

Test: AAA_1236#02#Q16#01 eduman

Fenn: 1212Y Ekologiya

Sual sayi: 665

1) Sual: Основные показатели качества воды:

- A) органолептическое свойство
- B) температура
- C) влажность
- D) минеральность
- E) кислотность

2) Sual: Типы загрязнённости гидросферы?

- A) химический, мехпнический, фосфатами
- B) механический, микробиологический, физический
- C) тепловой, порошоквый, биологический
- D) физический, химический, биологический
- E) карбргилрогеновый, ртутью, пестицыдами

3) Sual: Из каких вод состоит гидросфера?

- A) из источников, озёр, рек
- B) из рек, морей, болот
- C) из озёр, подземных, источников
- D) из океанов, морей, источников
- E) из Мирового океана, континентальных вод, подземных вод

4) Sual: Неочищенные загрязненные воды если подвергнутся аэрации, то на сколько уменьшится их биологическая потребность на кислород ?

- A) 80- 90 %
- B) 10-20 %
- C) 30-35 %
- D) 40-45 %

Е) 60-70 %

5) Sual: какой способ очищения самых мелких частиц в загрязненных водах?

А) химический способ

В) путем диатомических сеток

С) путем текучих глин

Д) путем оседания

Е) сцеживания мелкодиаметрических сеток

6) Sual: Не относится к основным показателям качества воды :

А) температура

В) жесткость

С) мягкость

Д) тяжесть

Е) соленность

7) Sual: Не относится к методам экономической оценки природных ресурсов?

А) субъективный

В) рента

С) стоимость

Д) смешанный

Е) баланс

8) Sual: Методы определения социально-экономического ущерба от загрязнения окружающей среды?

А) наблюдение, практический, обобщающий отчет

В) прямого расчета, аналитический, эмпирический

С) эмпирический, картографический, системный подход

Д) обобщенный, диалектический баланс, экономико-математический

Е) аналитический, статистический, комплексный

9) Sual: Направления оценки социально-экономического и экологического состояния Азербайджанской Республики?

- A) технологическая направленность и экологическая просвещённость
- B) экономическая направленность
- C) административно-экономическая направленность
- D) административно-правовая направленность
- E) международно-правовая направленность

10) Sual: В состав платежей за использование недр Земли входят?

- A) за воспроизводство из недр Земли
- B) за участие в конкурсе и получение лицензии
- C) за использование недр Земли с другой целью
- D) за использование полезных ископаемых
- E) за поиск и разведку полезных ископаемых

11) Sual: Принципам определения платежей за загрязнение окружающей среды?

- A) простота и комфортность правил взимания платежей
- B) стимулирование претворения в жизнь мероприятий по охране природы
- C) экономическое и технологическое снабжение
- D) платежи за каждый пойманный ингредиент
- E) межотраслевой подход и отчёт региональных особенностей

12) Sual: Практическая направленность экологического мониторинга нижеследующее?

- A) оценка состояния окружающей среды
- B) контроль за влиянием окружающей среды и факторами на его воздействие
- C) оценка фактического состояния и уровня загрязнения окружающей среды
- D) контроль за планированием окружающей среды
- E) прогноз ситуации, которая может быть создана в окружающей среде под влиянием загрязняющих веществ

13) Sual: k функциям экологического менеджмента не относится?

- A) балансировка
- B) экологический маркетинг
- C) планирование

- D) регулирование
- E) учёт и контроль мероприятий природопользования и охраны природы

14) Soal: Принципы методики расчёта платежей за загрязнения?

- A) оптимизация процессов природопользования
- B) стимулирование процессов природопользования
- C) применение платежей за каждый ингредиент
- D) учёт региональных особенностей
- E) простота и лёгкость осуществления платежей

15) Soal: Основные загрязняющие источники атмосферы ?

- A) нефтедобыча, железнодорожный транспорт, птицеводство
- B) промышленные предприятия, транспортные средства, сельское хозяйство
- C) хозяйственные, коммунальные, животноводческие предприятия
- D) железнодорожный транспорт, птицеводство, строительство
- E) растениеводство, транспорт

16) Soal: как ведётся очищение загрязнённой воды от механических смесей?

- A) радиальное передвижение воды в баках
- B) путем оседания воды
- C) под воздействием центробежной силы в гидроциклонах вод
- D) путем сжатия воды
- E) оседанием вод в горизонтальных баках

17) Soal: какие биологические методы используются в очистке загрязнённых вод?

- A) каталитический, нейтрализация
- B) абсорбция, адсорбция
- C) аэроб, анаэроб
- D) нейтрализация, биологическая фильтрация
- E) хлорирование

18) Sual:какие физико-химические методы используются в очистке загрязнённых вод?

- A) абсорбция, адсорбция, фильтрация, электродиализация
- B) коагуляция, ректификация, ионизирование, адсорбция, флотация**
- C) дистилляция, флотация
- D) коагуляция, ионизирование, флотация, фильтрация
- E) адсорбция, фильтрация, ионизация, дистилляция

19) Sual:какие способы применяются в очистке использованной воды?

- A) физико-химический, электрохимический, химический
- B) хлорирование, аэрация, нейтрализация
- C) еский, химический, электрохимический
- D) механический, термический, биологический, физико-химический**
- E) механический, хлорирование, химический

20) Sual:На какие категории подразделяются поверхностные воды?

- A) для аптечных дел и питья
- B) для питья, спорта и отдыха**
- C) для производства и спорта
- D) для сельского хозяйства и отдыха
- E) для пищевой промышленности и спорта

21) Sual:какими показателями характеризуются загрязнённые воды? Найдите ошибочный ответ?

- A) объём воды**
- B) мутность воды
- C) цвет воды
- D) кислотность воды
- E) жёсткость воды

22) Sual:какая страна в промышленности потребляет больше воды?

- A) Франция
- B) Китай**

- С) Австралия
- D) США**
- Е) Россия

23) Soal: как участвует вода в промышленности?

- А) не участвует
- В) для добавления в состав
- С) как катализатор в рекреациях
- D) в технологических процессах**
- Е) для технической цели

24) Soal: Роль гидросферы в других геосферах ?

- A) участвует в обмене энергии и веществ**
- В) регулирует процессы в атмосфере
- С) обеспечивает плодородие почв
- Д) непосредственно участвует в производстве
- Е) засаливает почву

25) Soal: Основные показатели загрязнителей природных вод :?

- А) большие биохимические показатели кислорода
- B) большое количество растворенного в воде кислорода**
- С) участие-нитрата аммония, нитратов, нефти и нефтяных продуктов, синтетических и тяжелых металлов в воде
- Д) микроорганизмы в водах
- Е) кишечные бактерии в водах

26) Soal: Относится к основным истокам загрязнения природных вод :

- А) машиностроительные заводы
- В) гидроэлектростанции
- С) минеральные и органические удобрения
- Д) хлопкоочистительные предприятия
- Е) цеха хлебопекарни

27) Sual:Пресные воды мира больше всего в какой отрасли применяются?

- A) в озеленении
- B) в промышленной отрасли
- C) в поливе сельского хозяйства
- D) в коммунально-бытовой отрасли
- E) в производстве электроэнергии

28) Sual:На долю каких стран мира больше всего попадают поливные воды ??

- A) Россия, Узбекистан, Франция
- B) Египет, Аргентина, Иран
- C) Бразилия, США, Канада
- D) Турция, Азербайджан, Туркмения
- E) Китай, Индия, Пакистан

29) Sual: В мире сколько процентов болезней и смерти возникают в результате недостаточности питьевой воды?

- A) 5 % болезней, 1/ 20 смерти
- B) 50 %, половина смертных случаев
- C) 80 % болезней, 1/ 3 смерти
- D) 90 % болезни, 3/5 смерти
- E) 10 % болезни, 1/10 смерти

30) Sual:Сколько людей умирают за год в развивающихся странах в результате патогенных загрязнений вод?

- A) 20 млн. чел.
- B) 10 млн.чел.
- C) 40 млн.чел.
- D) 25 млн. чел.
- E) 80 млн. чел.

31) Sual:какие отрасли являются истоками основных загрязнений природных вод ??

- A) предприятия машиностроения

- В)** черная, цветная металлургия, химическая, нефтегазовая, угольная, целлюлозно-бумажная отрасли промышленности и перерабатывающие отрасли
- С) энергетика
- Д) швейная и трикотажная промышленность
- Е) пищевая промышленность

32) Sual: Определите численность детских смертей, в результате патогенных загрязнений в составе вод в развивающихся странах :

- А) 2,0 млн. чел.
- В) 1,5 млн. чел.
- С) 500 тыс. чел.
- Д) 1,0 млн. чел.
- Е) 3,0 млн. чел.**

33) Sual: Является фактором загрязнения природных вод :?

- А) химические реакции
- В) воды металлургических предприятий
- С) воды пищевой промышленности
- Д) горячие воды АЭС и ТЭС**
- Е) природные атмосферные осадки

34) Sual: какая численность озер в Азербайджане?

- А) 50
- В) 500
- С) 120
- Д) 250**
- Е) 200

35) Sual: Что необходимо делать для предотвращения загрязнения в водных бассейнах ?

- А) штрафы за воды, которые не прошли через очистительные сооружения
- В) после очищения в очистительных сооружениях промышленных, коммунально-бытовых, и вод от отходов сельскохозяйственных перерабатывающих предприятий, их сброс в водные склады**

- C) уменьшить использование воды в технологических процессах
- D) регулирование очистительных сооружений
- E) уменьшение количества химических реагентов в очистительных сооружениях

36) Sual:Что значит в водах имеющиеся аммиак, нитраты, нефть, нефтяные продукты, фенолы и тяжелые металлы?

- A) чистая вода
- B) показатель загрязнения**
- C) индекс загрязнения
- D) единица загрязнения
- E) низкое качество загрязнения

37) Sual:какие работы ведутся для предотвращения загрязнения озер?

- A) нет правильного ответа
- B) проведение загрязненных вод через очистительные сооружения
- C) максимальное уменьшение количества загрязненных вод , впадающие в озера**
- D) путем осушения озер
- E) запрет пахучих веществ в озера

38) Sual:как называются индикаторы, связанные со здоровьем людей?

- A) фосфатный
- B) биохимия
- C) физический
- D) микробиологический**
- E) хлористый

39) Sual:Относится к индикаторам загрязнения:

- A) кислород
- B) металлы
- C) растения
- D) животный мир
- E) органические вещества**

40) Sual: Не относится к загрязняющим веществам и их индикаторам :?

- A) количество кислот
- B) основные ионы
- C) зависимые вещества
- D) неорганические микрозагрязнители
- E) органические микрозагрязнители

41) Sual:какая степень загрязнения в береговых водах Мертвой зоны Южного каспия?

- A) 20-30 мг/л
- B) 10- 15 мг/л
- C) 1,26- 3,83 мг/л
- D) 8-10 мг/л
- E) 5-8 мг/л

42) Sual:какие факторы играют роль в изменении объема воды в каспийском море?

- A) большое количество парообразования
- B) фактор гидроклиматический
- C) фактор геологической теории академика М.А.Шилова
- D) антропогенные факторы
- E) космические факторы

43) Sual:Относится к малообеспеченным регионам водных ресурсов :?

- A) Южная Америка
- B) развивающиеся страны
- C) развитые страны
- D) США, Канада
- E) Российская Федерация

44) Sual: В Южной каспии Мертвая зона на берегах каких городов размещена?

- A) на берегах Анзели, Сари, Торган Иранской территории

- В) на берегах Ленкорани, Сальян, Нефтечалы
- С) Баку, Туркменбашы, Челекен
- Д) на водах Астары, Ленкорани
- Е) на берегах Аляты, Пираллахы

45) Sual:какими путями очищаются бактериальные загрязнения в водах ?

- А) путем процеживания
- В) путем механического очищения
- С) дезинфекционным путем
- Д) дезинфекционным путем
- Е) аэрационным путем

46) Sual:как проводится механическое очищение вод ?

- А) применение способа нейтрализации
- В) путем оседания
- С) под воздействием центробежной силы в гидроциклонах
- Д) путем сцеживания в водных баках
- Е) путем горизонтального сцеживания

47) Sual:Чем характеризуется роль дренажной системы?

- А) играет роль дренажа
- В) наводнение
- С) увеличивает водный бассейн
- Д) приводит различные материалы
- Е) очищает загрязненные вещества

48) Sual: Истоки высокого загрязнения рек?

- А) транспортные средства
- В) биогенное воздействие
- С) антропогенное воздействие
- Д) целлюлозно-бумажная промышленность

Е) строительная промышленность

49) Sual: Чем выражается потенциальное загрязнение вод?

А) костные заболевания

В) нервные заболевания

С) сердечно-сосудистые заболевания

Д) нервные расстройства

Е) желудочно-кишечные заболевания

50) Sual: Не относится к составной части гидросферы:

А) реки

В) мировые океаны

С) загрязненные воды

Д) подземные воды

Е) озера

51) Sual: На каких материках располагается большая часть пресной воды?

А) Австралия

В) Африка

С) Азия

Д) Европа

Е) Антарктида

52) Sual: как ведется очищение загрязненных вод сорбционным путем?

А) разложением сорбентов

В) путем химической рекреации сорбционной воды

С) сбор загрязнений на поверхность сорбций

Д) разложение загрязнения под воздействием сорбента

Е) поглощением сорбентов

53) Sual: какое влияние оказывает биохимическое очищение воды в водных поливных участках?

- A) никакого действия нет
- B) рациональное использование
- C) обеспечение полива
- D) выполняет кругооборот веществ
- E) охраняет и комплексно использует

54) Sual:какая биохимическая потребность кислорода должна быть в водах рыбного хозяйства?

- A) 9 мг//л
- B) свыше 10 мг/л
- C) свыше 15 мг /л
- D) меньше 4 мг/л
- E) 6 мг /л

55) Sual:Что означает минерализация загрязненных вод?

- A) полное очищение механических смесей в водах
- B) выведение солей из очищенных вод**
- C) очищение смещенных веществ в загрязненных водах
- D) частичное очищение вод от солей
- E) путем проведения растворения солей вод

56) Sual:Органолептические показатели качества воды :?

- A) голубой цвет воды
- B) цвет , мутность, вкус, запах
- C) запах, вкус, прозрачность
- D) соленность, зеленость и запах
- E) кислотность, соленость, мутность

57) Sual: как ведется очистка загрязненных вод, в состав которых входят в большом количестве щелочи и кислоты?

- A) путем добавления щелочей
- B) нейтрализационные реагенты**
- C) способом химической коагуляции

- D) механическим путем очищения
- E) путем оседания вод

58) Sual: как осуществляется очищение вод путем флоатации?

- A) нет правильного ответа
- B) проведение вод через сеток
- C) поднятием на поверхность воды зягряняющих веществ
- D) путем химической рекреации
- E) путем оседания зягряняющих веществ на дно

59) Sual: После биохимического очищения вод какие газы используются для обезвреживания?

- A) метанового газа
- B) из газа азота
- C) газа кислорода
- D) газа хлора**
- E) карбона

60) Sual: какого качества вода должна применяться в промышленных предприятиях?

- A) не кислотность воды
- B) высокая минеральность
- C) чистая вода
- D) вода не должна отрицательно влиять на производимый продукт**
- E) не соленость воды

61) Sual: как очищаются воды, зягряненные механическими смесями?

- A) электрохимическим путем
- B) путем очищения в баках, оседания и фильтрационным способом**
- C) химическое очищение
- D) химическое очищение
- E) электрохимическим путем

62) Sual: какое превосходство биохимического способа очищения загрязненных вод от природного способа?

- A) возможность биохимического очищения вод в озерах
- B) рациональное использование вод
- C) в повышении плодородия почв
- D) микробы, создающие болезни
- E) претворение в жизнь очищения загрязненных вод

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

- A) запрещение использования загрязненных вод
- B) предупреждение загрязнения атмосферы
- C) создание современных водоочистительных сооружений
- D) обязанность государств обеспечением чистой водой населения в своей территории
- E) предупреждение загрязнения литосферы

64) Sual: Не относится к охране вод:

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

65) Sual:какая густота должна быть при сбросе грязных ,плавающих, минеральных и органических веществ в загрязненных водах?

- A) 0,1 мг/л
- B) 0 – 15 мг/ л
- C) 0 ,35-0,5 мг/л
- D) 0,25 мг/л
- E) 0,4 мг/ л

66) Sual:Не относится к охране воды :?

- A) повышенная минеральность воды

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

67) Sual: Главная задача экологии:

- А) раскрытие взаимовлияния энергии и материи
- В) изучение строения экосистем
- С) освоение территорий
- Д) предотвращение загрязнения окружающей среды
- Е) проведение исследований в области экологии

68) Sual: каков процент содержания влаги в живых организмах?

