраны природы
эффективное использование природных ресурсов
подготовка экологической политики]

- оценка физического состояния природной среды

468 Одним из функций экологического менеджмента является нижеследующий:

правильного ответа нет
экологическое обязательство

- планирование
балансирование
экологическая политика

469 В экологическом менеджменте к путям управления ч состава правления не относятся?

подготовка работников к деятельности в чрезвычайной ситуации
мотивирование работников
осведомление работников

- аттестация работников
экологическое просвещение работников

470 к обязательствам экологического менеджмента не относятся:

создание «зеленого имиджа» предприятия
экологическое обязательство и организация политики
обеспечение экологического соответствия
организация безопасного производственного процесса
усовершенствование производства

471 к принципам экологического менеджмента не относятся:

- правильного ответа нет
целенаправленность
дальновидность
обоснование на мышление
последовательность

472 .Не участвует в создании системы экологического аудита

коммерческие банки
экологические банки
экологические фонды
местные органы власти и муниципалитеты

- организации здравоохранения

473 Основу экологического менеджмента составляет:

правильного ответа нет

- баланс, контроль, учет и аудит
экстраполяция, картографический
Оценивание, анализ
планирование, прогнозирование и мониторинг

474 к концепции экологического менеджмента не относится:

методология и роль науки

организация экологического менеджмента

- технологический, социальный, инновационный процесс
принцип экологического менеджмента
функциональный объем экологического менеджмента

475 .Цель экологического менеджмента:

улучшение деятельности предприятий и организаций по охране природы

обеспечить права юридических и физических лиц в деятельности по использованию природы
соблюдать требования международных и национальных актов в деятельности по рациональному
использованию и охране ресурсов природы.

- обеспечить в управлении экономические и экологические интересы и создать безопасные условия труда
увеличить интересы по использованию менеджмента для проблем по охране природы

476 к функциям экологического менеджмента не относятся?

- балансирование
регулирование
планирование
экологический маркетинг
учет и контроль

477 Что означает экологический менеджмент?

сфера, обеспечивающая производство, обработку и использование полезных ископаемых

сфера, обеспечивающая развитие и планирование хозяйства

- область науки, изучающая управление эколого-экономических проблем в использовании природных
ресурсов
сфера , объединяющая в себе управление обществом
сфера, обеспечивающая учет и контроль мер по использованию природы

478 Что такое экологический аудит?

проверка платежа за загрязнение

проверка уровня антропогенных влияний

проверка финансовой основы природопользователей

- проверка и приведенные в должное документов юридических лиц по использованию природных ресурсов
проверка платежа за природопользования

479 В каких технико-нормативных документах указываются ресурсы предприятия и их влияние на окружающую среду ?

в паспорте станков

в паспорте установок

в паспорте гражданина

в паспорте города

- в экологическом паспорте

480 какие экологические проблемы создает урбанизация?

- не хватает электроэнергии и воды, уничтожаются деревья
- уменьшаются улицы и площади, деревья не сажают, увеличивается шум
- изменение в экосистемах, в жизни населения, в климате
- затрудняется водоиспечение. Плохо работает транспорт, возникает болезни
- увеличивается безработица, ухудшается экономическая ситуация, увеличивается шум

481 какие проблемы создаёт урбанизация на здоровье населения?

- растут неинфекционные, детские и психические болезни
- растут кожно-венерологические, онкологические болезни, астма
- растут наркомания, рахит и т.д.
- растут онкологические, психические, сердечно-сосудистые заболевания
- растут болезни лёгких, гепатит, желудка

482 какие источники загрязняют литосферу?

- промышленность и сельское хозяйство
- предприятия химической промышленности и нефтепереработки
- обработка редких металлов и химия
- энергетика и рыболовство
- металлургия и нефте-газовая промышленность

483 Почему слой эрозии?

- от процессов отекающих в атмосфере
- от перемены климата
- от связи мезосфера с атмосферой
- от присутствия различных пород в литосфере
- от связи верхнего слоя литосферы с другой

484 На какие типы кора по строению делится земная кора?

- ледники и подземная
- атмосфера и гидросфера
- океаны и моря
- континентальная и океаны
- пустыня и солончаки

485 Сколько процентов земельного фонда используется в Азербайджане?

- от 77%
- от 47%
- от 37%
- от 20%
- от 57%

486 Один из факторов образования почвы:

- речные наносы
- нефтяные воды
- зародыши пород
- отходы буровых
- отходы народного хозяйства

487 Сколько время требуется для образования почвы толщиной 2-3 см?

- 200 – 1000 лет

- 200-5000-лет
- 100-200 лет
- 50-100 лет
- 20-40 лет

488 Один из факторов образования почвы:

- радиоактивность
- климат
- озера
- реки
- механические изменения

489 По земельному законодательству сколько процента используется в частной собственности?

- 34,4%
- 14,4%
- 14%
- 4%
- 24,4%

490 Сколько процентов земельного фонда в Азербайджане пригодны для сельского хозяйства?

- 49%
- 30%
- 20%
- 10%
- 39%

491 В настоящее время сколько га пахотные земли приходится на душу населения в Азербайджане?

- 3,5 га
- 0,2 га
- 2,0 га
- 0,5 га
- 0,1 га

492 Один из источников загрязнения почвы:

- промышленность фруктовая – овощного консервирования
- горно – добывающая и горно – химическая промышленности
- текстильная промышленности
- легкая и пищевая промышленность
- переработка нефти

493 как называется почва с низкой биологической продуктивностью и сильно измененными химическими, физическими и биологическими характеристиками?

- ни чему не соответствует
- не загрязненными
- сильно загрязненными
- мало загрязненными
- средне загрязненными

494 как называется процесс перехода питательных веществ из почвы в растительный мира и в фрукты?

- показатель транслокации?
- химический процесс

показатель фактура
показатель
показатель миграции

495 Сколько тонн угля используется электростанцией мощностью в 1 млн. квт в течение суток?