- А) 50-55 %
- В) 10-15 %
- С) 20-30 %
- Д) 50-80 %**
- Е) 30-40 %

69) Sual: Из каких смысловых слов образован термин экология ?

- А) не имеет смысла
- В) экол- жизнь, логос- обучение
- С) ойкос- дом , жилище , логос- наука
- Д) логос- наука, ойкос- природа
- Е) логос- обучение, ойкос- среда

70) Sual: каким фактором является влияние одного организма на жизнедеятельность другого?

- А) антропогенный фактор
- В) биотический фактор**
- С) фактор приспособляемости к внешней среде
- Д) не является фактором

Е) абиотический фактор среды

71) Sual:какой период охватывает третий этап развития экологии?

А) с 50-х годов XX века и до наших дней

В) до 50-х годов XX века

С) начало XIX века

Д) вторая половина XIX века

Е) XVIII - XIX века

72) Sual: кто предложил теорию преобразования биосферы в ноосферу?

А) французские ученые

В) Марш

С) Вернадский

Д) Виноградов

Е) немецкие ученые

73) Sual: какие законы живого мира необходимо изучать на современном этапе развития экологии?

А) биоэкологического разнообразия

В) внедрения достижений НТР

С) решение глобальных проблем

Д) совместное проведение исследований

Е) системной связи и деятельности живого мира

74) Sual:Что такое экологический фактор?

А) загрязнение окружающей среды

В) взаимосвязь живых организмов

С) какая - либо среда, влияющая на живые организмы

Д) факторы, влияющие на производство

Е) состояние биосферы

75) Sual:На сколько категорий делятся экологические факторы?

- A) три
- B) два
- C) пять
- D) шесть
- E) четыре

76) Sual: Не относятся к экологическим факторам:

- A) фактор живой природы
- B) системная связь**
- C) абиотические
- D) биотические
- E) антропогенные

77) Sual: к факторам первого периода относятся:?

- A) вращение Земли, смена дня и ночи**
- B) влияние водных бассейнов
- C) состояние атмосферы
- D) процесс циркуляции
- E) техногенные факторы

78) Sual: к факторам второго периода относятся?

- A) фактор неживой природы
- B) температура, влажность, атмосферные осадки**
- C) взаимосвязь организмов
- D) отношения общество-природа
- E) коэффициент загрязнения

79) Sual: Одно из главных значений солнечных лучей, являющихся абиотическим фактором на Земле :

- A) не имеют значения
- B) препятствуют природным процессам
- C) способствуют процессу фотосинтеза**

- D) обеспечивают развитие науки
- E) не являются источником тепловой энергии

80) Sual: Что является источником ионизирующего излучения?

- A) источник не известен
- B) тепло Солнца
- C) круговорот органических веществ
- D) температура окружающей среды
- E) радиоактивные вещества и космические лучи

81) Sual: какой физический фактор ограничивает содержание воды в окружающей среде?

- A) структура ноосферы
- B) циркуляция атмосферы
- C) влажность воздуха
- D) направление ветра
- E) строение атмосферы

82) Sual: как называется воздействие на природу в результате производственной и бытовой деятельности человека?

- A) промышленные и бытовые отходы
- B) биотический фактор окружающей среды
- C) абиотический фактор окружающей среды
- D) изменение биосферы
- E) антропогенный фактор окружающей среды

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

- A) закон образования видов
- B) закон максимума
- C) закон минимума
- D) закон нейтрализации
- E) закон физического воздействия

84) Sual:какой период охватывает второй этап развития экологии?

- A) с 50-х годов XX века и до конца XX века
- B) конец X VII века-начало XIX века
- C) до 60-х годов XIX века
- D) с 60-х годов XIX века и до 50-х годов XX века**
- E) начало XX века

85) Sual:Ученые какой страны проявили наибольшую активность на втором этапе развития экологии?

- A) Швеции
- B) России**
- C) Германии
- D) Англии
- E) Франции

86) Sual:Одним из факторов, ограничивающих окружающую среду:

- A) структура окружающей среды
- B) загрязнение окружающей среды
- C) состояние организмов в среде
- D) взаимосвязь в окружающей среде
- E) температура окружающей среды**

87) Sual:На что влияет абиотический фактор водных бассейнов?

- A) формирует связи между живыми организмами
- B) на процесс фотосинтеза планктона и развитие бактерий**
- C) помогает появлению бактерий
- D) ускоряет процесс разложения
- E) регулирует тепловой режим атмосферы]

88) Sual: Что подразумевается под деятельностью в промышленности, сельском хозяйстве, горнодобывающей и других отраслях экономики?

- A) производственная деятельность**

- В) потребительская деятельность
- С) техническая и технологическая деятельность
- Д) загрязнения окружающей среды промышленными отходами
- Е) уровень жизни

89) Sual: к какому закону относится диапазон между экологическим минимумом и экологическим максимумом?

- А) закон существования растений
- В) закон минимума
- С) абиотические и биотические факторы
- Д) закон антропогенного влияния
- Е) закон толерантности

90) Sual: На какие направления делится экология?

- А) научное и практическое
- В) математико-методологическое
- С) теоретическое и прикладное
- Д) информатику и кибернетику
- Е) химическое и физическое

91) Sual: Что является основным объектом исследования экологии?

- А) экология человека
- В) географическая экология
- С) техническая экология
- Д) научность экологии
- Е) историческая экология

92) Sual: В чем заключается основная цель экологии?

- А) формирование системы контроля
- В) выявление связи между экологической системой и природной средой
- С) обеспечение экологической безопасности
- Д) укрепление природных и антропогенных ценозов

Е) укрепление природных и антропогенных ценозов

93) Sual:какое понятие ввел в экологию русский эколог А.С.Данилевский?

А) структуру и функцию экологической системы

В) экологическую закономерность

С) экологические факторы

Д) экологическое регулирование

Е) экологические ценности

94) Sual:к какому этапу относится формирование Экологии как науки?

А) ко 2-му и 3-му этапам

В) ко 2-му этапу

С) к 1-му этапу

Д) к 3-му этапу

Е) к 1-му и 2-му этапам

95) Sual: Под воздействием чего усилилось антропогенное влияние на окружающую среду?

А) развитие науки

В) внедрение достижений научно-технического прогресса

С) рост населения

Д) увеличение потребления

Е) освоение новых территорий

96) Sual:Под каким воздействием находится 97 % территории суши Земли?

А) физическим

В) техногенным

С) природным

Д) химическим

Е) антропогенным

97) Sual:Что изучает наука Экология ?

- A) состояние живого мира
- B) связь между живыми организмами и ресурсами
- C) связь между живыми организмами и средой обитания
- D) загрязнения среды
- E) размещение природных ресурсов

98) Sual:Что образует единство имеющихся связей между живыми организмами и природной средой ?

- A) единство экологии
- B) факторы экологии
- C) цель экологии
- D) цель экологии**
- E) задачи экологии

99) Sual:какой процесс является основным в предмете экологии?

- A) загрязнение окружающей среды
- B) объективность материи
- C) трансформация энергии и органических веществ
- D) виды эволюции
- E) объективность экологических событий

100) Sual:Не относится к современной экологии :

- A) биоэкология
- B) математическая экология**
- C) экология человека
- D) социальная экология
- E) прикладная экология

101) Sual:Что является главным объектом исследований экологии?

- A) экологический лизинг
- B) флора и фауна
- C) экологические системы**

- D) экологический маркетинг
- E) атмосфера

102) Sual: На сколько этапов подразделяется история экологии?

- A) не подразделяется
- B) на 5 этапов
- C) на 2 этапа
- D) на 3 этапа**
- E) на 6 этапов

103) Sual: к какому периоду относится формирование экологии как цельной системы знаний?

- A) конец XX века
- B) конец XVI века
- C) конец XVIII века - начало XVIII века
- D) конец XIX века - начало XX века**
- E) начало XXI века

104) Sual: какую концепцию в 1798 году предложил Т. Мальтус?

- A) экспоненциальное управление роста популяций**
- B) строение экосистемы
- C) факторы влияния на окружающую среду
- D) природные законы живого мира
- E) появление биогеографии

105) Sual: С какого года началось изучение толерантности экологии?

- A) с 2000 года
- B) с 1868 года
- C) с 1925 года
- D) с 1890 года
- E) с 1910 года**

106) Sual: кто впервые упоминал о вреде, наносимом природе живыми существами?

- A) Т.Фаберин и Глогерин
- B) Александр Гумбольдт
- C) Палласин и Лепехин
- D) С.Крашенинников
- E) Ж.Ламарк и Т.Мальтус

107) Sual:кто впервые выделил экологию от биологии и дал ей название?

- A) Эрнст Геккель
- B) А..Бекетов
- C) Г.Высоцкий
- D) Г. Морозов
- E) К. Рулье

108) Sual:какие группы выделяются в описании экологического воздействия?

- A) разрушающие и собирающие
- B) фундаментальные и простые
- C) абиотические и биотические
- D) популятивные и аналоговые
- E) систематические и биотические

109) Sual:какое направление науки, появившееся в начале XIX века, развилось позднее в Экологию?

- A) биогеография
- B) геоморфология
- C) картография
- D) геология
- E) зоология

110) Sual: В чем заключается основное содержание закона минимумов?

- A) развитие растений ограничивается очень малым количеством элементов
- B) пути увеличения видов животных и растений

- С) экстенсивное развитие сельского хозяйства
- Д) интенсивное развитие животноводства
- Е) использование минералов для развития растений

111) Sual: когда и кем был предложен закон толерантности?

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

112) Sual: Одна из задач современной экологии :?

- А) подчинение экологическим законам
- В) внедрение экологических факторов
- С) разработка теории устойчивости экосистем
- Д) разработка закона об экологических системах
- Е) изучение экологических понятий

113) Sual: Из какого языка происходит слово экология ?

- А) русский
- В) турецкий
- С) немецкий
- Д) греческий
- Е) английский

114) Sual: За счет чего люди получают необходимые ресурсы?

- А) природы
- В) общества
- С) атмосферы
- Д) потребления
- Е) производства

115) Sual: кто ввел понятие Экология в науку?

- A) Эрнест Геккель
- B) А.Данилевский
- C) Ч. Дарвин
- D) В.Вернадский
- E) А.Григорьев

116) Sual:какие источники загрязняют литосферу?

- A) обработка редких металлов и химия
- B) предприятия химической промышленности и нефтепереработки
- C) промышленность и сельское хозяйство
- D) металлургия и нефте-газовая промышленность
- E) энергетика и рыболовство

117) Sual:С чем связан третий уровень риска?

- A) с определением контроля пропорциональности
- B) с полной приемлемостью риска
- C) с частичной приемлемостью риска
- D) с полной неприемлемостью риска
- E) с принятием нормативных решений

118) Sual:С чем связан первый уровень риска?

- A) определение уровня риска
- B) с характеристикой риска и уровнем угрозы
- C) с определением характера риска и уменьшением угрозы
- D) с оценкой характера и угрозы риска
- E) с возмещением ущерба последствий риска

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

- A) защита гидросферы
- B) защита окружающей природной среды**
- C) защита океанов
- D) защита атмосферы
- E) защиты космического пространства

120) Sual:каков 4 элемент оценки риска?

- A) определение уменьшения риска
- B) оценка качества риска
- C) оценка количества риска
- D) полная характеристика качественных параметров количества**
- E) временные критерии регулирования риска

121) Sual:Из скольких частей и уровней состоит регулирования риска?

- A) из пяти частей и уровней
- B) из одной части и уровне
- C) из двух частей и уровней
- D) из трёх частей и уровней
- E) из четырёх частей и уровней**

122) Sual:С чем связан второй уровень риска?

- A) с рядом оздоровительных факторов
- B) с оценкой значения риска
- C) определение удовлетворительного уровня риска**
- D) с рядом социальных факторов
- E) с рядом экономических факторов

123) Sual:Не относится к системе мероприятий охраны атмосферы:

- A) расширение действующих технологических производств**
- B) проведение санитарно-защитных зон и посадка зеленых участков
- C) применение очистительных устройств

D) применение безотходных технологий

E) утилизация отходов

124) Sual: В Гирканском национальном парке охраняются:

A) Кафказская хурма

B) растения IV периода

C) растения III периода

D) ...растения II периода

E) эльдарская сосна

125) Sual: Негативные экологические следствия вырубки горных лесов Азерб:

A) нет правильного ответа

B) увеличение лесных живыхных

C) эрозия и оползни

D) увеличение видов растений

E) увеличение уровня грунтовых вод

126) Sual: Наиболее загрязняют внутренние реки:

A) загрязненные воды черной и цветной металлургии

B) отходы химической и пищевой промышленности

C) отходы бытовой и легкой промышленности

D) горно-рудные и бытовые отходы

E) пищевые и промышленные отходы

127) Sual: Водные ресурсы используются:

A) правильного ответа нет

B) в промышленности и быту

C) в сельском хозяйстве и быту

D) в сельском хозяйстве и в промышленности

E) в химической и металлургии

128) Sual: Природно-антропогенные процессы, создающие экологические проблемы:

- A) тектонические процессы и эрозии
- B) раздробление радиоактивных элементов
- C) обвалы
- D) оползни
- E) грязи и землетрясения

129) Sual: Одна из источников, загрязняющая окружающую среду Азербайджана:

- A) водный транспорт
- B) легкая промышленная
- C) пищевая промышленность
- D) нефтяная промышленность
- E) швейно-трикотажное производство

130) Sual: Антропогенное воздействие на Азербайджанские леса вследствие:

- A) нет правильного ответа
- B) выноса скота
- C) пчеловодства
- D) санитарной вырубки
- E) развития туризма

131) Sual: Отрицательные экологические последствия вырубки Тугайских лесов:

- A) оползни
- B) поднятие уровня грунтовых вод
- C) засоление почв
- D) уменьшение уровня грунтовых вод
- E) почвенная эрозия

132) Sual: Причины загрязнения транзитных рек Азербайджана:

- A) правильного ответа нет
- B) развитие сельского хозяйства

- С) промышленные и бытовые загрязнения соседних государств
- Д) нерациональное использование вод соседних государств
- Е) рациональное использование очистительных сооружений соседних государств

133) Sual: Относится к мероприятиям охраны атмосферы

- А) правильного ответа нет
- В) малоотходные и безотходные технологии и применение очистительных сооружений
- С) усовершенствование перерабатываемых процессов
- Д) экономное использование топлива
- Е) широкое применение органического топлива

134) Sual: Основные загрязнители Охчучая

- А) радиоактивные отходы
- В) макроэлементы
- С) медь и молибден
- Д) ртуть и свинец
- Е) нефтепродукты

135) Sual: С чем связан четвёртый уровень риска ?

- А) с ведением рискованных мероприятий
- В) с выбором видов риска
- С) с выбором нормативных решений
- Д) с уровнем контроля риска
- Е) нет верного ответа

136) Sual: Из скольких пунктов состоят основные цели уменьшения риска и результаты чрезвычайных ситуаций?

- А) из 7-и пунктов
- В) из 3-х пунктов
- С) из 4-х пунктов
- Д) из 5-и пунктов
- Е) из 6-ти пунктов

137) Sual: За счёт скольких источников ведутся мероприятия по охране окружающей среды и финансирование экологических программ?

- A) за счёт 7-и источников
- B) за счёт 3-х источников
- C) за счёт 4-х источников
- D) за счёт 5-ти источников
- E) за счёт 6-ти источников

138) Sual: каков 3 элемент оценки риска?

- A) выдержанность к риску
- B) определение ущерба нанесённого окружающей среде
- C) оценка ущерба, нанесённого обществу
- D) определить силу фактора риска для человека
- E) анализ факторов риска для окружающей среды и человека

139) Sual: Источники загрязнения Апшеронских озер:

- A) отходы горной и цветной металлургии
- B) отходы пищевой промышленности
- C) отходы легкой промышленности
- D) развитие туризма
- E) бытовые отходы и отходы промышленности

140) Sual: Причины колебания уровни каспия:

- A) тектонические процессы и загрязнения
- B) загрязнения
- C) землетресения
- D) оползни
- E) климатические и тектонические процессы

141) Sual: Что означает понятие экологический риск в научной литературе?

- A) взаимодействие общества с окружающей средой

- В) нарушение равновесия в окружающей среде
- С) увеличение допустимой толщины
- Д) уменьшение допустимой толщины
- Е) нанесение ущерба природными явлениям

142) Sual:какие факторы понимаются под негативным вредом?

- А) возникновение пожара на предприятии
- В) работы предприятия в нормальном рабочем режиме
- С) нарушение рабочего режима объекта или разрушение объекта
- Д) нарушение безопасности объекта
- Е) нарушение рабочего режима предприятия

143) Sual:Что означает термин ущерб ?