- 950 тонн
- 750 тонн
- 650 тонн
- 550 тонн
- 850 тонн

496 какими методами определяются загрязнение почвы тяжелыми металлами?

- экспертизой, аудитом и др
- физическими опытами
- химическими реакциями
- различными анализами
- химическими, инструментальными, нейтральной активацией и др.

497 какие вредные вещества образуются при длительном нахождении пестицидов в почве?

- каменные соединения
- осадочные вещества
- хлорорганические соединения
- йодистые соединения
- орг.соединения

498 При каких постройках теряется земельный фонд для использования?

- аэропорта
- химические заводы
- школы
- водохранилища
- нефти перерабатывающая заводы

499 Сколько процентов Земли в мире является не пригодными?

- до 20%
- до 40%
- до 15%
- до 10%
- до 30%

500 Что означает литосфера?

- животный мир
- атмосфера
- почвенный слой
- растительный покров
- гидросфера

501 Чем определится норма химического загрязнения почвы?

- по предельно допустимой концентрации (ПДК)
- по объему производства
- по стоимости
- составляющими компонентами
- по возможности производства

502 Что требуется для восстановления в природе нарушенных почв и территорий?

- мелиорация
- процессы рекультивации
- использование удобрений
- агротехническая служба
- процессы полива

503 Не относится к основным показателям системы экологического страхования:

- Страховые тарифы
- Объем выплачиваемой страховки
- Риск страховки
- Страховое предприятие
- Страховая плата

504 Один из мировых серьезных и длительных проблем почвы:

- механическое состояние почвы
- химический состав почвы
- продуктивность почвы
- плодородность почвы
- деградация почвы

505 На какие группы делится почвы по степени загрязнения?

- не делятся.
- 5 гр
- 3 гр
- 2 гр
- 6 гр

506 какое из нижеследующих веществ не является пестицидом?

- нематоды
- азот
- фунгициды
- инсектициды
- гербициды

507 Считается фактором загрязнения почвы:

- эрозия и солончаковость
- распространение лесов
- заболачивание
- опустынивание
- направление ветров

508 Один из потенциальных источников загрязнения окружающей сред

- развитие транспорта
- добыча, транспортировка и хранение нефти и газа
- плавление цветных металлов
- бурение нефтяных скважин
- производство минеральных вод

509 В каких условиях протекает процесс минерализации органических веществ?

- аэробные и анаэробные

эндемический (местный)
эпидемический
неспособность к самоочисти
в контакте с водой

510 кто указал на роль, в образовании почвы, таких факторов как материнская порода, растительных живых организмов, климата и хозяйственной деятельности человека?

- М.Ф.Ахундаде
- Д.Мамедгулизаде
- Н.Докучаев
- В.Вильеме
- гасанбек Зардаби

511 Сколько процента гумуса в соленых почвах?

- 2%
- 5%
- 7%
- 9%
- 1%

512 какое вещество, в сточных водах, особенно сильно загрязнит почву?

- нитратные соединения
- оксид алюминия (Al_2O_3)
- оксид бихромата (Cr_2O_3)
- карбонат кальция ($CaCO_3$)
- соединения хлора

513 Один из источников загрязнения почвы:

- подземные воды
- атмосферные дожди
- большое количество микроорганизмов
- различия составов пород
- Выбросы радиоактивных аэрозолей в атмосферу

514 Из чего состоит почва?

- химических соединений
- минералов, органических веществ и микроорганизмов
- растительный перепоч
- горно – добывающих пород
- Останков животных

515 какому закону в целом подчинится толщина эрозийного слоя и строение земли?

- социально – экономический
- климатические пояса
- географические зона
- географическая широта
- общественное – экономический

516 какое свойство почвы позволяя ей осуществить водопроницаемость, воздухопроницаемость и сохранять влажность?

антропогенное воздействия
физическое

- механическое
- химическое
- биологическое

517 Почва образованием земли являются:

процесс связан с физическими и химическими факторами
зона воздействия мантии на земную кору
отношение живого мира с литосферой
Отношение земли к своему внутреннему строению

- зона взаимосвязи литосферы, гидросферы и живых организмов

518 как называется в докембрийский мягкий слой земной коры?

- пустыни
- земли (почвы)?
- болота
- песчаные территории
- породы

519 какой процесс протекает между землей, эрозийным слоем и атмосферой с мезосферой?

- эрозия земли
- активный процесс эрозии
- водооборот
- воздействие на живой мир
- активный газообмен

520 как называется часть земной коры толщиной в 35-40 км?

- экваторы
- материки
- горы
- моря и океана
- поросы

521 какая часть Земли называется литосферой?

- слой земли глубиной в 10 км
- граница между ядром и мантией земли
- верхняя твердая часть земли
- мантия земли
- Земли под морями и океанами

522 какова толщина литосферы?

- 50-150 км
- 50-110 км
- 40-120 км
- 30-150 км
- 50-250 км

523 Что такое почва по Н.Н. Докучаеву?

- восстановление почвы под воздействием климата
- верхний слой земли
- источник питания растений
- богатая гумусом слой
- природное восстановление почвы

524 кто является основоположником науки почвоведения?

- Е. Бернадски
- В.Вильямс
- Е.Геккель
- Зардаби
- И. Мицистин

525 Один из факторов образования почвы:

- антропогенный
- космический
- искусственный
- природный
- водные запасы

526 Под воздействием каких факторов образовалась почва?

- математических методов.
- общественно – экономического
- биологического, физического и химического
- материального, морального и социального
- геоафизических методов

527 Считается фактором образования почва::

- природные компоненты
- социальные проблемы
- научные исследования
- время и расстояние
- экологическое состояние

528 какова толщина земной коры материков?

- 35-40 км
- 10-20 км
- 30-40 км
- 20-30 км
- 70-80 км

529 кто ввел понятие Экология в науку?

- В.Вернадский
- А.Григорьев
- А.Данилевский
- Эрнест Геккель
- Ч. Дарвин

530 За счет чего люди получают необходимые ресурсы?

- природы
- общества
- атмосферы
- потребления
- производства

531 Из какого языка происходит слово экология ?

русский

- английский
- турецкий
- немецкий
- греческий

532 Одна из задач современной экологии :?

- разработка теории устойчивости экосистем
- внедрение экологических факторов
- подчинение экологическим законам
- изучение экологических понятий
- разработка закона об экологических системах

533 когда и кем был предложен закон толерантности?

- А..Мончадским в 1980 году
- У. Либехом в 1840 году
- В.Шелфельдом в 1910 году
- К. Мраковым в 1967 году
- В.Пименталем в 1958 году

534 В чем заключается основное содержание закона минимумов?

- развитие растений ограничивается очень малым количеством элементов
- пути увеличения видов животных и растений
- экстенсивное развитие сельского хозяйства
- интенсивное развитие животноводства
- использование минералов для развития растений

535 какое направление науки, появившееся в начале XIX века, развилось позднее в Экологию?

- геология
- геоморфология
- биогеография
- зоология
- картография

536 какие группы выделяются в описании экологического воздействия?

- систематические и биотические
- абиотические и биотические
- фундаментальные и простые
- популятивные и аналоговые
- разрушающие и собирающие

537 кто впервые выделил экологию от биологии и дал ей название?

- Г.Высоцкий
- А..Бекетов
- К. Рулье
- Эрнст Геккель
- Г. Морозов

538 кто впервые упоминал о вреде, наносимом природе живыми существами?

- Палласин и Лепехин
- Александр Гумбольдт
- Т.Фаберин и Глогерин
- Ж.Ламарк и Т.Мальтус

С.Крашенинников

539 С какого года началось изучение толерантности экологии?

- с 1925 года
- с 1910 года
- с 2000 года
- с 1868 года
- с 1890 года

540 какую концепцию в 1798 году предложил Т.Мальтус?

- экспоненциальное управление роста популяций
- строение экосистемы
- природные законы живого мира
- факторы влияния на окружающую среду
- появление биогеографии

541 к какому периоду относится формирование экологии как цельной системы знаний?

- начало XXI века
- конец XVIII века - начало XVIII века
- конец XVI века
- конец XIX века - начало XX века
- конец XX века

542 На сколько этапов подразделяется история экологии?

- на 6 этапов
- на 2 этапа
- на 5 этапов
- на 3 этапа
- не подразделяется

543 Что является главным объектом исследований экологии?

- атмосфера
- флора и фауна
- экологические системы
- экологический маркетинг
- экологический лизинг

544 Не относится к современной экологии :

- социальная экология
- биоэкология
- математическая экология
- экология человека
- прикладная экология

545 какой процесс является основным в предмете экологии?

- загрязнение окружающей среды
- объективность материи
- трансформация энергии и органических веществ
- виды эволюции
- объективность экологических событий

546 Что образует единство имеющихся связей между живыми организмами и природной средой ?

единство экологии

- цель экологии
- цель экологии
- факторы экологии
- задачи экологии

547 Что изучает наука Экология ?

связь между живыми организмами и ресурсами

- связь между живыми организмами и средой обитания
- загрязнения среды
- размещение природных ресурсов
- состояние живого мира

548 Под каким воздействием находится 97 % территории суши Земли?

физическим

природным

химическим

- антропогенным
- техногенным

549 Под воздействием чего усилилось антропогенное влияние на окружающую среду?

развитие науки

освоение новых территорий

- внедрение достижений научно-технического прогресса
- рост населения
- увеличение потребления

550 к какому этапу относится формирование Экологии как науки?

- к 1-му этапу
- ко 2-му этапу
- ко 2-му и 3-му этапам
- к 1-му и 2-му этапам
- к 3-му этапу

551 какое понятие ввел в экологию русский эколог А.С.Данилевский?

- структуру и функцию экологической системы
- экологическую закономерность
- экологические факторы
- экологическое регулирование
- экологические ценности

552 В чем заключается основная цель экологии?

формирование системы контроля

- выявление связи между экологической системой и природной средой
- обеспечение экологической безопасности
- укрепление природных и антропогенных ценозов
- укрепление природных и антропогенных ценозов

553 Что является основным объектом исследования экологии?

техническая экология

географическая экология

- экология человека

историческая экология
научность экологии

554 На какие направления делится экология?

- теоретическое и прикладное
математико-методологическое
научное и практическое
химическое и физическое
информатику и кибернетику

555 к какому закону относится диапазон между экологическим минимумом и экологическим максимумом?

- закон антропогенного влияния
абиотические и биотические факторы
закон существования растений
закон минимума
- закон толерантности

556 Что подразумевается под деятельностью в промышленности, сельском хозяйстве, горнодобывающей и других отраслях экономики?

- производственная деятельность
потребительская деятельность
техническая и технологическая деятельность
загрязнения окружающей среды промышленными отходами
уровень жизни

557 На что влияет абиотический фактор водных бассейнов?

- формирует связи между живыми организмами
регулирует тепловой режим атмосферы]
- на процесс фотосинтеза планктона и развитие бактерий
помогает появлению бактерий
ускоряет процесс разложения

558 Одним из факторов, ограничивающих окружающую среду:

- структура окружающей среды
загрязнение окружающей среды
состояние организмов в среде
взаимосвязь в окружающей среде
- температура окружающей среды

559 Ученые какой страны проявили наибольшую активность на втором этапе развития экологии?

- Швеции
- России
- Германии
- Англии
- Франции

560 какой период охватывает второй этап развития экологии?

до 60-х годов XIX века
конец X VII века-начало XIX века
с 50-х годов XX века и до конца XX века
начало XX века

- с 60-х годов XIX века и до 50-х годов XX века

561 какой закон экологии создал в 1840 году Л.Либих, который до сих пор не потерял своей значимости?

- закон минимума
- закон максимума
- закон образования видов
- закон физического воздействия
- закон нейтрализации

562 как называется воздействие на природу в результате производственной и бытовой деятельности человека?

- антропогенный фактор окружающей среды
- промышленные и бытовые отходы
- биотический фактор окружающей среды
- абиотический фактор окружающей среды
- изменение биосферы

563 какой физический фактор ограничивает содержание воды в окружающей среде?