- А) ухудшение окружающей среды
- В) сохранение долга производства
- С) работа предприятия с долгом
- Д) сумма материального ущерба человеку
- Е) фактический и возможный социально-экономический ущерб человеку

144) Sual:В каком веке стала развиваться и применяется теория о риске?

- А) XXI в
- В) XVII в
- С) XVIII в
- Д) XIX в
- Е) XX в

145) Sual:Не относится к факторам загрязнения к природным водным источникам Азербайджана

- А) нехватка очистительных сооружений
- В) развитие промышленности
- С) развитие сельского хозяйства
- Д) коммунально-бытовые загрязнения

Е) развитие городов

146) Sual:Заповедники, охраняющие перелетных птиц:

- А) Шахдагский
- В) Гобустанский
- С) Гирканский
- Д) Кызылагачский**
- Е) Ширванский

147) Sual:Что такое риск?

- А) обдуманый риск
- В) попадание человека в опасную ситуацию
- С) испуг человека
- Д) страх, стихийные бедствия, материальный ущерб**
- Е) необдуманый раск

148) Sual:Что такое понятие социального ущерба?

- А) уменьшение пенсий и заработной платы населения
- В) ухудшение благосостояния населения
- С) сокращение продолжительности жизнилюдей, ухудшение благосостояния ущерба населению**
- Д) раннее старение человека
- Е) скоропостижная кончина человека

149) Sual:Сто такое понятие экологический риск?

- А) осадочные антропогенные воздействия на окружающую среду
- В) возможность природы уравновесить себя
- С) усиление антропогенного воздействия в природе
- Д) необдуманый риск человека
- Е) ситуации, которые невозможно предотвратить**

150) Sual:С чем связаны техногенные (или антропогенные) факторы?

- A) с аварийной ситуацией предприятия
- B) с нормальной работой предприятия
- C) с эрозией почв
- D) с хозяйственной деятельностью человека**
- E) с использованием природных ресурсов

151) Sual:Самое большое количество выбросов в атмосферу химических веществ :

- A) бензоплены
- B) углеводороды**
- C) серная кислота
- D) аммиак
- E) угарный газ

152) Sual:Отрицательные экологические результаты загрязненных рек:

- A) промышленность и животноводство
- B) промышленные оборудования
- C) пастбищные площади
- D) здоровье человека и земельные площади**
- E) тво и виноградарство

153) Sual:Государства, наиболее загрязняющие реку Аракс:

- A) Грузия
- B) Турция
- C) Армения
- D) Иран
- E) Азербайджан

154) Sual:Что понимают под военным факторами?

- A) производство и использование оружия
- B) с работой военно-промышленного комплекса**
- C) военно-промышленный комплекс

- D) сокращение в военной промышленности
- E) перевозка военного оборудования

155) Sual:Сколько процентов территории России сейсмично?

- A) 25% территории
- B) 5% территории
- C) 10% территории
- D) 15% территории
- E) 20 % территории

156) Sual:как рассматривается понятие удовлетворительный риск?

- A) как концепция безопасности населения
- B) опасность выше, чем уровень риска
- C) как определение экологического риска
- D) как оценка социального условия
- E) уровень

157) Sual:Что составляет основу регулирования риска?

- A) цель защиты от чрезмерного риска
- B) тактические и стратегические цели риска
- C) цель увеличения безопасности населения
- D) цель продления жизни человека
- E) улучшение благосостояния общества

158) Sual:Сколькими категориями для людей выражается риск?

- A) пятью категориями
- B) одной категорией
- C) двумя категориями
- D) тремя категориями
- E) четырьмя категориями

159) Sual:Оценка ущерба опасен какими факторами?

- A) оштрафовывать виновных аварии
- B) авария и предотвращение её
- C) уровень аварии
- D) уровень риска в конкретном состоянии
- E) оценка и возмещение последствий аварии

160) Sual:Что является первым элементом оценки риска?

- A) определение факторов риска и источников
- B) аварии, происходящие на объектах
- C) причины возникновения угрозы
- D) влияние угрозы и факторы риска
- E) уровень рискованных и нерискованных факторов

161) Sual:каков второй элемент оценки риска?

- A) оценка ущерба от риска
- B) уровень риска человеческой жизни
- C) оценка ущерба окружающей среды
- D) реальное действие фактора риска на окружающую среду и человека
- E) оценка предрасположенности человека к риску

162) Sual:какой загрязнитель техногенного происхождения очень опасен для атмосферы?

- A) пепельный
- B) радиоактивный
- C) органический
- D) неорганический
- E) аэрозольный

163) Sual:как называется определенной толщины газовая смесь окружающая земной шар?

- A) биосфера
- B) атмосфера

- С) гидросфера
- D) озоносфера
- E) литосфера

164) Sual: к каким видам загрязнения относится загрязнения наших естественных озер:

- A) механические и физические
- B) физические и органические
- C) органические и химические
- D) химические и физические
- E) органические и механические

165) Sual: Самые загрязненные участки каспия:

- A) Нефтяные камни и побережье Нефтчалы
- B) острова Чилор и Гум
- C) Бакиская бухта и нефтяные камни
- D) побережье Сумгайыта и Лянкарана
- E) побережье Баку и Хачмазе

166) Sual: Антропогенное воздействие на Азербайджанские земли явилось причиной:

- A) оптимизация гумусового слоя почвы
- B) увеличешние урожайности земель
- C) увеличешние урожайности земель
- D) механическому загрязнению и поряжению почв.
- E) изменению мех. состава почвы

167) Sual: Не является причиной выхода из строя земельного фонда Азербайджана

- A) нет правильного ответа
- B) эрозия
- C) засоление
- D) оползни
- E) загрязнение

168) Sual:Причины, способствующие выходу из строя земельного фонда Азербайджана:

- A) дефляция и рацион. Водообмен
- B) изменение гумусового слоя
- C) выветривание и механические изменения состава
- D) эрозия и засоление**
- E) эрозия и увеличение гумуса

169) Sual:Отношение негативных последствий загрязнения каспия:

- A) в добычи нефти
- B) в водорослях
- C) в моллюсках
- D) в рыбных ресурсах**
- E) в запасах соли

170) Sual:Относится к факторам загрязнения природных водных источников Азербайджана:

- A) правильного ответа нет
- B) рациональное использование вод
- C) применение очистительных сооружений
- D) производственные и бытовые воды**
- E) рациональное использование вод в производстве

171) Sual:Последствие загрязнения каспия

- A) нет правильного ответа
- B) засоление прибрежных земель
- C) проблемы водного транспорта
- D) уменьшение био ресурсов**
- E) трудности в добыче минеральных ресурсов

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

- A) 3, 4, 5
- B) 1, 2, 5
- C) 2, 3, 6
- D) 4, 5, 6
- E) 1,5, 6

173) Sual: Не является негативной эко.причиной вырубки горных лесов Азерб:

- A) нет правильного ответа
- B) эрозия
- C) оползни
- D) обвал
- E) снижение уровня грунтовых вод

174) Sual: Наиболее загрязненные реки на территории Азербайджана

- A) Филизчай и Демирапаранчай
- B) Гусарчай и Ленкоранчай
- C) Пирсагатчай и Геокчай
- D) Пирсагатчай и Геокчай
- E) Гошкарчай и Фелизчай

175) Sual: Не является методом охраны почвенных ресурсов:

- A) интенсивное использование
- B) рекультивация
- C) фито
- D) земельный кадастр
- E) бонитетное оценивание почв

176) Sual: Охраняется в Ширванском Национальном Парке

- A) птицы
- B) олени
- C) джейраны

- D) косули....
- E) горный козел

177) Sual:Причины обострения экономической ситуации Бакинской бухты:

- A) нет правильного ответа
- B) морской транспорт
- C) нефтеперерабатывающие заводы
- D) нефтедобыча и бытовые отходы**
- E) отходы химической промышленности

178) Sual:Самая загрязняющая каспий азербайджанская река:

- A) Лянкаран-чай
- B) Самур
- C) Гудял-чай
- D) Араз
- E) Кура**

179) Sual:Самая загрязняющая каспий река:

- A) Лянкаран-чай
- B) КУра
- C) Самур
- D) Волга**
- E) Терек

180) Sual:Причины деградации Азербайджанских земель:

- A) земельно-охранные мероприятия
- B) лесопосадка
- C) мелиорация земель
- D) строительство дорог, каналов, водных бассейнов**
- E) рекультивацию земель

181) Sual:какой национальный парк создан на каспии?

- A) Каспий
- B) Хамин
- C) Гюргюн
- D) Апшерон
- E) Гобустан

182) Sual:Не относится к источникам загрязнения окружающей среды Азербайджана

- A) легкая промышленность
- B) химическая промышленность
- C) топливно- энергетический комплекс
- D) цветная металлургия
- E) производство строительных материалов

183) Sual:Источники загрязнения атмосферы в Азербайджане :

- A) отрасли промышленности и сельское хозяйство
- B) сельское хозяйство
- C) горно-рудные работы
- D) отходы твердой формы
- E) промышленные предприятия и автотранспорт

184) Sual:Не относится к источникам загрязнения атмосферы в Азербайджане:

- A) тепловые электростанции
- B) химическая промышленность
- C) автотранспорт
- D) горнорудная промышленность
- E) цветная металлургия

185) Sual:Одна из причин загрязнения атмосферы:

- A) правильного ответа нет
- B) широкое применение газопылеулавливающих устройств

- С) комплексная переработка отходов
- D) старые автомобили**
- Е) использование трамваев и троллейбусов

186) Soal:какие государства наиболее загрязняет реку куру?

- А) Азербайджан, Турция
- В) Турция, Грузия
- С) Армения, Турция
- Д) Азербайджан, Грузия
- Е) Грузия, Армения**

187) Soal:какие города Азербайджана наиболее загрязняют реку куру?

- А) Гянджа, Зардоб, Имишлы
- В) Кюрдамир, Шамкир, Ширвань
- С) Ширвань, Геокчай, Уджар
- Д) Гянджа, Мингечаур, Евлах**
- Е) Мингечаур, Сальяны , Газах

188) Soal:.Созыв I международной конференций по проблемам каспия:

- А) в 1995 году
- В) в 1990-м году
- С) в 1991-м году
- Д) в 1992-м году
- Е) в 1993-м году**

189) Soal:Отношение негативных последствий загрязнения каспия:

- А) в добычи нефти
- В) в водорослях
- С) в моллюсках
- Д) в рыбных ресурсах**
- Е) в запасах соли

190) Sual:Распространение растительного покрова Азерб.зависит:

- A) от рельефа и климата
- B) от температуры
- C) от осадков
- D) от рельефа
- E) от территориальной особенности

191) Sual:Значение Тугайных лесов:

- A) нет правильного ответа
- B) почвозащитное
- C) санитарно-защитное
- D) водно и поле защитное
- E) образует микроклимат

192) Sual:Наибольшие загрязнители реки Аракс:

- A) ртуть, аргентум
- B) нефтепродукты
- C) органические соединения
- D) микроэлементы
- E) медь и молибден

193) Sual: когда и какой заказник образован с целью охраны чаек?

- A) Шекинский в 1964 г.
- B) Корчайский в 1961 г.
- C) заказник острова «Гил» в 1964 г.
- D) Исмаиллинский в 1969
- E) Лачинский в 1961 г.

194) Sual:какой раздел экологии изучает взаимосвязь между окружающей средой и видами различных популяций, а также между самими видами?

- A) глобальная экология
- B) прикладная экология
- C) общая экология
- D) общая экология теоретическая экология
- E) биогеоценология

195) Soal:какие живые экосистемы являются объектами экологических исследований?

- A) биоценоз, факториальная
- B) биотон, биотик, биоценоз
- C) популяция, биоценоз, биосфера
- D) аутоэкология, демография, факториальная
- E) факториальная, биоценоз

196) Soal:как называется воздействие человека на окружающую его среду с целью обеспечения своих культурных, экономических и военных интересов?

- A) слабое воздействие
- B) биологическое воздействие
- C) физическое воздействие
- D) силовое воздействие
- E) антропогенное воздействие

197) Soal:какой раздел общей экологии занимается основным элементом хозяйственной деятельности государственного уровня и областью, требующей обеспечения экологической безопасности, хозяйственных организаций?

- A) свободная экология
- B) общая экология
- C) экология человека
- D) инженерная экология
- E) прикладная экология

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

- A) природная окружающая среда
- B) антропогенная среда
- C) свободная среда
- D) естественная среда
- E) симбиотическая среда

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

- A) сборная экология
- B) прикладная экология
- C) общая экология
- D) глобальная экология
- E) теоретическая экология

200) Sual: Засоленные почвы чаще встречаются

- A) на Кура-Аранской низменности
- B) в Абшерон-Гобустане
- C) в Самур-Дивичинской низменности
- D) в Лянкаранской низменности
- E) на Карабахской

201) Sual: Не является причиной возникновения геохимических аномальных земельных участков Азербайджана:

- A) отходы цветной металлургии
- B) эрозия почв
- C) отходы хим. промышленности
- D) отходы нефт. промышленности
- E) отходы горно-добывающей промышленности

202) Sual: участки земель в Азерб., загрязненные радиоактивными элементами:

- A) Джейранчель
- B) южно-восточ. Ширван

- C) Миль-Муганская равнина
- D) Абшерон**
- E) Лянкаранская низменность

203) Sual: Не относится к путям охраны лесов в Азербайджане:

- A) объявление запрета
- B) лесовосстановительные работы
- C) искусственная лесопосадка
- D) объявление лесов заповедниками
- E) беспредельная вырубка лесов**

204) Sual: Что такое заповедник?

- A) нет правильного ответа
- B) территория, сохраняющая все природные комплексы в первозданном виде**
- C) участок где все живые существа восстанавливают свой организм
- D) территория, где охраняются в природные комплексы и разрешаются хоз. работы
- E) участок, не имеющий охраняемой охраняемой полосы

205) Sual: Что такое национальный парк?

- A) нет правильного ответа
- B) объект экскурсии
- C) участок, не приносящий с экономической точки зрения доход
- D) охраняемая территория, разрешенная для экотуризма**
- E) охраняемая территория, разрешенная для ведения хозяйственных работ

206) Sual: В чем экологическая важность побережья Каспия:

- A) в строительстве орошительных каналов
- B) в развитии туризма**
- C) в размещении отраслей промышленности
- D) в развитии сельского хозяйства

Е) в строительстве приливно-отливных электростанций

207) Sual:Заповедник, охраняющий Восточный чинар:

- А) Илисуйский
- В) Турьянчай
- С) Гараязский
- Д) Баситчайский**
- Е) Гирганский

208) Sual:Заповедник, охраняющий перелетных птиц и морских котиков:

- А) Зиря
- В) Кизилагачский
- С) Ширванский
- Д) Абшеронский**
- Е) Гирганский

209) Sual:Важно для охраны природных комплексов Азербайджана:

- А) национальные парки
- В) специально охраняемые зоны**
- С) заповедники
- Д) зеленые насаждения
- Е) охотничьи хозяйства

210) Sual:Наблюдается опустынивание:

- А) Мильская равнина
- В) Гянджа-Газахская равнина
- С) южно-восточная Ширванская равнина**
- Д) Карабахская равнина
- Е) Самур-Дивичинская низменность

211) Sual:Подвержены ветровой эрозии в Азербайдж.

- А) Сальянская равнина
- В) Ганых – Агричайский оазис
- С) Приоразские низменности
- Д) Аджиноур
- Е) Апшерон и Южно-Восточн. Ширван

212) Sual: Места интенсивных оползневых зон:

- А) г.Гошгар
- В) Даралаяз
- С) Цепи Карабахских гор
- Д) Боковые системы
- Е) Муровдаг

213) Sual: Места водной эрозии в Азербайджане:

- А) низменности
- В) горные леса
- С) Гянджа-Газахская равнина
- Д) Горные территории
- Е) равнинные леса

214) Sual: Заповедник, охраняющий Тугайные леса:

- А) Гирканский заповедник
- В) Баситчайский заповедник
- С) Тюрьянчайский заповедник
- Д) Алтыгагаччайский заповедник
- Е) Гараязский заповедник

215) Sual: Глобальные причины экологических проблем Азербайджана:

- А) правильного ответа нет
- В) химизация сельского хозяйства
- С) колебание уровня Каспия

D) опустынивание

E) потепление

216) Sual: Не является одной из цепей обеспечения экологической безопасности в Азербайджане:

A) правильного ответа нет

B) охрана биоразнообразия

C) уменьшения отрицательных вредных экологических деятельностей

D) охрана природных экосистем

E) рациональное природопользование

217) Sual: Основная цель обеспечения экологической безопасности в Азербайджане:

A) охрана животного мира

B) охрана природных экосистем

C) охрана атмосферы

D) охрана лесов

E) охрана земель

218) Sual: Причины нарушения экологической безопасности в Азербайджане:

A) плотность природопользования

B) использование земельных и растительных ресурсов

C) интенсивное развитие промышленности, сельского хозяйства и транспорта

D) рациональное природопользование

E) комплексное использование природных ресурсов

219) Sual: Для охраны экологической безопасности Азербайджана необходимо:

A) расширение использования природных ресурсов

B) интенсивное воздействие на природные экосистемы

C) проблемы организации рационального природопользования

D) охрана биологических ресурсов Каспия

E) оценка степени безопасности загрязнения окружающей среды

220) Soal: По каким направлениям человек в основном, по мнению экологов, воздействует на экологические процессы? какой ответ верный?