- структура ноосферы
- направление ветра
- влажность воздуха
- циркуляция атмосферы
- строение атмосферы

564 Что является источником ионизирующего излучения?

- источник не известен
- температура окружающей среды
- круговорот органических веществ
- тепло Солнца
- радиоактивные вещества и космические лучи

565 Одно из главных значений солнечных лучей, являющихся абиотическим фактором на Земле :

- не имеют значения
- обеспечивают развитие науки
- способствуют процессу фотосинтеза
- препятствуют природным процессам
- не являются источником тепловой энергии

566 к факторам второго периода относятся?

- фактор неживой природы
- отношения общество-природа
- взаимосвязь организмов
- температура, влажность, атмосферные осадки
- коэффициент загрязнения

567 к факторам первого периода относятся:?

- вращение Земли, смена дня и ночи
- процесс циркуляции
- состояние атмосферы
- влияние водных бассейнов
- техногенные факторы

568 Не относятся к экологическим факторам:

- фактор живой природы
- биотические
- абиотические
- системная связь
- антропогенные

569 На сколько категорий делятся экологические факторы?

- три
- шесть
- пять
- два
- четыре

570 Что такое экологический фактор?

- загрязнение окружающей среды
- факторы, влияющие на производство
- какая - либо среда, влияющая на живые организмы
- взаимосвязь живых организмов
- состояние биосферы

571 какие законы живого мира необходимо изучать на современном этапе развития экологии?

- биоэкологического разнообразия
- совместное проведение исследований
- решение глобальных проблем
- внедрения достижений НТР
- системной связи и деятельности живого мира

572 кто предложил теорию преобразования биосферы в ноосферу?

- французские ученые
- Виноградов
- Вернадский
- Марш
- немецкие ученые

573 какой период охватывает третий этап развития экологии?

- вторая половина XIX века
- до 50-х годов XX века
- с 50-х годов XX века и до наших дней
- XVIII - XIX века
- начало XIX века

574 каким фактором является влияние одного организма на жизнедеятельность другого?

- не является фактором
- биотический фактор
- антропогенный фактор
- абиотический фактор среды
- фактор приспособляемости к внешней среде

575 Из каких смысловых слов образован термин экология ?

- не имеет смысла

логос- наука, ойкос- природа

- ойкос- дом ,жилище , логос- наука
- экол- жизнь, логос- обучение
логос- обучение, ойкос- среда

576 каков процент содержания влаги в живых организмах?

- 50-55 %
 - 50-80 %
- 20-30 %
10-15 %
30-40 %

577 Главная задача экологии:

- раскрытие взаимовлияния энергии и материи
- предотвращение загрязнения окружающей среды
освоение территорий
изучение строения экосистем
проведение исследований в области экологии

578 Частицы какого размера, при очистке газообразных отходов электрическими фильтрами, при температуре 400-450 град.С, можно отделить от сильного газового потока

- 0,001-100 мкм
- 0,0001-70 мкм
0,007-400 мкм
0,005-500 мкм
0,01-50 мкм

579 какие пылеулавливатели используются для улавливания газообразных отходов в больших количествах от паров пыли и жира?

- пылеулавливатели с электрическим фильтром
- механические пылеулавливатели.
пылеулавливатели с деревянными щелями
тарелочные газоочистители
влажные пылеулавливатели

580 какого размера и какой плотности частицы удерживаются фильтрами при физической очистке газообразных отходов?

- 12-18 мкм; 05-50 мг/ куб.м
- 15-20 мкм; 04-40 мг/ куб.м
9-12 мкм; 0,3-25 мг/куб.м
8-13 мкм; 0,7-30 мг/ куб.м
12-18 мкм; 08-25 мг/ куб.м

581 Что происходит во всех промышленных городах в результате загрязнения атмосферы?

- смог
- освещение
пожар
парообразование
оледенение

582 какой величины аэрозольные частицы влияющие на формирование освещения поверхности земли и её температурный режим

- 0,1 ÷ 2,0 мкм
- 0,5 ÷ 0,8 мкм
- 0,2 ÷ 1,2 мкм
- 0,5 ÷ 0,9 мкм
- 0,3 ÷ 1,8 мкм

583 какой из аэрозолей загрязняющих атмосферу, занимает особое место?

- серное соединение
- азотное соединение
- углеродное соединение
- натриевое соединение
- свинцовое соединение

584 какие предприятия являются основными источниками загрязнения атмосферы?

- пищевые предприятие
- химические предприятие
- нефтеперерабатывающие предприятие]
- металлургические предприятие
- электроэнергетические предприятие

585 Где и в каком году был подписан протокол о приостановлении производства озоноразрушающих веществ?

- в 2005 г. в Париже
- в 1999 г. в Вене
- в 2000 г. в Стокгольме
- в 1997 г. в Монреале
- в 2002 в Лондоне

586 Где и когда правительствами 56 государствами был подписан протокол о двукратном уменьшении производство озоноразрушающих веществ (ОРВ)?

- в 1987 в Монреале
- в 1995 г. в Москве
- в 1950 г. в Париже
- в 1900 г. в Лондоне
- в 2000 г. в Берлине

587 какие установки пользуются при очистки газообразных отходов?

- электромагнитные установки
- электрические установки
- пылеулавливающие установки
- газоочистительными установками
- вращающиеся установки

588 На каких принципах основано сухая и механическая очистка ?

- гравитация, танцевать, вращение
- гравитация, центробежность инерция
- центробежность, вращение, опережение
- вращение, танцы, заточка
- гравитация, тяжесть, местоизменение

589 . В каких аппаратах осуществляется первичная очистка газообразных отходов?

- в пылеуловителях инерционного принципа

- в сухих механических установках
во влажных пылеулавливателях
в поглотителях
тарелочных газоочистителях

590 как называется загрязнение атмосферы жидкими и твердыми веществами находящиеся в взвешенном состоянии?