- A) создание новых экосистем
- B) вхождение новых видов в экосистему
- C) генетические изменения у животных и растений
- D) ограничение биологического периода
- E) увеличение количества вредных отходов

221) Soal: к какому виду относятся загрязнения тяжелыми металлами, пестицидами, химическими веществами и различными растворителями?

- A) к оптическому
- B) к шумовому
- C) к ионному
- D) к биологическому
- E) к химическому

222) Soal: какие вещества более всего загрязняют окружающую среду? какой ответ неверный?

- A) нуклиды
- B) нефть и нефтяные продукты
- C) пищевые продукты
- D) тяжелые металлы
- E) канцерогены и пестициды

223) Soal: какие виды антропогенного воздействия оказываются на окружающую среду?

- A) химические, ионизирующие, биологические, оптические
- B) физические, оптические, электрические, биологические
- C) механически, физические, химические, биологические
- D) акустические, биологические, химические, механические
- E) оптические, акустические, биологические, механические

224) Soal: Объекты разделяются друг от друга по своей загрязненности на следующие группы. какой ответ неверный

- A) околоземное космическое пространство
- B) поверхностные и подземные воды
- C) заводы и фабрики
- D) атмосферный воздух
- E) земля

225) Sual:какие проблемы создаёт урбанизация на здоровье населения?

- A) растут наркомания, рахит и т.д.
- B) растут неинфекционные, детские и психические болезни
- C) растут болезни лёгких, гепатит, желудка
- D) растут онкологические, психические, сердечно-сосудистые заболевания
- E) растут кожно-венерологические, онкологические болезни, астма

226) Sual:какие экологические проблемы создает урбанизация?

- A) не хватает электроэнергии и воды, уничтожаются деревья
- B) уменьшаются улицы и площади, деревья не сажают, увеличивается шум
- C) изменение в экосистемах, в жизни населения, в климате
- D) затрудняется водоснабжение. Плохо работает транспорт, возникают болезни
- E) увеличивается безработица, ухудшается экономическая ситуация, увеличивается шум

227) Sual:к какой отрасли относится функция Глобально мыслить, локально действовать ?

- A) нет верного ответа
- B) Конституция Азербайджанской Республики
- C) Конституция Азербайджанской Республики
- D) Декларация ООН
- E) конференция « Рио-1992»
- F) социальная экология

228) Sual:Основные задачи Геоэкоинформатики в современной эпохе?

- A) информационное обеспечение
- B) информация о природопользовании

- С) формирование информации о климате
- Д) доведение до населения информации об экологических исследованиях
- Е) информация о биосфере

229) Sual: к какой области экологии относится функция Общество в своем развитии должно учитывать возможности образования?

- А) промышленная экология
- В) экология человека
- С) медицинская экология
- Д) социальная экология**
- Е) сельскохозяйственная экология

230) Sual: когда начался современный экологический кризис

- А) в конце XX в.
- В) в начале XX в.**
- С) в 50-х гг XX в.
- Д) после второй мировой войны
- Е) в XXI в.

231) Sual: Что такое ССОС?

- А) организация изучающая полезные ископаемые
- В) международный регистр потенциальных токсических химических веществ
- С) глобальная система мониторинга окружающей среды
- Д) систематизация окружающей среды и производственных сил
- Е) организация изучающая биосферу

232) Sual: как называются организация, внедряющая в жизнь программу ООН об окружающей среде?

- А) верного ответа нет
- В) ЮНЕСКО
- С) ССОС
- Д) ЮНЕП**
- Е) ВОЗ

233) Sual:Сколько составляет особый вес разрушенных земель Северной Америки:

- A) 76
- B) 44
- C) 56
- D) 70
- E) 65

234) Sual:Из скольких этапов, по Реймерсуну Н.Ф., состоит экологическая политика:

- A) 3
- B) 5
- C) 4
- D) 6
- E) 2

235) Sual:каковы законы экоразвития ?

- A) перспективные законы
- B) уничтожающие законы
- C) оптимальные законы
- D) предотвращающие уничтожения
- E) стратегические законы

236) Sual:Основная причина введение теории предельного развития ?

- A) увеличение финансовых средств в ходе экологических мероприятий
- B) глобальное загрязнение
- C) увеличение ресурсопользования
- D) вырубка лесов
- E) предельность почв

237) Sual:Основные цепи экологической инженерии:

- A) 5

- B) 1
- C) 2
- D) 4**
- E) 3

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

- A) 2001-178
- B) 1961 -120
- C) 1990- 140
- D) 1973-145
- E) 2005-162

239) Sual: Определите последовательность социально-экономических законов А. Коммона ?

- A) производство приравнивается к сырью
- B) все взаимосвязано, все куда-то должно уйти, природа все хорошо знает, ничего не дается просто так**
- C) подчиняется общим правовым законам природы
- D) не бывает безответного давления на принципы
- E) безответного воздействия в природе нет

240) Sual: Источник экологического права:

- A) нет верного ответа
- B) Источник экологического права:
- C) юридическое регулирование
- D) водный кодекс**
- E) юридические методы

241) Sual: Укажите один из основных принципов социальной экологии в современную эпоху ?

- A) развитие цивилизации зависит только от техники
- B) все для природы
- C) экономика основывается на природе
- D) соединение биосинтеза с обществом

Е) любая деятельность общества должна основываться на экологический прогноз

242) Sual:какая система в основном сформирована в 21 веке?

- А) земля-экология-космос
- В) космос-земля
- С) земля-космос
- Д) общество-природа-космос**
- Е) вселенная-земля-космос

243) Sual:Где наблюдаются наиболее разрушенные человеком земли?

- А) Австралия
- В) Северная Америка
- С) Азия
- Д) Европа
- Е) Южная Америка**

244) Sual:когда и какой организацией была введена концепция продолжительного развития ?

- А) Мировой банк-1972
- В) НАТО- 1960
- С) ОБСЕ-1970
- Д) СНГ-1980
- Е) ООН-1987**

245) Sual:В чем основная причина уменьшения воды В Аральском море:

- А) изменение климата
- В) интенсивное парообразование
- С) интенсивное развитие животноводства и зерноводства
- Д) развитие промышленности
- Е) интенсивное развитие хлопководства**

246) Sual:Основная причина увеличения температуры воздуха ?

- A) увеличение безвредных газов в воздухе
- B) уменьшение озонового слоя
- C) увеличение кислорода в воздухе
- D) увеличение углекислого газа в воздухе**
- E) увеличение азота

247) Sual:какие регионы охватила засуха 1995 г. ?

- A) Восточная Азия и Европа
- B) Южная Америка и Австралия
- C) Южная Азия и Восточная Африка
- D) Западная Европа, Северная Америка и Азия**
- E) Восточная Европа и Африка

248) Sual:какой процесс возникает в результате загрязнения окружающей среды ?

- A) эксобарные процессы
- B) меготирный процесс**
- C) агентатирный процесс
- D) эндогенные процессы
- E) вегентарные процессы

249) Sual:Основной источник радиоактивного загрязнения ?

- A) развитие химической промышленности
- B) строительство АЭС
- C) цунами
- D) ядерные испытания**
- E) аварии на АЭС

250) Sual:когда образован Римский клуб

- A) 1978 г.
- B) 1958 г
- C) 1965 г.

D) 1975 г.

E) 1968г.

251) Sual:На какой процесс больше всего воздействует фреон?

A) увеличение угрота

B) потепление воздуха

C) глобальное потепление

D) уменьшение кислорода

E) разрушение озонового слоя

252) Sual:Что вызывает несоответствие антропогенного воздействия к функции биосферы?

A) экологический застой

B) экологическое беспокойство

C) экологический прирост

D) экологический кризис

E) экологическое развитие

253) Sual:какой сезон года усиливается воздействие фреона на озоновый слой?

A) круглый год

B) летом

C) осенью

D) весной

E) зимой

254) Sual:какой организацией и в каком году принят документ об общемировой стратегии охраны природы?

A) ЮНЕП- 1995

B) ОБСЕ-1975

C) ОПЭК- 1982

D) ЮНЕП-1980

E) ВОЗ-1985

255) Sual: Основные политические принципы партии земных ?

- A) повысить деятельность ООН
- B) пропагандировать экологическую этику и культуру**
- C) остановить строительство АЭС
- D) уменьшить скорость развития химической промышленности
- E) пресечь рост населения

256) Sual: какую политику используют в стратегических целях?

- A) локальный и региональный
- B) международный и региональный**
- C) региональный и локальный
- D) национальный и локальный
- E) национальный и региональный

257) Sual: В состав какой политики входит экологическая лицензия, инвестиция и налог?

- A) макрорегиональная
- B) региональная
- C) фискальная**
- D) локальная
- E) нефискальная

258) Sual: к какой политике относится определение экологических зон мирового океана

- A) политика экологических организаций
- B) международная**
- C) региональная
- D) экологическая
- E) межрегиональная

259) Sual: какое государство впервые в эпоху новой цивилизации приготовил концепцию продолжительного развития

- A) Италия
- B) США**

- С) Франция
- D) Великобритания**
- Е) Германия

260) Sual: к какой политике относится улучшение экологической обстановки

- А) правильного ответа нет
- В) национальная
- С) международная
- D) региональная**
- Е) глобальная

261) Sual: В каком году ООН издал указ об использовании космоса в мирных целях.

- А) 1990 г.
- В) 1951 г.
- С) 1961 г.**
- Д) 1981 г.
- Е) 1971 г.

262) Sual: какой слой атмосферы больше всего загрязняют космические корабли?

- А) термосферу
- В) тропосферу
- С) мезосферу
- Д) тратосферу
- Е) ионосферу**

263) Sual: как воздействует фреон, по мнению А.П.Капицы ?

- А) нет правильного ответа
- В) разрушает озоновый слой
- С) не разрушает озоновый слой**
- Д) образует озоновые дыры
- Е) образует раковые заболевания

264) Sual: В современной эпохе какие отношения занимают в экологической этике?

- A) человек-природа общество
- B) человек-человек
- C) человек- общество
- D) человек-природа**
- E) человек-техника-человек

265) Sual: Одна из основ экологического права?

- A) метод юридического регулирования
- B) предмет экологического права
- C) источники экологического права
- D) земельный кодекс
- E) экологическая дисциплина**

266) Sual: каковы экорегрессные законы экологии ?

- A) объединяющие биосферы с НТР
- B) предотвращающие уничтожения
- C) ведущие биосферу и вселенную к уничтожению**
- D) о делении сфер
- E) объединяющие все сферы

267) Sual: какой фактор занимает основное место в решении антропогенных экологических проблем?

- A) человек**
- B) НТР
- C) развитие промышленности
- D) технический
- E) международное сотрудничество

268) Sual: Что такое ИНФОТЕРА

- A) нет верного ответа

- В) система изучающая потенциальные химические вещества
- С) глобальная система мониторинга окружающей среды
- Д) международная информационная система об окружающей среде**
- Е) сбор информации о радиоактивном загрязнении

269) Sual:Один из принципов экологизации экономики?

- А) комплексное использование полезных ископаемых
- В) развитие НТР
- С) развитие социальной экологии
- Д) образования замкнутого производства и сведения до минимума производственных отходов
- Е) образования замкнутого производства и сведения до минимума производственных отходов**

270) Sual:Сколько % экосистемы суши Земли нарушено человеком?

- А) 90
- В) 50
- С) 60
- Д) 80
- Е) 70**

271) Sual:к какой политике относится экологическое образование, экологические нормативы, юридическое обеспечение окружающей среды?

- А) нефискальная**
- В) национальное
- С) локальное
- Д) фискальное
- Е) региональная

272) Sual:каким государствам больше всего присуще космические исследования

- А) Китай, Япония, Бразилия Англия.
- В) Германия, Россия, США
- С) Россия, Франция, Япония, США**

D) Россия, Япония, США, Индия ,Китай

E) Китай, Корея , Индия

273) Sual:О запрете производства какого газа было подписано соглашение 120 странами 1989 году в Лондоне ?

A) кислород

B) углерод

C) угарный газ

D) водород

E) фреон

274) Sual: какие вещества составляют основу мартеновских печей ?

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

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

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

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

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

275) Sual:Что такое утилизация?

A) продажа и использование промышленных отходов как готовую продукцию

B) очистка промышленных отходов

C) захоронение промышленных отходов

D) использование промышленных отходов в качестве сырья,полуфабрикатов, топлива

E) транспортировка и захоронение на спец.полигонах промышленных отходов

276) Sual: какие из нижеследующих факторов, воздействуют на растительный покров в районах нефтедобычи ?

A) нефть, минеральные воды, продукты бурения различного состава

B) нефть, минеральные воды

C) минеральные воды, продукты бурения различного состава

D) продукты бурения различного состава, металлолом

E) нефть, бытовые отходы

277) Sual: Потеря воды в сельском хозяйстве является причиной:?

- A) увеличение производительности, орошения всех земель, расширения пастбищ
- B) орошении почв вдоль оросительных каналов
- C) увеличение уровня подземных вод вдоль оросительных каналов
- D) засоления почв и постоянного увеличения их площадей
- E) увеличение уровня подземных вод, засоления и заболевания почв, производственных потерь

278) Sual:какими способами пользуются для производства фенолов ?

- A) окислением бензольной кислоты, гидролизом гемолина, окислением хлорбензола
- B) окислением хлорбензола, гидролизом гемолия, окислением бензольной кислоты
- C) гидролизом хлорбензола, окислением бензольной кислоты, окислением гемолия
- D) редукцией геномия, гидролизом хлорбензола, окислением бензольной кислоты
- E) окислением хлорбензола, гидролизом гемолина, гидролизом бензольной кислоты

279) Sual: Недостатки ветровых электростанций:

- A) высокая себестоимость получаемой энергии
- B) образуют непринимаемые звуковые эффекты
- C) электромагнитное загрязнение
- D) зависимость от физико-географических факторов
- E) дороговизна установок

280) Sual: каков результат увеличения уровня влажности в атмосфере?

- A) увеличение содержания сернистого ангидрида
- B) увеличение содержания углекислого газа
- C) увеличение содержания серной кислоты
- D) увеличение содержания радиоактивных элементов
- E) увеличение содержания тяжелых металлов

281) Sual:какие из нижеследующих являются основными факторами воздействия на растительный покров в районах нефтедобычи?

- A) нефть, бытовые отходы
- B) нефть, минеральные воды, металлолом

- C) нефть, минеральные воды, различные продукты бурения
- D) минеральные воды, продукты бурения, стройматериалы
- E) продукты бурения, металлолом

282) Soal: как называется пользование производственными отходами как сырьем, полуфабрикатами, горючим?

- A) утилизация
- B) флотация
- C) денудация
- D) аккумуляция
- E) детонация

283) Soal: какие из нижеследующих относятся к органическим отходам?

- A) отходы деревообработки, виноделия, каменоломня
- B) отходы мясокомбинатов, деревообрабатывающих предприятий, обувных фабрик
- C) отходы виноделия и пивоварения, железобетонных производств,
- D) отходы деревообработки, виноделия, пивоварения, кожевенных предприятий, мясокомбинатов**
- E) отходы кожевенных предприятий, мясокомбинатов, стройматериалов

284) Soal: каким компонентам окружающей среды наносят наибольший вред, ил, илистый раствор, моющие средства?

- A) атмосфере
- B) растительному покрову
- C) источникам воды
- D) почве**
- E) животному миру

285) Soal: Что из нижеследующих считается показателем рациональности использования системы замкнутого производства ?

- A) уменьшение капиталовложений, увеличение качества продукта, выполнение экологических норм, увеличение себестоимости продукции
- B) стабильность материальных средств упрощения управления системой, придерживание экологических норм
- C) рациональное использование трудовыми и финансовыми ресурсами, выполнение всех экологических норм
- D) увеличение капиталовложений, упрощение управления производства
- E) уменьшение капиталовложение, упрощение регулирования системы, выполнение всех экологических норм**

286) Sual:Что является основным источником загрязнения почв в нефтедобыче ?

- A) ил, парафин, поверхностно-активные вещества
- B) мазут, глинистый раствор, поверхностно-активные вещества
- C) парафин, смола, уксус
- D) горюче-смазочные материалы, хлорная кислота, соль
- E) ил, глинистый раствор, моющие средства

287) Sual:На что опирается принцип возникновения безотходного производства?

- A) на транспортные средства, на очистные сооружения
- B) на трудовые ресурсы, финансовые средства, оборудование
- C) на оборудование техники и новые технологические процессы
- D) на новейшие технологические процессы, сырьё, транспортные средства
- E) на транспортные средства, трудовые ресурсы, оборудования

288) Sual:какие из нижеследующих относятся к органическим отходам?

- A) отходы обувных фабрик мясокомбинатов, железобетонных изделий
- B) отходы деревообрабатывающих, винодельческих, пивоваренных, кожевенных предприятий, мясокомбинатов**
- C) отходы каменоломней, деревообрабатывающих винодельческих, хлебопекарных предприятий
- D) отходы предприятий стройматериалов, мясокомбинатов
- E) отходы швейных фабрик, винодельческих пивоваренных, железобетонных предприятий

289) Sual: каковы основные принципы решения экологических проблем, возникающих во время производства сульфатов и некоторых других химических продуктов?

- A) расширение сферы производства, рациональное использование оборудования, не дать возможность простоя
- B) использование замкнутого производства, увеличение мощности установок и оборудования. Структурные изменения в технологии производства**
- C) увеличение мощности установок и оборудование, выделение материальных средств
- D) проведение структурных изменений, рациональное использование трудовых ресурсов
- E) рациональное использование трудовых и финансовых ресурсов, расширение сферы производства

290) Sual: Нерациональное использование сырья в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающих предприятиях связано:

- A) нерациональное использование трудовых ресурсов, минерального сырья, машин и оборудования
- B) выход из строя установок и низкое состояние технического оснащения
- C) физическая и моральная амортизация имеющихся оборудований
- D) физическая и моральная амортизация газа и пылеулавливающих оборудований, выход из строя установок**
- E) низкий уровень технического оборудования нехватка материального обеспечения для перестроечных дел, вопрос вредных отходов в окружающую среду

291) Sual: какими установками пользуются для очистки газообразных отходов от вредных примесей ?

- A) каталитическими очистными сооружениями
- B) механическими очистными сооружениями
- C) биологическими очистными сооружениями
- D) детонаторными сооружениями
- E) влажными и сухими очистными сооружениями

292) Sual: каковы основные принципы увеличения количества серной кислоты в воздухе?

- A) количество пыли в воздухе
- B) температура воздуха
- C) направление ветра
- D) уровень влажности**
- E) атмосферное давление

293) Sual: Понимают под понятием безотходные технологии и безотходное производство:

- A) организации ТПК, производство продукции, разделение экономических районов
- B) производство продукции
- C) производство продукции,
- D) организация и деятельность ТПК
- E) образование ТПК, производство продукции

294) Sual: каковы отличительные черты малоотходных технологий ?

- A) содержание вредных отходов меньше нормы, превращение большей части сырья в отходы

- В) чуть превышение допустимой концентрации ядовитых веществ
- С) превышение допустимой концентрации сверх нормы
- Д) воздействие ядовитых отходов на окружающую среду в пределах нормы, превращение части сырья и материалов в отходы
- Е) 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

295) Sual:Что из нижеперечисленных отображает вторичное использование загрязнённых вод?

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

296) Sual:какие мероприятия проводятся на буровых в целях бесперебойного сохранения и увеличения добычи нефти?

- А) санитарно-технические
- В) различные геологические организации
- С) различные геолого-технические организации
- Д) различные геолого-экономические организации
- Е) различные экономико-технические организации

297) Sual:Правильная последовательность загрязняющих веществ окружающей среды в нефтегазовой добыче?

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

298) Sual: Что из нижеперечисленных отображает характерные качества загрязнения нефтяными продуктами ?

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

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

- A) 4,5 кг пыли, 2,7 кг сернистый газ, 0,1-0,6 кг марганец
- B) 4,5 кг пыли, 2,1 кг марганца, 2,5 кг серного ангидрида
- C) 4,5 кг сернистого газа, 2,7 кг пыли, 2,2 кг марганца
- D) 4,5 кг марганца, 2,7 кг сернистый газ, 0,5 кг пыли
- E) 5,1 кг пыли, 2,5 кг сернистый газ, 0,6 кг марганца

300) Soal:каковы основные направления стратегии решения экологических проблем энергетики ?

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

301) Soal: В каком нижеследующем пункте показаны по убывающей , отходы предприятий стройматериалов?

- A) сероводород, пыль и зависимые вещества, углекислый газ, серный ангидрид
- B) пыль и зависимые вещества, серный ангидрид, формальдегид
- C) углекислый газ, оксид азота, пыль и зависимые вещества
- D) пыль и зависимые вещества, углекислый газ, серный ангидрид, оксид азота, сероводород
- E) оксид азота, углекислый газ, серный ангидрид, сероводород

302) Soal:какими вредными веществами загрязняют атмосферу предприятия цветной металлургии?

- A) серный ангидрид (65%), углекислый газ(20,5%),пыль
- B) пыль (10,5 %), углекислый газ (15,5 %), серный ангидрид (65 %)

- С) углекислый газ (25 %), серный ангидрид (65 %), пыль (10 %)
- Д) пыль (25 %), углекислый газ (25%) серный ангидрид (50 %)
- Е) серный ангидрид(75%), углекислый газ (10,5%), пыль

303) Soal:каковы отрицательные черты использования солнечной энергии ?

- А) дороговизна и трудоемкость
- В) требование финансовых и трудовых ресурсов
- С) роль рельефа местности
- Д) дороговизна с экономической точки зрения
- Е) большие размеры солнечных батарей, зависимость от физико-географических факторов

304) Soal: По каким стандартам регулируются отходы автомобилей, выброшенные в атмосферу?

- А) США, Австралия, Япония
- В) Германия, Америка, Япония
- С) Япония, Франция, Великобритания
- Д) Азия, Европа, Америка
- Е) Европа, Америка, Япония

305) Soal:Требуется для предотвращения загрязнения окружающей среды автотранспортом:

- А) пользоваться автомобилями с маломощными двигателями
- В) улучшить качество топлива, препятствовать эксплуатации и въезду в страну автомобилей, не отвечающих техническим нормативам
- С) улучшить технические показатели автомобилей, несмотря на год их выпуска
- Д) перестройка автомобильных дорог
- Е) увеличить число автомобилей с бензиновым двигателем

306) Soal:Что отображает рациональное экономическое использование шлама черной металлургии?

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

307) Sual: какие из нижеперечисленных не относятся к экологическим проблемам, приченными горно-добывающей промышленностью?

- A) загрязнение атмосферы, поверхностных, подземных вод, нарушение тектонического режима
- B) постепенные изменения ландшафта, активизация геологических экзогенных процессов
- C) нарушение гидрорежима, природно-технического условия
- D) загрязнение и деградация почв и растительности
- E) морфоструктурные изменения в рельефе

308) Sual: каковы отрицательные черты использования минеральных удобрений?

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

309) Sual: Основные причины нерационального использования воды для орошения в сельском хозяйстве :

- A) неравномерное распределение воды между пользователями
- B) оросительные системы находятся не на нужном уровне
- C) потеря воды в оросительных системах
- D) цена на использованную воду ниже, чем социальная
- E) нехватка финансовых средств на ремонт оросительных систем

310) Sual: Что из нижеследующих нужно в целях снижения атмосферы автомобильным транспортом?

- A) разрешение въезда транспорта в густозаселенные районы по особому графику
- B) уменьшение количества транспортных средств
- C) образование пешеходных зон в городах, не впускать сюда транспортные средства, увеличение числа электромобилей
- D) заменить дизельные виды транспорта на бензиновые
- E) расширение подземной транспортной сети

311) Sual: какие установки совершенно очищают выхлопные газы от ядовитых при месей?

- A) сухие очистные установки

- В) биологические очистные установки
- С) механические очистные установки
- Д) каталитические очистные установки**
- Е) детонаторные очистные установки

312) Sual: На какой риск идут общество и люди для получения материальных и социальных благ ?

- А) экономический риск
- В) нулевой риск
- С) удовлетворительный риск
- Д) абсолютный риск
- Е) экологический риск]

313) Sual: как называются формирование экологических процессов, которые заранее невозможно предупредить ?

- А) материальный риск
- В) экологический риск**
- С) экономический риск
- Д) социальный риск
- Е) трудовой риск

314) Sual: какой категорией риска является разница между погибшими в катастрофе и полагаемостью катастрофы?

- А) Зачтенный риск
- В) Нулевой и зачтенный риск
- С) Экологический риск
- Д) Одиночный риск
- Е) Социальный риск**

315) Sual: как называется экологический процесс, который заранее невозможно предотвратить?

- А) Социально-экономический фактор
- В) Экологический фактор
- С) Экологический риск
- Д) Техногенные факторы

Е) Военные факторы

316) Sual:какое из нижевысказанных не относится к количественным показателям экологического риска?

- А) Охрана окружающей среды
- В) Термин потерь
- С) Социальный вред
- Д) Социально-экономический вред
- Е) Экономический вред

317) Sual:Источниками поступления соответствующих доходов в доходную часть бюджетов разного уровня являются:

- А) субсидии
- В) национальный фонд республики
- С) государственные средства
- Д) перечисления от использования природных ресурсов и загрязнении окружающей среды
- Е) проекты экологических программ

318) Sual:За счет каких доходов формируются собственные средства предприятий?

- А) государственного бюджета
- В) производимой продукцией предприятия
- С) доходов хозяйственных субъектов
- Д) соглашения, подписанной предприятием
- Е) реализации производимой продукции

319) Sual:Внебюджетные территориальные экологические фонды создаются для:

- А) защиты лесов
- В) пополнения бюджета предприятия
- С) предотвращения природных катастроф
- Д) создании новых лесных территорий
- Е) защиты природы и возобновления ресурсов

320) Sual:какие внебюджетные фонды были созданы в 1990 гг.?

- A) [yeni savab]фонд разведки базы минерального сырья
- B) фонд восстановления горно-рудной промышленности
- C) фонд рационального использования природных ресурсов
- D) фонд защиты и восстановления лесов и субъектов**
- E) фонд защиты природы

321) Sual:Почему созданы внебюджетные экологические фонды?

- A) для восстановления чрезвычайных случаев
- B) для инвестиционной помощи защиты природы
- C) для контроля защиты природы
- D) для восстановления субъектов
- E) для восстановления потерь, компенсации экономического ущерба и неотложных задач**

322) Sual:Общественные фонды защиты окружающей среды создаются за счет:?

- A) международного фонда республики
- B) фондов общественных организаций
- C) оплачивании профсоюзной организации
- D) добровольной помощи населения и общественных организаций**
- E) иностранных организаций

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

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

324) Sual: Сколько процентов внутренней национальной продукции (ВНП) в России выделяются на загрязнения и защиты природной среды?

- A) до 5 %

- В) до 1 %
- С) до 2 %
- Д) до 3 %
- Е) до 4 %

325) Sual: Искусственное возникновение чрезвычайных случаев связано с :

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

326) Sual: Естественное состояние в экологии – это:

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

327) Sual: Сколько тыс. потенциально опасных объектов размещены на территории России ?

- А) 5,5 тыс. объекта
- В) 6,5 тыс. объекта
- С) 1, 5 тыс. объекта
- Д) 3,5 тыс. объекта
- Е) 4,5 тыс. объекта

328) Sual:какая квалификация используется для относительно правильной оценки устойчивости экосистем?

- А) экологическое страхование
- В) экологическая безопасность
- С) природно-экологическая
- Д) природно-экологическая

Е) экологический риск

329) Sual: Биологическое состояние человека продлевает его жизнь на :

- А) 90 ± 5 лет
- В) 60 ± 5 лет
- С) 75 ± 5 лет
- Д) 79 ± 5 лет
- Е) 89 ± 5 лет

330) Sual: Сколько процентов территории России приходится на зоны вечной мерзлоты?

- А) 60 % территории
- В) 20 % территории
- С) 30 % территории
- Д) 40 % территории
- Е) 50 % территории

331) Sual: Состоянием равновесия в экологии является :

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

332) Sual: кризисное состояние- это:

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

333) Sual: Экологически катастрофическим состоянием называется :

- A) тревожное состояние человека
- B) резкое увеличение биологической продуктивности
- C) резкое уменьшение биологической продуктивности
- D) безвозвратность биологической продуктивности
- E) тревожное состояние сердца

334) Sual: При состоянии коллапса происходит:

- A) тревожность человека
- B) резкое увеличение биологической продуктивности
- C) внезапная остановка сердца, потеря биологической продуктивности, сближение биомассы к нулю
- D) не восстановление биологической продуктивности
- E) внезапная тревожная деятельность сердца

335) Sual: какие еще естественные показатели кроме экологической квалификации используются для оценки природы ?

- A) паспортизация природы
- B) показатель естественной социальной шкалы
- C) шкала защиты природы
- D) шкала страхования природы
- E) шкала сертификации природы

336) Sual: Показатель шкалы безопасности- это:

- A) защита безопасности отдельных людей
- B) критерия защиты человеческой жизни
- C) крайняя безопасность общества
- D) максимальная защита окружающей среды
- E) защита общества и окружающей среды от крайне опасных положений

337) Sual: Здоровье человека включает :

- A) продление физической работоспособности
- B) всестороннее обеспечение человека

- C) [ueni savab]продление человеческой жизни и улучшение социальных условий
- D) продление умственной работоспособности
- E) продление жизни, создание условий, обеспечивающих физическую, умственную и всестороннюю деятельность

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

- A) экологическая ситуация
- B) экологическое равновесие
- C) экологический кризис
- D) экологический интерес
- E) экологическое положение

339) Sual: Что такое радиация ?

- A) верного ответа нет
- B) солнечная энергия
- C) излучение тяжелых металлов
- D) ионизированные излучения радиоактивных веществ
- E) излучение макроэлементов

340) Sual: 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

- A) 4, 5, 6
- B) 2, 3, 4
- C) 1,2,4
- D) 3, 4, 5
- E) 1, 3, 5

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

- A) 3, 4, 6
- B) 1, 3, 5

C) 2, 4, 5

D) 1, 2, 3

E) 4, 5, 6

342) Sual: Нормативы радиационного излучения на территории Азербайджана

A) верного ответа нет

B) годовая допустимая доза 0,003, за всю жизнь 0,10 ЗВ

C) годовая допустимая доза 0,0013ЗВ, за всю жизнь 0,07 ЗВ

D) годовая допустимая доза 0,02 ЗВ, за всю жизнь 0,05 ЗВ

E) годовая допустимая доза 0,5 ЗВ, за всю жизнь 0,08 ЗВ

343) Sual: Радиационный фон Апшеронского полуострова в течении дня составляет:

A) 6-8 мкр/час

B) 10-12 мкр/час

C) 5-10 мкр/час

D) 3-15 мкр/час

E) 6-18 мкр/час

344) Sual: В каком году Азербайджанской Республикой принят закон о ядерной безопасности населения ?

A) в 2008 г.

B) в 1990 г.

C) в 1995 г.

D) в 1997 г.

E) в 2000 г.

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

A) 1, 3, 5

B) 1,2,4

C) 2, 3, 4

D) 3, 4, 5

E) 2,4, 5

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

A) 1, 2, 5

B) 2, 3, 4

C) 1, 3, 5

D) 3, 4, 6

E) 1, 4, 6

347) Sual:Что относится к природным рекреационным зонам?

A) минеральные источники, грязевые вулканы

B) национальные парки, заповедники, зелёные зоны

C) побережье озёр, рек

D) лесной покров, лечебные грязевые источники

E) побережье рек, грязевые вулканы

348) Sual:Сколько составляла по сведениям, общая площадь лесов в период неолитической революции?

A) 80 млрд.га

B) 60 млрд.га

C) 50 млрд.га

D) 75 млрд.га

E) 48 млрд.га

349) Sual:Что такое промышленная кондиция?

A) развитие новых месторождений, сложность производства

B) потребность промышленности в минеральном сырье

C) промышленнозначимые группы месторождения полезных ископаемых

D) запасы сырьевой базы по стране

E) минимальные запасы минерального сырья, количество полезных и вредных компонентов, наносящих ущерба эксплуатации

350) Sual:Что называют горнодобывающей промышленностью?

- A) полезные ископаемые,находящиеся в зависимости от геологических законов
- B) открытие месторождения полезных ископаемых,их добыча и обогащение**
- C) нету верного ответа
- D) подземные источники
- E) слабая концентрация геотермической энергии

351) Sual:Что понимают под понятием полезные ископаемые ?