- соленое загрязнение
- кислотное загрязнение
- аэрозольное загрязнение
- щелочное загрязнение
- паровое загрязнение

591 Сколько процентов кислорода содержится в атмосфере?

- 17,3%
- 20,95%
- 23,5%
- 70,05%
- 18,9%

592 Сколько процентов азота содержится в атмосфере ?

- 70 – 72%
- 58 – 60%
- 70 – 72%
- 78 – 80%
- 75 – 77%

593 На сколько слоёв делится атмосфера в связи с изменением температуры ?

- озоносфера, гидросфера, аеросфера, биосфера, теормосфера
- тропосфера, стратосфера, медосфера, термосфера, экзосфера
- тропосфера, экзосфера, ионосфера, ноосфера, биосфера
- стратосфера, озоносфера, экзосфера, биосфера, ноосфера
- ноосфера, биосфера, медосфера, тропосфера, ионосфера

594 как называется газовая оболочка, окружающая Землю, состоящая из нескольких слоёв, располагающаяся на различных высотах в зависимости от их температуры?

- биосфера
- озоносфера
- гидросфера
- атмосфера
- литосфера

595 Увеличение какого газа в атмосфере может привести к изменению климата?

- SO₂
- CO₂
- Fe₂O
- NO₂
- CaO

596 когда Азербайджан ратифицировал Монреальский протокол по Венской конвенцию по поводу поэтапного прекращения использования озоноразрушающих

в 1999 г

- в 1995 г.
- в 1996 г.
- в 1993 г.
- в 1998 г.

597 На каком расстоянии от поверхности земли сосредоточено 90% атмосферы?

- в 11 км слое
- в 10 км слое
- в 5 км слое
- в 3 км слое
- в 10 км слое

598 При очистки газообразных отходов физическим методом, частицы в 25-30 мкм оседают в пылеулавливателях инерционного принципа. Сколько процентов это составляет?

- 50-60%
- 70-75%
- 60-65%
- 65-80%
- 75-78%

599 какие газы удерживаются в фильтрах при очистке газообразных отходов физическим методом.

- растворенные
- парообразные
- дисперсные
- оксиды
- аэрозольные

600 Сколько видов смога наблюдается в атмосфере?

- сложный и простой смог
- обычный и сложный смог
- обычный и фотохимический смог
- хлористый и углеродный смог
- паровой и углеродный смог

601 какой вид смога образуется в промышленных городах на высоте 200 – 300 м от поверхности земли?

- тосченский смог
- обычный смог
- Лондонский смог
- фотохимический смог
- Лос-Анжелоский смог

602 какой смог образуется в результате взаимодействия компонентов выхлопных газов автомобилей H₂O и CO воздействием солнечных лучей?

- щелочной смог
- кислотный смог
- тосченский смог
- обычный смог
- фотохимический смог

603 Образованию какого смога можно предотвратить, если уменьшить загрязнение атмосферы выхлопными газами автомобилей?

- фотохимический кислотный смог
- тосгенский смог
- обычный смог
- щелочной смог

604 какой слой уменьшает проникновение ультрафиолетовых лучей солнца?

- оболочный смог
- мезосферный смог
- тропосферный слой
- озоновый слой
- космический газ

605 На какой высоте от поверхности земли находится самый плотный озоновый слой?

- 13 – 17 км
- 20 – 25 км
- 18 – 26 км
- 19 – 23 км
- 15 – 18 км

606 кто впервые открыл озоновый слой ?

- Фарадей
- Ломоносов
- Марум
- Дарвин
- Ландау

607 какие вещества способствуют уменьшению озонового слоя?

- соединении алюминия и углерода
- органически соединение хлор флора и ОРВ
- соединения Са и ОРВ
- соединение Na и нефтепродукты
- соединении Фе и вещества органического

608 Оксиды каких веществ способствуют уменьшению озонового слоя в атмосфере?

- оксиды Ga, Se, Ag
- оксиды Au, Ag, Hg
- оксиды Ca, Na, K
- оксиды AL, Fe, Hg
- оксиды N, S, C

609 каким методом пользуются при очистке газообразных отходов с малой концентрацией вредных веществ

- термическим методом
- химическим методом
- методом пиролиза
- механическим методом
- физическим методом

610 какими химическими методами пользуются при очистке газообразных отходов?

- снижение парообразования, биологическим методом
- абсорбция, адсорбция, каталитический методами

биологическим, физическим, механическими
термическим методам биологического оседания
механическим, биологическим снижением

611 Что используется в качестве адсорбента при очистке газообразных отходов методом адсорбции?

каменный уголь, медь, асбест
море, песок, глина
кирпич, песок, хлопок
глина, сеолит, алунит

- активированный уголь, сеолит, силикагель

612 как называется метод очистки газообразных отходов, опираясь на принцип взаимодействия газов и пористых веществ?

метод абсорбции
термический метод
метод инерции
метод жжения

- метод адсорбции

613 каким химическим методом пользуются для извлечения полезных веществ при очистке газообразных отходов?

каталитическим
абсорбцией
гравитационным методом
термическим методом
адсорбцией

614 .каким катализатором пользуются при очищении углеводородных отходов газов каталитическим методом?

стекло, песок и уголь
дерево, асбест и хлопок
уголь, глина и металлы

- металл, полупроводник и соли
резина, каучук и пластмасса

615 какие мероприятия проводятся в целях предотвращения загрязнения атмосферы выхлопными газами автомобилей? какой ответ неверный?

использовать нейтрализаторы
от бензинового топлива перейти к газовому
обеспечить техническую исправность автомобилей

- увеличить число автомобилей
сменить бензин на дизельное топливо

616 как называется вещества находящиеся в атмосфере в газообразном, жидком и твёрдом состоянии, а также радиоактивные вещества отрицательно воздействующие на живые организмы ?

загрязнение воды
загрязнение воды
загрязнение атмосферы
загрязнение литосферы
загрязнение озонового слоя

617 При каком методе очистки газовых отходов не протекают химические реакции и газообразные отходы улавливаются различными методами?