- A) нарушение природно-технических условий гидро и тектонического режима
- B) изменение в окружающей среде
- C) пастбища,луга,леса,поля
- D) минералы и породы,образованные в природных условиях**
- E) постепенное изменение ландшафта

352) Sual:Что такое рыхлая порода?

- A) области,малоподверженные антропогенному воздействию
- B) заменимые и незаменимые ресурсы
- C) области в форме сосудов и слоев,покрывающие полезные ископаемые**
- D) почвы вымываемые из под многолетних посевов
- E) источники лечебной грязи

353) Sual:Что такое понятие месторождение полезных ископаемых ?

- A) участки земли,обработанные агротехническим методом
- B) природное скопление полезных ископаемых в различных слоях земли
- C) вредные компоненты,участвующие в обогащение руд
- D) загрязнение участки окружающей среды
- E) глубоко вспаханные части почвы,независимо от уровня влажности

354) Sual:Что является одним из факторов,действующими на жизнедеятельность людей?

- A) охрана и очистка водного бассейна Республики

- В) рациональное использование почв и их возврат на повторное производство
- С) уменьшение водопотери и переход на рациональное водопользование
- Д) охрана исчезающих видов растений
- Е) освоение уже известных природных ресурсов

355) Sual:Что нужно сделать для предотвращения изменения в настоящее время природных ресурсов?

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

356) Sual:От чего зависит материальное содержание природных ресурсов?

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

357) Sual:какие ученые сделали особые исследования в области содержания, значения и классификации природных ресурсов?

- А) Асланов, Байрамов
- В) Реймерс, Зудин, Серов
- С) Герасимов, Саушкин, Минтс
- Д) Рунов, Войкова, Нефедова
- Е) Бродский, Боголюбова

358) Sual:как проводится арендный метод природных ресурсов?

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

Е) по затратам в использовании природных ресурсов

359) Sual: На сколько групп по форме использования делятся природные ресурсы

- A) 3
- B) 4
- C) 2
- D) 5
- E) 6

360) Sual: Укажите из нижеследующих категорий те, которые обладают соперническими особенностями?

- A) специализированные отрасли
- B) отрасли промышленности
- C) коммунально-хозяйственная отрасль
- D) посевные площади
- E) геолого-разведочные отрасли

361) Sual: Сколько млрд. т. биомассы в океанских водах?

- A) 10 млрд.т.
- B) 20 млрд.т.
- C) 30 млрд.т.
- D) 40 млрд.т.
- E) 50 млрд.т.

362) Sual: Из океанской биомассы сколько млрд.т. составляют рыбы и крупные морские животные

- A) 1,5 млрд.т
- B) 4 млрд.т.
- C) 3 млрд.т.
- D) 5 млрд.т.
- E) 2 млрд.т

363) Sual: Сколько млрд. человек могут обеспечить едой природные ресурсы Мирового Океана?

- A) 25-40 млрд.
- B) 40-60 млрд.
- C) 10 млрд.
- D) 30-50 млрд.**
- E) 15-20 млрд.

364) Sual:Сколько составляет запас питьевой воды в мире в настоящее время?

- A) 8000м³
- B) 15000
- C) 10000 куб.м
- D) 20000 м³**
- E) 25000м³

365) Sual:Сколько в мире видов полезных ископаемых и драгоценных камней?

- A) 250;200**
- B) 90;100
- C) 150;250
- D) 100;150
- E) 200;280

366) Sual:Что понимают под понятием природные условия?

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

367) Sual:Что такое природные ресурсы?

- A) необходимые компоненты материального производства
- B) факторы,воздействующие на жизнедеятельность человека
- C) набор свойств окружающей среды

- D) фактор взаимодействия общества и природы
- E) природные элементы для удовлетворения потребностей общества

368) Sual:какие показатели входят в оценку природных ресурсов с экономической точки зрения?

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

369) Sual:Сколько % от общего земельного фонда составляют пастбища и луга?

- A) 15%
- B) 18%
- C) 22%
- D) 24%
- E) 10%

370) Sual:какая страна превосходит другие страны по площади природных пастбищ и лугов?

- A) Австралия
- B) Египет
- C) США
- D) Индия
- E) Китай

371) Sual:какие страны обладают большой площадью культивируемых земель?

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

372) Sual:Сколько % общемировых запасов воды составляют соленые воды мирового океана?

- A) 81,2%
- B) 59,3%
- C) 68%
- D) 96,4%**
- E) 70%

373) Sual:какая из отраслей хозяйства является главным потребителем воды?

- A) отрасли промышленности
- B) бытовое хозяйство
- C) квартирно-коммунальное хозяйство
- D) лесное хозяйство
- E) сельское хозяйство**

374) Sual:Сколько видов растений; деревьев и кустарников известно с точки зрения биологических ресурсов?

- A) более 200 тыс; более 20 тыс
- B) более 100 тыс; более 10 тыс
- C) более 60 тыс; более 10 тыс
- D) более 500 тыс; более 30 тыс**
- E) более 300 тыс; более 25 тыс

375) Sual:На территории каких стран находятся самые большие лесные районы из северного лесного пояса?

- A) Китай, Япония, Вьетнам
- B) Африка, Непал, Гаити
- C) Заир, Индия, Венесуэлла
- D) Россия, Канада, США**
- E) Франция, Италия, Нидерланды

376) Sual:Сколько % белка, необходимого человечеству, обеспечивают биологические ресурсы Мирового океана

- A) 10%
- B) 8%

- C) 25%
- D) 20%**
- E) 15%

377) Sual:Что является главным ресурсом морской воды?

- A) пищевая соль**
- B) магний
- C) сера
- D) бром
- E) уран

378) Sual:Сколько % потенциальной энергии ветра пригодно для технического использования?

- A) 2,3%
- B) 1,1 %
- C) 0,8 %
- D) 1,5 %**
- E) 3%

379) Sual:Сколько % из общих водных ресурсов составляют питьевые?

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

380) Sual:Сколько составляют общие мировые запасы воды?

- A) 1015 млн куб.км
- B) 1124 млн куб км
- C) 1271 млн куб км
- D) 1386 млн куб км**
- E) 1418 млн куб.км

381) Sual:Что является главным ресурсом морской воды?

- A) сера
- B) магний
- C) пищевая соль**
- D) уран
- E) бром

382) Sual:Сколько лет приблизительно нужно для восстановления почвы?

- A) 50-80 лет
- B) 5-10 лет
- C) 2000-4000 лет
- D) 300-1000 лет**
- E) 150-500 лет

383) Sual:Что такое потенциальные ресурсы?

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

384) Sual:Сколько составляет общий земельный фонд?

- A) 15,1 млрд га
- B) 14,9 млрд га**
- C) 17,1 млрд га
- D) 20 млрд га
- E) 12,3 млрд га

385) Sual:Что такое экономический ресурс?

- A) сырье,модифицированное в производстве несколько раз**

- В) метод производства проукции и энергии
- С) качественный норматив окражающей среды
- Д) техническое уменьшение образования отходов**
- Е) рациональное использование природными ресурсами и энергией

386) Sual:Сколько млн.кв.км мира занимают пустыни?

- А) 5 мин кв.км
- В) 4 мин кв. км
- С) 8 мин кв.км**
- Д) 7 мин кв.км
- Е) 6 мин кв.км

387) Sual:На сколько % за последнее десятилетие,в результате выбросов загрязняющих отходов уменьшился озоновый слой Земли?

- А) 2%
- В) 1%
- С) 5%**
- Д) 4%
- Е) 3%

388) Sual:Сколько % потенциальной энергии ветра пригодно дня технического использованиі

- А) 3%
- В) 0,8 %
- С) 1,1 %
- Д) 1,5 %**
- Е) 2,3%

389) Sual:Сколько энергии проникает на поверхность Земли за год?

- А) $1,56 \times 10^{18}$ кв**
- В) $1,12 \times 310$ кв
- С) $1,34 \times 512$ кв
- Д) $1,24 \times 411$ кв

Е) 1,48 x 815 кв

390) Sual:Составляющей какой программы является влияние трудовой деятельности людей на тропики и субтропики ?

- А) человек и гидросфера
- В) гидро программа
- С) демографический взрыв
- Д) человек и окружающая среда
- Е) исследовательская программа

391) Sual:какие аспекты загрязнения окружающей среды контролируется программой МАГАТЭ ?

- А) состояние озонового слоя
- В) отходы ТЭС
- С) жидкие и газообразные отходы
- Д) твердые отходы
- Е) радиоактивное загрязнение

392) Sual:когда образован заказник в Гобустанском низкогорье?

- А) в 1995 г.
- В) планируется в будущем
- С) в 2010 г.
- Д) в 2005 г.
- Е) в 1990 г

393) Sual:С инициативой какой организации ведется красная книга ?

- А) ВМО
- В) МСОП
- С) ММО
- Д) ВОЗ
- Е) ФАО

394) Sual:Не относится к основным задачам МАГАТЭ:

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

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

- A) развитие экологического просвещения
- B) охрана природных экосистем, растений и животных
- C) образование единой экосистемы
- D) охрана редких и исчезающих видов растений и животных
- E) расширение заповедников, природных ландшафтов, пригородных национальных парков

396) Sual:какова основная задача Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) ?

- A) нет правильного ответа
- B) регулирует деятельность международных организаций
- C) контролирует основные процессы, происходящие в окружающей среде
- D) контролирует загрязнение окружающей среды
- E) проводит санитарно-гигиеническую экспертизу окружающей среды

397) Sual:когда и где была проведена конференция ООН по вопросу окружающей среды?

- A) в 1972-году в Стокгольме
- B) в 1978 –году в Берлине
- C) в 1975-году в Москве
- D) в 1970-гоу в Риме
- E) в 1965-году в Осло

398) Sual:какова основная цель Стокгольмской конференции ?

- A) были обсуждены вопросы обеспечения населения продовольствием
- B) определена санкция против источников загрязнения
- C) сделано заявление об охране окружающей среды

- D) определение глобальных проблем
- E) были рассмотрены юридические вопросы охраны природы

399) Sual:Относятся к категории объектов международно-юридической охраны природной сферы ?

- A) показатели целостного глобального сотрудничества
- B) относящиеся к совместным действиям государств
- C) находящиеся в юрисдикции некоторых государств
- D) вне власти государств
- E) находящиеся во власти юридических лиц

400) Sual:Относятся к категории объектов международно-юридической охраны природной среды:

- A) отображающий мощь государства
- B) защищающий интересы населения
- C) защищающий общие интересы государства
- D) являющейся во власти государства
- E) не относящийся к юрисдикции некоторых стран

401) Sual:какова экологическо-юридическая ответственность, стоящая перед странами ?

- A) экологическая и техническая
- B) материальная и моральная
- C) политическая и финансовая
- D) юридическая и собственная
- E) качественная и количественная

402) Sual:Не относятся к основным областям деятельности ФАО :

- A) вопросы пользования удобрениями и пестицидами
- B) вклад в аграрную отрасль
- C) помощь в развитии тяжелой промышленности
- D) производство и обработка сельскохозяйственной продукции
- E) рациональное использование земельных и водных ресурсов

403) Sual:какая международная структура участвует в деятельности ГЭФ ?

- A) программа мирового океана
- B) глобальный экологический фонд
- C) программа развития ООН
- D) Международный экологический фонд
- E) программа человек и гидросфера

404) Sual:Не относится к программам:

- A) программа мирового океана
- B) перевозка загрязняющих веществ на дальние расстояния
- C) мониторинг состояния атмосферы
- D) программа здравоохранения
- E) программа экосистемы

405) Sual:Не относится к основной цели экологической политики, проводимой в Азербайджане ?

- A) сбор экологических средств
- B) обеспечение постоянного развития
- C) рациональное использование природных ресурсов
- D) защита экономического потенциала
- E) защита экологических систем

406) Sual:к какой сфере относится указ Президента Азербайджанской Республики от 20 июня 2007 года ?

- A) обеспечение устойчивого развития с экологической точки зрения
- B) защита атмосферы от загрязнения
- C) защита Каспия от загрязнения
- D) защита почв от загрязнения
- E) образование здоровой среды в Апшероне

407) Sual:Что требуется для претворения в жизнь оперативных программ в области охраны окружающей среды ?

- A) использование административно-командных принципов
- B) усилить способности правления

- С) поднять уровень экологической культуры у населения
- Д) усилении финансовой поддержки
- Е) увеличить число экологических банков

408) Sual:какова основная задача Международной морской организации (ММО) ?

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

409) Sual:В каком году был образован Глобальный Экологический Фонд ?

- А) в 1990 году
- В) в 1970 году
- С) в 1985 году
- Д) в 1980 году
- Е) в 1995 году

410) Sual:В чем основная задача Глобального Экологического Фонда (ГЭФ)

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

411) Sual:когда и кем была принята Экологическая программа для Европы ?

- А) 1990г., Французский кабинет министров
- В) 1995г., Всеевропейская конференция министров
- С) 1980 г., программа развития ЮНЕП
- Д) 1990-г. Всемирная конференция
- Е) 1985 г., программа ООН « человек и биосфера»

412) Sual: Не относится к широко-распространенным формам международного сотрудничества :

- A) двухсторонние и многосторонние соглашения
- B) решение, программы
- C) санкции, платежи
- D) соглашения, платежи
- E) конвенции

413) Sual: какой принцип составляет основу финансирования и проведения экологической политики развитых стран ?

- A) определение экологического состояния
- B) мониторинг и экспертиза окружающей среды
- C) нормативные качества состояния окружающей среды
- D) мониторинг и экспертиза окружающей среды
- E) контроль над экологической ситуацией
- F) применение аудиторских стандартов

414) Sual: В каком году Азербайджан присоединился в Протоколу киото ?

- A) в 1999 году
- B) в 1994 году
- C) в 1995 году
- D) в 2000 году
- E) в 2012 году

415) Sual: какова основная цель подписания Протокола киото ?

- A) создать систему государственного регулирования
- B) контроль над деятельностью АЭС
- C) контроль над программой « Окружающая среда и биосфера»
- D) проблема здравоохранения в эпоху НТР
- E) ограничить попаданию в атмосферу газов, создающие парниковый эффект

416) Sual: каковы основные критерии для решения экологических проблем населения?

- A) научно-технический прогресс
- B) обеспечение безопасности силами общества**
- C) методы предотвращения проблемы
- D) решение проблемы врозь
- E) развитие экономики

417) Sual:какая из этих международных организаций по охране окружающей среды образовалась раньше ?

- A) объединение не сформировано
- B) в 1950 году организация Россия, Украина
- C) в 1970 году организация Европейского объединения
- D) в 1960 году организация «Экология»
- E) в 1968 году организация «Римский клуб»**

418) Sual:каков статус Римского клуба ?

- A) выявление месторождений природных ресурсов
- B) народные координационные объединения**
- C) местные регулирующие органы
- D) официальная организация ООН
- E) познание взаимодействия природы и человека

419) Sual:Не являлось глобальной проблемой в 60-е гг.

- A) проблема голода
- B) охрана границ**
- C) разрушение озонового слоя
- D) увеличение численности населения
- E) охрана водных бассейнов

420) Sual:какое решение было принято в 1962 году на Главной Ассамблее ООН ?

- A) охрана атмосферы
- B) международное сотрудничество
- C) рациональное использование природных ресурсов

- D) экологическое развитие и охрана природы
- E) охрана мирового океана

421) Sual:какова необходимость образования единого экологического пространства ?

- A) увеличение нужд населения
- B) охрана окружающей среды-дело всей вселенной
- C) чрезмерное вмешательство в среду
- D) охрана окружающей среды часть экономики
- E) еще большая эксплуатация природных ресурсов

422) Sual:Не относится к категории юрисдикции некоторых стран :

- A) кочевые виды животных
- B) атмосферное пространство
- C) ближний космос
- D) проблемы здоровья населения
- E) мировой океан, Антарктида

423) Sual: как называется резолюция Главной Ассамблеи ООН от 28 октября 1988 гоа ?

- A) международный устав экологии
- B) объединение международных организаций
- C) всемирный устав природы
- D) международный день экологии
- E) всемирный день природы

424) Sual:каковы основные сферы деятельности организации ФАО, образованной в 1945 г.

- A) сельское хозяйство и водные ресурсы
- B) население и демографическое понятие
- C) промышленность и природные ресурсы
- D) сельское хозяйство и мировые запасы продовольствия
- E) проблемы здравоохранения

425) Sual:Одна из актуальных проблем безопасности :

- A) промышленная
- B) демографическая
- C) жара
- D) экономическая**
- E) международная

426) Sual:В какой форме проводится финансовая помощь странам для осуществления экологических программ ?

- A) в виде гуманитарной помощи
- B) в виде помощи
- C) со стороны коммерческих банков
- D) в виде долга и кредитов**
- E) в виде безвозмездной помощи

427) Sual:когда и зачем был образован МАГАТЭ ?

- A) в 1060 году образование атомной энергетики
- B) в 1957 году в целях обеспечения ядерной безопасности**
- C) охрана водных и земельных ресурсов
- D) в 1950 году охрана окружающей среды
- E) в 1954 году в связи со строительством первой АЭС

428) Sual:Не относится к формам материальной ответственности :

- A) субсидия**
- B) компенсация
- C) реставрация
- D) реституция
- E) субституция

429) Sual:Не относится к целям устава ООН по охране окружающей среды:

- A) решение социальных и экономических проблем
- B) присвоение мировых ресурсов**

- С) защита прав человека
- Д) подъем уровня жизни населения
- Е) здравоохранение

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

- А) ВМО
- В) ФАО
- С) ЮНЕСКО
- Д) ЮНЕП**
- Е) ВОЗ

431) Sual: Не относится к полномочиям правления ЮНЕП:

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

432) Sual: Не входит в полномочие ЮНЕП:

- А) финансовое выражение экологического ущерба**
- В) мониторинг охраны окружающей среды
- С) регистрация ядовитых химических веществ
- Д) совместный контроль над эксплуатацией речных бассейнов
- Е) глобальная информационная сеть

433) Sual: Что за организация, образованная в 1948 году, штаб которой находится в Париже ?

- А) ВМО
- В) ФАО
- С) ЮНЕСКО
- Д) ЮНЕП**

Е) ВОЗ

434) Sual: Направления деятельности ЮНЕСКО в области охраны природы:

- А) претворение в жизнь соответствующей политики
- В) рациональное и комплексное использование природных ресурсов
- С) вопросы рентабельности природных ресурсов
- Д) учет и организация охраны природных памятников**
- Е) создать малоотходные и безотходные производства в мире

435) Sual: какую программу претворяет в жизнь ЮНЕСКО ?

- А) международные проблемы образования
- В) население и производство
- С) человек и биосфера**
- Д) производство и потребление
- Е) процессы, происходящие в атмосфере

436) Sual: когда и где образовалась

- А) в 1972 году «Окружающая среда и здоровье»
- В) в 1965 году « Гидродесятилетие»
- С) в 1960 году «Влажная тропика»
- Д) в 1970 году « Человек и гидросфера »**
- Е) в 1975 году «Экологическая безопасность »

437) Sual: На какой конференции 5 июня было объявлено международным днем защиты окружающей среды

- А) в Стокгольме**
- В) в Киото
- С) в Берне
- Д) в Оттаве
- Е) в Мадриде

438) Sual: В каком из следующих документов отражено международное сотрудничество в области охраны окружающей среды ?

- A) Хельсинская конференция
- B) Киотский протокол
- C) юридические документы
- D) Стогкольмская резолюция**
- E) Римская резолюция

439) Sual: как называются системы обязательных, административных мероприятий против правонарушителей ?

- A) контроль
- B) субсидии
- C) оплаты
- D) санкции**
- E) налоги

440) Sual: В Азербайджане в Загатале – Балакене планируется создание:

- A) природного парка
- B) национального парка
- C) зоологического парка
- D) первой биосферной резервации
- E) ботанического сада

441) Sual: Утилизация-это?

- A) продажа и использование промышленных отходов как готовую продукцию
- B) очистка промышленных отходов
- C) захоронение промышленных отходов
- D) использование промышленных отходов в качестве сырья, полуфабрикатов, топлива**
- E) транспортировка и захоронение на спец.полигонах промышленных отходов

442) Sual: Экологические проблемы горной промышленности?

- A) увеличивается влажность, уменьшается видимость
- B) загрязняются водные бассейны, увеличивается уровень воды
- C) уменьшается уровень воды, формируется смог

D) загрязняются атмосфера и гидросфера, происходят оползни

E) возникают туманы, изменяются облака

443) Sual: Экологические проблемы, связанные с бурением нефте-газовых скважин?

A) уничтожаются микроорганизмы в почве и воде

B) изменяются прозрачность морской воды и качество почвы

C) изменяются цвет морской воды и почвенный покров

D) увеличивается количество рыб, увеличивается растительный мир

E) иловое вещество и нефтяные воды загрязняют море и почву

444) Sual: какова толщина земной коры материков?

A) 35-40 км

B) 20-30 км

C) 30-40 км

D) 10-20 км

E) 70-80 км

445) Sual: Считается фактором образования почва::

A) природные компоненты

B) время и расстояние

C) научные исследования

D) социальные проблемы

E) экологическое состояние

446) Sual: Под воздействием каких факторов образовалась почва?

A) математических методов.

B) материального, морального и социального

C) биологического, физического и химического

D) общественно – экономического

E) геофизических методов

447) Sual:Один из факторов образования почвы:

- A) антропогенный
- B) природный
- C) искусственный
- D) космический
- E) водные запасы

448) Sual:кто является основоположником науки почвоведения?

- A) Е. Бернадски
- B) Зардаби
- C) Е.Геккель
- D) В.Вильямс**
- E) И. Мицистин

449) Sual:Что такое почва по Н.Н. Докучаеву?

- A) восстановление почвы под воздействием климата
- B) богатая гумусом слой
- C) источник питания растений
- D) верхний слой земли
- E) природное восстановление почвы**

450) Sual:какова толщина литосферы?

- A) 50-150 км
- B) 30-150 км
- C) 40-120 км
- D) 50-110 км
- E) 50-250 км**

451) Sual:какая часть Земли называется литосферой?

- A) слой земли глубиной в 10 км
- B) мантия земли

- C) верхняя твердая часть земли
- D) граница между ядром и мантией земли
- E) Земли под морями и океанами

452) Soal: как называется часть земной коры толщиной в 35-40 км?

- A) экваторы
- B) моря и океана
- C) горы
- D) материки**
- E) поросы

453) Soal: какой процесс утекает между землей, эрозийным слоем и атмосферой с мезосферой?

- A) эрозия земли
- B) воздействие на живой мир
- C) водооборот
- D) активный процесс эрозии
- E) активный газообмен**

454) Soal: как называется впадина мягкий слой земной коры?

- A) пустыни
- B) песчаные территории
- C) болота
- D) земли (почвы)?**
- E) породы

455) Soal: Почва образованием земли являются:

- A) процесс связан с физическими и химическими факторами
- B) Отношение земли к своему внутреннему строению
- C) отношение живого мира с литосферой
- D) зона воздействия мантии на земную кору
- E) зона взаимосвязи литосферы, гидросферы и живых организмов**

456) Sual:какое свойство почвы позволяй ей осуществить водопроницаемость, воздухопроницаемость и сохранять влажность?

- A) антропогенное воздействия
- B) химическое
- C) механическое
- D) физическое
- E) биологическое

457) Sual:какому закону в целом подчинится толщина эрозийного слоя и строение земли?

- A) социально – экономический
- B) геоадическая широта
- C) геоадические зона
- D) климатические поясе
- E) общественное – экономический

458) Sual:Из чего состоит почва?

- A) химических соединений
- B) горно – добывающих пород
- C) растительный перечной
- D) минералов, органических веществ и микроорганизмов
- E) Останков животных

459) Sual:Один из источников загрязнения почвы:

- A) большое количество микроорганизмов
- B) атмосферные дожди
- C) Выбросы радиоактивных аэрозолей в атмосферу
- D) подземные воды
- E) различие составов пород

460) Sual:какое вещество, в сточных водах, особенно сильно загрязнет почву?

- A) нитратные соединения

- В) карбонат кальция (CaCO_3)
- С) оксид бихромата (Cr_2O_3)
- Д) оксид алюминия (Al_2O_3)
- Е) соединения хлора

461) Sual:Сколько процента гумуса в соленых почвах?

- А) 9%
- В) 1%**
- С) 2%
- Д) 5%
- Е) 7%

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

- А) М.Ф.Ахундзаде
- В) В.Вильеме
- С) Н.Докучаев
- Д) Д.Мамедгулизаде
- Е) гасанбек Зардаби**

463) Sual:В каких условиях протекает процесс минпролизаии органических веществ?

- А) аэробные и анаэробные**
- В) эндемический (местный)
- С) эпидемический
- Д) неспособность к самоочисти
- Е) в контакте с водой

464) Sual:Один из потенциальных источников загрязнения окружающей сред

- А) развитие транспорта
- В) бурение нефтяных оковшим
- С) плавление цветных металлов

D) добыча, транспортировка и хранение нефти и газа

E) производство минеральных вод

465) Sual: Считается фактором загрязнения почвы:

A) эрозия и солончаковость

B) опустынивание

C) заболачивание

D) распространение лесов

E) направление ветров

466) Sual: какое из нижеследующих веществ не является пестицидом?

A) нематоциды

B) инсектициды

C) фунгициды

D) азот

E) гербициды

467) Sual: На какие группы делится почва по степени загрязнения?

A) не делится.

B) 2 гр

C) 3 гр

D) 5 гр

E) 6 гр

468) Sual: Один из мировых серьезных и длительных проблем почвы:

A) механическое состояние почвы

B) плодородность почвы

C) продуктивность почвы

D) химический состав почвы

E) деградация почвы

469) Sual: Не относится к основным показателям системы экологического страхования:

- A) Страхование предприятие
- B) Риск страховки
- C) Объем выплачиваемой страховки
- D) Страховая плата
- E) Страховые тарифы

470) Sual: Что требуется для восстановления в природе нарушенных почв и территорий?

- A) мелиорация
- B) агротехническая служба
- C) использование удобрений
- D) процессы рекультивации
- E) процессы полива

471) Sual: Чем определится норма химического загрязнения почвы?

- A) по предельно допустимой концентрации (ПДК)
- B) составляющими компонентами
- C) по стоимости
- D) по объему производства
- E) по возможности производства

472) Sual: Что означает литосфера?

- A) атмосфера
- B) гидросфера
- C) животный мир
- D) растительный покров
- E) почвенный слой

473) Sual: Сколько процентов Земли в мире является не пригодными?

- A) до 20%
- B) до 10%

- С) до 15%
- D) до 40%**
- Е) до 30%

474) Sual: При каких постройках теряется земельный фонд для использования?

- А) аэропорта
- B) водохранилища**
- С) школы
- D) химические заводы
- Е) нефти перерабатывающая заводы

475) Sual: какие вредные вещества образуются при длительном нахождении пестицидов в почве?

- А) каменные соединения
- В) йодистые соединения
- С) хлорорганические соединения**
- D) осадочные вещества
- Е) орг. соединения

476) Sual: какими методами определяются загрязнение почвы тяжелыми металлами?

- А) экспертизой, аудитом и др
- В) различными анализами
- С) химическими реакциями
- D) физическими опытами
- Е) химическими, инструментальными, нейтральной активацией и др.**

477) Sual: Сколько тонн угля используется электростанцией мощностью в 1 млн. квт в течение суток?

- А) 950 тонн
- В) 550 тонн
- С) 650 тонн
- D) 750 тонн**
- Е) 850 тонн

478) Sual: как называется процесс перехода питательных веществ из почвы в растительный мир и в фрукты?

- A) показатель транслокации?
- B) показатель
- C) показатель фактура
- D) химический процесс
- E) показатель миграции

479) Sual: как называется почва с низкой биологической продуктивностью и сильно измененными химическими, физическими и биологическими характеристиками?

- A) ни чему не соответствует
- B) мало загрязненными
- C) сильно загрязненными
- D) не загрязненными
- E) средне загрязненными

480) Sual: Один из источников загрязнения почвы:

- A) промышленность фруктов – овощного консервирования
- B) легкая и пищевая промышленность
- C) текстильная промышленности
- D) горно – добывающая и горно – химическая промышленности
- E) переработка нефти

481) Sual: В настоящее время сколько га пахотные земли приходится на душу населения в Азербайджане?

- A) 3,5 га
- B) 0,5 га
- C) 2,0 га
- D) 0,2 га
- E) 0,1 га

482) Sual: Сколько процентов земельного фонда в Азербайджане пригодны для сельского хозяйства?

- A) 49%
- B) 10%
- C) 20%
- D) 30%
- E) 39%

483) Sual: По земельному законодательству сколько процента используется в частной собственности?

- A) 34,4%
- B) 4%
- C) 14%
- D) 14,4%
- E) 24,4%

484) Sual: Один из факторов образования почвы:

- A) радиоактивность
- B) реки
- C) озера
- D) климат**
- E) механические изменения

485) Sual: Сколько время требуется для образования почвы толщиной 2-3 см?

- A) 20-40 лет
- B) 200 – 1000 лет**
- C) 50-100 лет
- D) 100-200 лет
- E) 200-5000-лет

486) Sual: Один из факторов образования почвы:

- A) зародыши народ**
- B) отходы буровых
- C) речные заносы

D) отходы народного хозяйства

E) нефтяные воды

487) Sual:Сколько процентов земельного фонда используется в Азербайджане?

A) от 37%

B) от 20%

C) от 77%

D) от 57%

E) от 47%

488) Sual:На какие типы кора по страшно делится земная кора?

A) ледники и подземная

B) континентальная и океаны

C) океаны и моря

D) атмосфера и гидросфера

E) пустыня и солончаки

489) Sual:Почему слой эрозии?

A) от процессов отекающих в атмосфере

B) от присутствия различных пород в литосфере

C) от связи мезосфера с с атмосферой

D) от перемены климата

E) от связи верхнего слоя литосферы с другой

490) Sual:какой ответ не правильный в определении комплексного экологического мониторинга?

A) Изучение наблюдаемого объекта

B) Определение наблюдаемого объекта

C) Мониторинг с помощью биоиндикаторов

D) Планирование работ

E) Формирование информационной модели для наблюдаемого объекта

491) Sual:какой ответ не правильный в плане направления мониторинга со стороны Министерства Экологии и Природных Ресурсов?

- A) Над земельными ресурсами
- B) Над природными ресурсами
- C) В атмосфере
- D) Над поверхностными водами
- E) В водных бассейнах

492) Sual:как называется страховочный процент, соответствующий цене объекта?

- A) Страховочный тариф
- B) Страховочная сумма
- C) Страховочный риск
- D) Страховочный риск
- E) Страховочные деньги

493) Sual:как называются деньги, которые должны отдать страховое агентство страховщику на основе закона и страхового договора?

- A) Страховой тариф
- B) Страховые деньги
- C) Страховка
- D) Страховая сумма
- E) Страховая ситуация]

494) Sual:как называется фактическая ситуация, дающая возможность возврата потерь страховщику

- A) Страховые
- B) Страховая ситуация
- C) Страховка
- D) Страховой риск
- E) Страховая сумма

495) Sual:Относится к основным принципам экологической страховки:

- A) Нет принципа
- B) Максимальная выплата нанесенного вреда третьим лицам

- C) Страховые случаи
- D) Организация добровольной страховки
- E) Страховые налоги

496) Sual:Что такое страховая цена?

- A) вычисление страховки
- B) товарная цена
- C) страховой сбор
- D) объем годового оборота выплаты страховки**
- E) ведение страховки

497) Sual:Что означает сущность экологического страхования ?

- A) нормативно-правовой акт
- B) охрана экологического равновесия
- C) мероприятия против загрязнений
- D) один из способов экологической безопасности**
- E) проведение мониторинга

498) Sual:Не относится к основным показателям системы экологического страхования:

- A) Объем выплачиваемой страховки
- B) Риск страховки
- C) Страховое предприятие
- D) Страховые тарифы
- E) Страховая плата

499) Sual:Основная задача экологической страховки ?

- A) освобождение предприятия от налогов, выплата за ущерб предприятиями
- B) освобождение предприятия от налогов и выплата страховки
- C) материально заинтересовать людей и обеспечить работу установок
- D) организовать отдых людей и реконструировать установки
- E) выплаты за нанесенный ущерб окружающей среде**

500) Sual:каковы финансовые источники централизованного фонда экологической страховки ?

- A) выплаты из строительства и транспорта
- B) выплаты из национального дохода и национальных ресурсов страны**
- C) выплаты из образования и здравоохранения
- D) выплаты организаций и фирм
- E) выплаты из торговли и спорта

501) Sual: На какие типы делится мониторинг по методам проведения?

- A) локальный, глобальный, городской**
- B) локальный, глобальный, городской
- C) глобальный, химический, биологический
- D) региональный, физический, биохимический
- E) химический, физический, биологический

502) Sual: На какой основе осуществляется экологическая страховка ?

- A) по доброй воле и принуждению**
- B) официально и не официально
- C) открыто и скрытно
- D) отдельно и семейно
- E) трудовой и гражданский

503) Sual: Из каких категорий состоит риск для людей ?