- резонансный метод очистки газов
- электрохимический метод очистки газов
- химический метод очистки газов
- физический метод очистки газов
- оптический метод очистки газов

618 какие методы используются для очистки газообразных отходов?

- электрический и электромеханический методы
- физический и химический методы
- физические и оптические методы
- адсорбция и абсорбция
- механический и химический методы

619 С целью предотвращения загрязнения атмосферы промышленных городов проводятся некоторые мероприятия. какой ответ неверный?

- применение новых технологических процессов для обезвреживания
- нейтрализация и обезвреживание вредных веществ
- размещение загрязняющих предприятий за пределами города
- уменьшение количества выбросов в атмосферу загрязняющих веществ
- строительство крупных промышленных предприятий

620 На какие группы делятся загрязнители атмосферы?

- нет верного ответа
- загрязнители первичные и вторичные
- загрязнители первого и второго класса
- кислотные и щелочные загрязнители
- песочные и пыльные загрязнители

621 Организации, отвечающие за чистоту атмосферного воздуха в городах и населённых пунктах?

- Кабинет министров Азербайджанской Республики
- Охраны правопорядка Азербайджанской Республики
- Конституция Азербайджанской Республики
- Министерство Экологии и Природных Ресурсов Азербайджанской Республики
- Министерство Экологии и Природных Ресурсов Азербайджанской Республики, Кабинет Министров Автономной республики, городские и районные исполкомы

622 как определяется состояние атмосферы?

- По плотности атмосферы
- Собранными метеорологическими числами
- По температурному режиму атмосферы
- С чистотой атмосферы
- По годовому состоянию атмосферы

623 Покажите отравляющие газы, которые выпускаются в атмосферу во время производства электроэнергии в ТЭС-ах?

- нейтральные газы, водород, водяные пары
- марганец, кальций, натрий
- азот, углерод, сера, углеводороды, водяные пары
- марганец, серебро, медь, свинец
- хлор, бром, йод, кальций

624 В результате каких процессов образуются вторичные загрязнители атмосферы?

- физико – химических процессов
- химически акустических процессов
- механико – фотохимических процессов
- механическо-химических процессов
- оптически – акустических процессов

625 какого происхождения основные загрязнители атмосферы?

- биотического происхождения
- углерод происхождения
- животного происхождения
- природного происхождения
- пирогенного происхождения

626 Не относится к охране воды :?

- повышенная минеральность воды
- не должны быть бактерии, создающие болезни
- количество кислорода в загрязненных водах не должна превышать 4 мг/л
- кислотность должна составлять 6,5-8,5
- отсутствие на поверхности воды вещественных пленок

627 какая густота должна быть при сбросе грязных ,плавучих, минеральных и органических веществ в загрязненных водах?

- 0,1 мг/л
- 0,25 мг/л
- 0,35-0,5 мг/л
- 0 – 15 мг/ л
- 0,4 мг/ л

628 Не относится к охране вод:

- густота вредных веществ не должно влиять на здоровье
- не превышение от двух баллов запаха и вкуса воды
- выполнение законов и правил
- нормальная температура грязных вод
- минеральные остатки не должны превышать 1000 (мг) л

629 Проводимая конференция ООН 1991-ом году в городе Рио-де-Жанейро(Бразилия) Окружающая среда и развитие имела какую цель?

- запрещение использования загрязненных вод
- обязанность государств обеспечением чистой водой населения в своей территории
- создание современных водоочистительных сооружений
- предупреждение загрязнения атмосферы
- предупреждение загрязнения литосферы

630 какое превосходство биохимического способа очищения загрязненных вод от природного способа?

- возможность биохимического очищения вод в озерах
- микробы, создающие болезни
- в повышении плодородия почв
- рациональное использование вод
- претворение в жизнь очищения загрязненных вод

631 как очищаются воды, загрязненные механическими смесями?

- электрохимическим путем
- химическое очищение
- химическое очищение
- путем очищения в баках, оседания и фильтрационным способом
- электрохимическим путем

632 какого качества вода должна применяться в промышленных предприятиях?

- не кислотность воды
- вода не должна отрицательно влиять на производимый продукт
- чистая вода
- высокая минеральность
- не соленость воды

633 После биохимического очищения вод какие газы используются для обезвреживания?

- метанового газа
- газа хлора
- газа кислорода
- из газа азота
- карбона

634 как осуществляется очищение вод путем флоатации?

- нет правильного ответа
- путем химической рекреации
- поднятием на поверхность воды загрязняющих веществ
- проведение вод через сеток
- путем оседания загрязняющих веществ на дно

635 как ведется очистка загрязненных вод, в состав которых входят в большом количестве щелочи и кислоты?

- путем оседания вод
- способом химической коагуляции
- нейтрализационные реагенты
- путем добавления щелочей
- механическим путем очищения

636 Органолептические показатели качества воды :?

- голубой цвет воды
- соленность, зелленость и запах
- запах, вкус, прозрачность
- цвет , мутность, вкус, запах
- кислотность, соленость, мутность

637 Что означает минерализация загрязненных вод?

- полное очищение механических смесей в водах
- частичное очищение вод от солей
- очищение смещенных веществ в загрязненных водах
- выведение солей из очищенных вод
- путем проведения растворения солей вод

638 какая биохимическая потребность кислорода должна быть в водах рыбного хозяйства?

- 9 мг//л
- меньше 4 мг/л
- свыше 15 мг /л
- свыше 10 мг/л

● 6 мг /л

639 какое влияние оказывает биохимическое очищение воды в водных поливных участках?

- никакого действия нет
- выполняет кругооборот веществ
- обеспечение полива
- рациональное использование

● охраняет и комплексно использует

640 как ведется очищение загрязненных вод сорбционным путем?

- разложением сорбентов
- разложение загрязнения под воздействием сорбента
- сбор загрязнений на поверхность сорбций
- путем химической рекреации сорбционной воды
- поглощением сорбентов

641 На каких материках располагается большая часть пресной воды?

- Австралия
- Европа
- Азия
- Африка

● Антарктида

642 Не относится к составной части гидросферы:

- реки
- подземные воды
- загрязненные воды
- мировые океаны
- озера

643 Чем выражается потенциальное загрязнение вод?

- костные заболевания
- нервные расстройства
- сердечно-сосудистые заболевания
- нервные заболевания

● желудочно-кишечные заболевания

644 Истоки высокого загрязнения рек?

- транспортные средства
- целлюлозно-бумажная промышленность
- антропогенное воздействие
- биогенное воздействие
- строительная промышленность

645 Чем характеризуется роль дренажной системы?

- очищает загрязненные вещества
- увеличивает водный бассейн
- наводнение

играет роль дренажа

- приводит различные материалы

646 как проводится механическое очищение вод ?

применение способа нейтрализации

путем сжигания в водных баках

- под воздействием центробежной силы в гидроциклонах
- путем оседания
путем горизонтального сжигания

647 какими путями очищаются бактериальные загрязнения в водах ?

путем процеживания

дезинфекционным путем

- дезинфекционным путем
- путем механического очищения
аэрационным путем

648 В Южной каспии Мертвая зона на берегах каких городов размещена?

на берегах Анзели, Сари, Торган Иранской территории

на водах Астары, Ленкорани

- Баку, Туркменбашы, Челекен
- на берегах Ленкорани, Сальян, Нефтечалы
на берегах Аляты, Пираллахы

649 Относится к малообеспеченным регионам водных ресурсов :?

Южная Америка

США, Канада

развитые страны

- развивающиеся страны
- Российская Федерация

650 какие факторы играют роль в изменении объема воды в каспийском море?

большое количество парообразования

антропогенные факторы

- фактор геологической теории академика М.А.Шилова
- фактор гидроклиматический
космические факторы

651 какая степень загрязнения в береговых водах Мертвой зоны Южного каспия?

20-30 мг/л

8-10 мг/л

- 1,26- 3,83 мг/л
- 10- 15 мг/л
5-8 мг/л

652 Не относится к загрязняющим веществам и их индикаторам :?

- количество кислот
- неорганические микрозагрязнители
зависимые вещества
основные ионы
органические микрозагрязнители

653 Относится к индикаторам загрязнения:

- кислород
- животный мир
- растения
- металлы
- органические вещества

654 как называются индикаторы, связанные со здоровьем людей?

- фосфатный
- микробиологический
- физический
- биохимия
- хлористый

655 какие работы ведутся для предотвращения загрязнения озер?

- нет правильного ответа
- путем осушения озер
- максимальное уменьшение количества загрязненных вод , впадающие в озера
- проведение загрязненных вод через очистительные сооружения
- запрет пахучих веществ в озера

656 Что значит в водах имеющиеся аммиак, нитраты, нефть, нефтяные продукты, фенолы и тяжелые металлы?

- чистая вода
- единица загрязнения
- индекс загрязнения
- показатель загрязнения
- низкое качество загрязнения

657 Что необходимо делать для предотвращения загрязнения в водных бассейнах ?

- штрафы за воды, которые не прошли через очистительные сооружения
- регулирование очистительных сооружений
- уменьшить использование воды в технологических процессах
- после очищения в очистительных сооружениях промышленных, коммунально-бытовых, и вод от отходов сельскохозяйственных перерабатывающих предприятий, их сброс в водные склады
- уменьшение количества химических реагентов в очистительных сооружениях

658 какая численность озер в Азербайджане?

- 250
- 500
- 50
- 200
- 120

659 Является фактором загрязнения природных вод :?

- химические реакции
- горячие воды АЭС и ТЭС
- воды пищевой промышленности
- воды металлургических предприятий
- природные атмосферные осадки

660 Определите численность детских смертей, в результате патогенных загрязнений в составе вод в развивающихся странах :

- 1,5 млн. чел.
- 3,0 млн. чел.
- 1,0 млн. чел.
- 500 тыс. чел.
- 2,0 млн. чел.

661 какие отрасли являются истоками основных загрязнений природных вод ??

- предприятия машиностроения
- швейная и трикотажная промышленность
- энергетика
- черная, цветная металлургия, химическая, нефтегазовая, угольная, целлюлозно-бумажная отрасли промышленности и перерабатывающие отрасли
- пищевая промышленность

662 Сколько людей умирают за год в развивающихся странах в результате патогенных загрязнений вод?

- 20 млн. чел.
- 25 млн. чел.
- 40 млн.чел.
- 10 млн.чел.
- 80 млн. чел.

663 В мире сколько процентов болезней и смерти возникают в результате недостаточности питьевой воды?

- 5 % болезней, 1/ 20 смерти
- 90 % болезни, 3/5 смерти
- 80 % болезней, 1/ 3 смерти
- 50 %, половина смертных случаев
- 10 % болезни, 1/10 смерти

664 На долю каких стран мира больше всего попадают поливные воды ??

- Россия, Узбекистан, Франция
- Турция, Азербайджан, Туркмения
- Бразилия, США, Канада
- Египет, Аргентина, Иран
- Китай, Индия, Пакистан

665 Пресные воды мира больше всего в какой отрасли применяются?

- в озеленении
- в коммунально-бытовой отрасли
- в поливе сельского хозяйства
- в промышленной отрасли
- в производстве электроэнергии

666 Относится к основным истокам загрязнения природных вод :

- машиностроительные заводы
- хлопкоочистительные предприятия
- минеральные и органические удобрения
- гидроэлектростанции
- цеха хлебопекарни

667 Основные показатели загрязнителей природных вод :?

- большие биохимические показатели кислорода
- микроорганизмы в водах
- участие-нитрата аммония, нитратов, нефти и нефтяных продуктов, синтетических и тяжелых металлов в воде
- большое количество растворенного в воде кислорода
- кишечные бактерии в водах

668 Роль гидросферы в других геосферах ?

- участвует в обмене энергии и веществ
- непосредственно участвует в производстве
- обеспечивает плодородие почв
- регулирует процессы в атмосфере
- засаливает почву

669 как участвует вода в промышленности?

- не участвует
- в технологических процессах
- как катализатор в рекреациях
- для добавления в состав
- для технической цели

670 какая страна в промышленности потребляет больше воды?

- Франция
- США
- Австралия
- Китай
- Россия

671 какими показателями характеризуются загрязнённые воды? Найдите ошибочный ответ?

- цвет воды
- объём воды
- жесткость воды
- кислотность воды
- мутность воды

672 На какие категории подразделяются поверхностные воды?

- для аптечных дел и питья
- для сельского хозяйства и отдыха
- для производства и спорта
- для питья, спорта и отдыха
- для пищевой промышленности и спорта

673 какие способы применяются в очистке использованной воды?

- еский, химический, электрохимический
- физико-химический, электрохимический, химический
- механический, хлорирование, химический
- механический, термический, биологический, физико-химический
- хлорирование, аэрация, нейтрализация

674 какие физико-химические методы используются в очистке загрязнённых вод?

абсорбция, адсорбция, фильтрация, электродиализация

коагуляция, ионизирование, флотация, фильтрация
дистиляция, флотация

- коагуляция, ректификация, ионизирование, адсорбция, флотация
адсорбция, фильтрация, ионизация, дистиляция

675 какие биологические методы используются в очистке загрязненных вод?

каталитический, нейтрализация
нейтрализация, биологическая фильтрация

- аэроб, анаэроб
абсорбция, адсорбция
хлорирование

676 как ведется очищение загрязненной воды от механических смесей?

радиальное передвижение воды в баках
путем ссезивания воды

- под воздействием центробежной силы в гидроциклонах вод
путем оседания воды
оседанием вод в горизонтальных баках

677 Основные загрязняющие источники атмосферы ?

нефтедобыча, железнодорожный транспорт, птицеводство
железнодорожный транспорт, птицеводство. строительство
хозяйственные, коммунальные, животноводческие предприятия

- промышленные предприятия, транспортные средство, сельское хозяйство
растениеводство, транспорт

678 Принципы методики расчёта платежей за загрязнения?

- оптимизация процессов природопользования
учёт региональных особенностей
применение платежей за каждый ингредиент
стимулирование процессов природопользования
простота и лёгкость осуществления платежей

679 к функциям экологического менеджмента не относится?

- балансировка
экологический маркетинг
планирование
регулирование
учёт и контроль мероприятий природопользования и охраны природы

680 Практическая направленность экологического мониторинга нижеследующее?

прогноз ситуации, которая может быть создана в окружающей среде под влиянием загрязняющих веществ
оценка фактического состояния и уровня загрязнения окружающей среды
оценка состояния окружающей среды
контроль за влиянием окружающей среды и факторами на его воздействие

- контроль за планированием окружающей среды

681 Принципам определения платежей за загрязнение окружающей среды?

- экономическое и технологическое снабжение
стимулирование претворения в жизнь мероприятий по охране природы
платежи за каждый пойманный ингредиент
межотраслевой подход и отчёт региональных особенностей

простота и комфортность правил взимания платежей

682 В состав платежей за использование недр Земли входят?

- за участие в конкурсе и получение лицензии
- за использование недр Земли с другой целью
- за воспроизводство из недр Земли
- за поиск и разведку полезных ископаемых
- за использование полезных ископаемых

683 Направления оценки социально-экономического и экологического состояния Азербайджанской Республики?

- административно-экономическая направленность
- экономическая направленность
- технологическая направленность и экологическая просвещённость
- международно-правовая направленность
- административно-правовая направленность

684 Методы определения социально-экономического ущерба от загрязнения окружающей среды?

- прямого расчёта, аналитический, эмпирический
- наблюдение, практический, обобщающий отчёт
- аналитический, статистический, комплексный
- эмпирический, картографический, системный подход
- обобщённый, диалектический баланс, экономико-математический

685 Не относится к методам экономической оценки природных ресурсов?

- стоимость
- рента
- смешанный
- субъективный
- баланс

686 Не относится к основным показателям качества воды :

- соленность
- тяжесть
- мягкость
- температура
- жесткость

687 какой способ очищения самых мелких частиц в загрязнённых водах?

- путем оседания
- путем диатомических сеток
- путем текучих глин
- химический способ
- сцеживания мелкодиаметрических сеток

688 Неочищенные загрязнённые воды если подвергнутся аэрации, то на сколько уменьшится их биологическая потребность на кислород ?

- 10-20 %
- 80-90 %
- 60-70 %
- 40-45 %
- 30-35 %

689 Из каких вод состоит гидросфера?

- из рек, морей, болот
- из источников, озёр, рек
- из Мирового океана, континентальных вод, подземных вод
- из океанов, морей, источников
- из озёр, подземных, источников

690 Типы загрязнённости гидросферы?

- механический, микробиологический, физический
- химический, механический, фосфатами
- карбонильный, ртутью, пестицидами
- физический, химический, биологический
- тепловой, пылевой, биологический

691 Основные показатели качества воды:

- температура
- органолептическое свойство
- кислотность
- минеральность
- влажность

692 Экологические проблемы, связанные с бурением нефте-газовых скважин?

- иловое вещество и нефтяные воды загрязняют море и почву
- изменяется прозрачность морской воды
- качество почвы
- изменяется цвет морской воды и почвенный покров
- увеличивается количество рыб, увеличивается растительный мир
- уничтожаются микроорганизмы в почве и воде

693 Экологические проблемы горной промышленности?

- загрязняются водные бассейны, увеличивается уровень воды
- уменьшается уровень воды, формируется смог
- увеличивается влажность, уменьшается видимость
- возникают туманы, изменяются облака
- загрязняются атмосфера и гидросфера, происходят оползни

694 Утилизация-это?

- очистка промышленных отходов
- захоронение промышленных отходов
- использование промышленных отходов в качестве сырья, полуфабрикатов, топлива
- транспортировка и захоронение на спец.полигонах промышленных отходов
- продажа и использование промышленных отходов как готовую продукцию