- A) индивидуальный и экономический
- B) экономический и правовой
- C) материальный и моральный
- D) индивидуальный и социальный**
- E) социальный и правовой

504) Sual: как называется учет страховой истории?

- A) Страховая сумма

- B) Страховка
- C) Страховой риск
- D) Страховая ситуация
- E) Страховые деньги

505) Sual:какой ответ не правильный при определении принципов и данных сущности экологического страхования?

- A) Страховой тариф
- B) Страхование
- C) Страховой риск
- D) Сумма страхования
- E) Цена товара

506) Sual:какой метод считается основным при проведении в жизнь экологического мониторинга

- A) Фитометрический метод
- B) Химический метод
- C) Фотометрический метод
- D) Биологический метод
- E) Дистанционный метод

507) Sual:как называется договор, где предусматривается денежная компенсация за потери во время нанесения вреда окружающей среде?

- A) Страховой тариф
- B) Страховой риск
- C) Страховые деньги
- D) Страховка**
- E) Страховая сумма

508) Sual:какого происхождения основные загрязнители атмосферы?

- A) биотического происхождения
- B) углерод происхождения
- C) животного происхождения
- D) природного происхождения

Е) пирогенного происхождения

509) Sual: В результате каких процессов образуются вторичные загрязнители атмосферы?

- А) физико – химических процессов
- В) химически акустических процессов
- С) механико – фотохимических процессов
- Д) механическо-химических процессов
- Е) оптически – акустических процессов

510) Sual: Покажите отравляющие газы, которые выпускаются в атмосферу во время производства электроэнергии в ТЭС-ах?

- А) нейтральные газы, водород, водяные пары
- В) марганец, кальций, натрий
- С) азот, углерод, сера, углеводороды, водяные пары
- Д) марганец, серебро, медь, свинец
- Е) хлор, бром, йод, кальций

511) Sual: как определяется состояние атмосферы?

- А) По плотности атмосферы
- В) Собранными метеорологическими числами
- С) По температурному режиму атмосферы
- Д) С чистотой атмосферы
- Е) По годовому состоянию атмосферы

512) Sual: Организации, отвечающие за чистоту атмосферного воздуха в городах и населённых пунктах?

- А) Кабинет министров Азербайджанской Республики
- В) Охраны правопорядка Азербайджанской Республики
- С) Конституция Азербайджанской Республики
- Д) Министерство Экологии и Природных Ресурсов Азербайджанской Республики
- Е) Министерство Экологии и Природных Ресурсов Азербайджанской Республики, Кабинет Министров Автономной республики, городские и районные исполкомы

513) Soal: На какие группы делятся загрязнители атмосферы?

- A) нет верного ответа
- B) загрязнители первичные и вторичные**
- C) загрязнители первого и второго класса
- D) кислотные и щелочные загрязнители
- E) песочные и пыльные загрязнители

514) Soal: С целью предотвращения загрязнения атмосферы промышленных городов проводятся некоторые мероприятия. какой ответ неверный?

- A) применение новых технологических процессов для обезвреживание
- B) нейтрализация и обезвреживание вредных веществ
- C) размещение загрязняющих предприятий за пределами города
- D) уменьшение количества выбросов в атмосферу загрязняющих веществ
- E) строительство крупных промышленных предприятий**

515) Soal: какие методы используются для очистки газообразных отходов?

- A) физический и химический методы**
- B) адсорбция и абсорбция
- C) электрический и электромеханический методы
- D) механический и химический методы
- E) физические и оптические методы

516) Soal: При каком методе очистки газовых отходов не протекают химические реакции и газообразные отходы улавливаются различными методами?

- A) резонансный метод очистки газов
- B) электрохимический метод очистки газов
- C) химический метод очистки газов
- D) физический метод очистки газов**
- E) оптический метод очистки газов

517) Soal: как называется вещества находящиеся в атмосфере в газообразном, жидком и твёрдом состоянии, а также радиоактивные

вещества отрицательно воздействующие на живые организмы ?

- A) загрязнение воды
- B) загрязнение воды
- C) загрязнение атмосферы
- D) загрязнение литосферы
- E) загрязнение озонового слоя

518) Sual:какие мероприятия проводятся в целях предотвращения загрязнения атмосферы выхлопными газами автомобилей? какой ответ неверный?

- A) использовать нейтрализаторы
- B) от бензинового топлива перейти к газовому
- C) обеспечить техническую исправность автомобилей
- D) увеличить число автомобилей**
- E) сменить бензин на дизельное топливо

519) Sual:каким катализатором пользуются при очищении углеводородных отходных газов каталитическим методом?

- A) стекло, песок и уголь
- B) дерево, асбест и хлопок
- C) уголь, глина и металлы
- D) металл, полупроводник и соли**
- E) резина, каучук и пластмасса

520) Sual:каким химическим методом пользуются для извлечения полезных веществ при очистке газообразных отходов?

- A) каталитическим
- B) абсорбцией
- C) гравитационным методом
- D) термическим методом
- E) адсорбцией

521) Sual:как называется метод очистки газообразных отходов, опираясь на принцип взаимодействия газов и пористых веществ?

- A) метод абсорбции

- В) метод жжения
- С) метод инерции
- Д) термический метод
- Е) метод адсорбции

522) Sual:Что используется в качестве адсорбента при очистке газообразных отходов методом адсорбции?

- А) море, песок, глина
- В) каменный уголь, медь, асбест
- С) активированный уголь, сеолит, силикагель
- Д) кирпич, песок, хлопок
- Е) глина, сеолит, алунит

523) Sual:какими химическими методами пользуются при очистке газообразных отходов?

- А) механическим, биологическим снижением
- В) биологическим, физическим, механическими
- С) абсорбция, адсорбция, каталитический методами
- Д) термическим методам биологического оседания
- Е) снижение парообразования, биологическим методом

524) Sual:каким методом пользуются при очистке газообразных отходов с малой концентрацией вредных веществ

- А) методом пиролиза
- В) химическим методом
- С) физическим методом
- Д) термическим методом
- Е) механическим методом

525) Sual:Оксиды каких веществ способствуют уменьшению озонового слоя в атмосфере?

- А) оксиды Ga, Se, Ag
- В) оксиды AL, Fe, Hg
- С) оксиды Ca, Na, K

D) оксиды Au, Ag, Hg

E) оксиды N, S, C

526) Sual:кто впервые открыл озоновый слой ?

A) Фарадей

B) Ломоносов

C) Марум

D) Дарвин

E) Ландау

527) Sual:На какой высоте от поверхности земли находится самый плотный озоновый слой?

A) 18 – 26 км

B) 13 – 17 км

C) 15 – 18 км

D) 20 – 25 км

E) 19 – 23 км

528) Sual:какой слой уменьшает проникновение ультрафиолетовых лучей солнца?

A) оболочный смог

B) мезосферный смог

C) тропосферный слой

D) озоновый слой

E) космический газ

529) Sual:Образовании какого смога можно предотвратить, если уменьшить загрязнение атмосферы выхлопными газами автомобилей?

A) фотохимический

B) кислотный смог

C) тосгенский смог

D) обычный смог

E) щелочной смог

530) Sual:какой вид смога образуется в промышленных городах на высоте 200 – 300 м от поверхности земли?

- A) обычный смог
- B) фотохимический смог
- C) тосченский смог
- D) Лос-Анжелоский смог
- E) Лондонский смог

531) Sual:Сколько видов смога наблюдается в атмосфере?

- A) паровой и углеродный смог
- B) обычный и фотохимический смог**
- C) хлористый и углеродный смог
- D) сложный и простой смог
- E) обычный и сложный смог

532) Sual:какие газы удерживаются в фильтрах при очистке газообразных отходов физическим методом.

- A) растворенные
- B) парообразные
- C) дисперсные**
- D) оксиды
- E) аэрозольные

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

- A) 50-60%
- B) 70-75%
- C) 60-65%
- D) 65-80%**
- E) 75-78%

534) Sual:На каком расстоянии от поверхности земли сосредоточено 90% атмосферы?

- A) в 11 км слое

- В) в 10 км слое
- С) в 5 км слое**
- Д) в 3 км слое
- Е) в 10 км слое

535) Sual:когда Азербайджан ратифицировал Монреальский протокол по Венской конвенцию по поводу поэтапного прекращения использования озоноразрушающих

- А) в 1996 г.**
- В) в 1999 г
- С) в 1998 г.
- Д) в 1995 г.
- Е) в 1993 г.

536) Sual:Увеличение какого газа в атмосфере может привести к изменению климата?

- А) SO₂
- В) CO₂
- С) Fe₂O
- Д) NO₂**
- Е) CaO

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

- А) биосфера
- В) озоносфера
- С) гидросфера
- Д) атмосфера**
- Е) литосфера

538) Sual:На сколько слоёв делится атмосфера в связи с изменением температуры ?

- А) озоносфера, гидросфера, аеросфера, биосфера, теормосфера
- В) тропосфера, стратосфера, медосфера, термосфера, экзосфера

- C) тропосфера, экзосфера, ионосфера, ноосфера, биосфера
- D) стратосфера, озоносфера, экзосфера, биосфера, ноосфера
- E) ноосфера, биосфера, медосфера, тропосфера, ионосфера

539) Soal:Сколько процентов азота содержится в атмосфере ?

- A) 78 – 80%
- B) 75 – 77%
- C) 58 – 60%
- D) 70 – 72%
- E) 70 – 72%

540) Soal:Сколько процентов кислорода содержится в атмосфере?

- A) 23,5%
- B) 17,3%
- C) 18, 9%
- D) 20, 95%
- E) 70, 0,5%

541) Soal:как называется загрязнении атмосферы жидкими и твердыми веществами находящиеся в взвешенном состоянии?

- A) соленое загрязнение
- B) кислотное загрязнение
- C) аэрозольное загрязнение
- D) щелочное загрязнение
- E) паровое загрязнение

542) Soal: В каких аппаратах осуществляется первичная очистка газообразных отходов?

- A) в пылеуловителях инерционного принципа
- B) в сухих механических установках
- C) во влажных пылеулавливателях
- D) в поглотителях
- E) тарелочных газоочистителях

543) Sual: На каких принципах основано сухая и механическая очистка ?

- A) гравитация, танцевать, вращение
- B) гравитация, центробежность инерция
- C) центробежность, вращение, опережение
- D) вращение, танцы, заточка
- E) гравитация, тяжесть, местоизменение

544) Sual: какие установки пользуются при очистки газообразных отходов?

- A) электромагнитные установки
- B) электрические установки
- C) пылеулавливающие установки
- D) газоочистительными установками
- E) вращающиеся установки

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

- A) в 1987 в Монреале
- B) в 1995 г. в Москве
- C) в 1950 г. в Париже
- D) в 1900 г. в Лондоне
- E) в 2000 г. в Берлине

546) Sual: Где и в каком году был подписан протокол о приостановлении производства озоноразрушающих веществ?

- A) в 2005 г. в Париже
- B) в 1999 г. в Вене
- C) в 2000 г. в Стокгольме
- D) в 1997 г. в Монреале
- E) в 2002 в Лондоне

547) Sual: какие предприятия являются основными источниками загрязне-ние атмосферы?

- A) пищевые предприятие
- B) металлургические предприятие**
- C) нефтеперерабатывающие предприятие]
- D) химические предприятие
- E) электроэнергетические предприятие

548) Sual:какой из аэрозолей загрязняющих атмосферу, занимает особое место?

- A) натриевое соединение
- B) серное соединение
- C) свинцовое соединение**
- D) азотное соединение
- E) углеродное соединение

549) Sual:какой величины аэрозольные частицы влияющие на формирование освещения поверхности земли и её температурный режим

- A) 0,1 ÷ 2,0 мкм**
- B) 0,5 ÷ 0,9 мкм
- C) 0,2 ÷ 1,2 мкм
- D) 0,5 ÷ 0,8 мкм
- E) 0,3 ÷ 1,8 мкм

550) Sual:Что происходит во всех промышленных городах в результате загрязнения атмосферы?

- A) пожар
- B) оледенение
- C) освещение
- D) смог**
- E) парообразование

551) Sual:какого размера и какой плотности частицы удерживаются фильтрами при физической очистке газообразных отходов?

- A) 15-20 мкм; 04-40 мг/ куб.м
- B) 12-18 мкм; 05-50 мг/ куб.м**
- C) 8-13 мкм; 0,7-30 мг/ куб.м

- D) 9-12 мкм; 0,3-25 мг/куб.м
- E) 12-18 мкм; 08-25 мг/ куб.м

552) Sual:какие пылеулавливатели используются для улавливания газообразных отходов в больших количествах от паров пыли и жира?

- A) механические пылеулавливатели.
- B) влажные пылеулавливатели
- C) тарелочные газоочистители
- D) пылеулавливатели с деревянными щелями
- E) пылеулавливатели с электрическим фильтром

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

- A) 0,001-100 мкм
- B) 0,005-500 мкм
- C) 0,0001-70 мкм
- D) 0,01-50 мкм
- E) 0,007-400 мкм

554) Sual:В каких технико-нормативных документах указываются ресурсы предприятия и их влияние на окружающую среду ?

- A) в паспорте станков
- B) в паспорте установок
- C) в паспорте гражданина
- D) в паспорте города
- E) в экологическом паспорте

555) Sual:Что такое экологический аудит?

- A) проверка платежа за загрязнение
- B) проверка уровня антропогенных влияний
- C) проверка финансовой основы природопользователей
- D) проверка и приведённые в должное документов юридических лиц по использованию природных ресурсов
- E) проверка платежа за прородлпользования

556) Sual:Что означает экологический менеджмент?

- A) сфера , объединяющая в себе управление обществом
- B) область науки, изучающая управление эколого-экономических проблем в использовании природных ресурсов**
- C) сфера, обеспечивающая развитие и планирование хозяйства
- D) сфера, обеспечивающая учет и контроль мер по использованию природы
- E) сфера, обеспечивающая производство, обработку и использование полезных ископаемых

557) Sual:к функциям экологического менеджмента не относятся?

- A) балансирование**
- B) регулирование
- C) планирование
- D) экологический маркетинг
- E) учет и контроль

558) Sual:Цель экологического менеджмента:

- A) улучшение деятельности предприятий и организаций по охране природы
- B) обеспечить права юридических и физических лиц в деятельности по использованию природы
- C) соблюдать требования международных и национальных актов в деятельности по рациональному использованию и охране ресурсов природы.
- D) обеспечить в управлении экономические и экологические интересы и создать безопасные условия труда**
- E) увеличить интересы по использованию менеджмента для проблем по охране природы

559) Sual:к концепции экологического менеджмента не относится:

- A) методология и роль науки
- B) организация экологического менеджмента
- C) технологический, социальный, инновационный процесс
- D) принцип экологического менеджмента
- E) функциональный объем экологического менеджмента

560) Sual:Основу экологического менеджмента составляет:

- A) правильного ответа нет
- B) баланс, контроль, учет и аудит**
- C) экстраполяция, картографический
- D) Оценивание, анализ
- E) планирование, прогнозирование и мониторинг

561) Sual: Не участвует в создании системы экологического аудита

- A) коммерческие банки
- B) экологические банки
- C) экологические фонды
- D) местные органы власти и муниципалитеты
- E) организации здравоохранения**

562) Sual: к принципам экологического менеджмента не относятся:

- A) правильного ответа нет**
- B) целенаправленность
- C) дальновидность
- D) обоснование на мышление
- E) последовательность

563) Sual: к обязательствам экологического менеджмента не относятся:

- A) создание «зеленого имиджа» предприятия
- B) экологическое обязательство и организация политики**
- C) обеспечение экологического соответствия
- D) организация безопасного производственного процесса
- E) усовершенствование производства

564) Sual: В экологическом менеджменте к путям управления ч состава правления не относятся?

- A) подготовка работников к деятельности в чрезвычайной ситуации
- B) мотивирование работников
- C) осведомление работников

- D) аттестация работников
- E) экологическое просвещение работников

565) Sual:Одним из функций экологического менеджмента является нижеследующий:

- A) правильного ответа нет
- B) экологическое обязательство
- C) планирование
- D) балансирование
- E) экологическая политика

566) Sual:Что не относится предмету экологического аудита?

- A) учёт законов охраны окружающей среды в отраслях экоэкономики и эко права
- B) определение цели и задач охраны природы
- C) эффективное использование природных ресурсов
- D) подготовка экологической политики]
- E) оценка физического состояния природной среды

567) Sual:Впервые в каком государстве был применён экологический аудит?

- A) Германия
- B) Франция
- C) Япония
- D) Россия
- E) США

568) Sual:Что не относится задачам аудитора?

- A) сохранность документов
- B) качественное решение задач аудиторства
- C) учёт требований законов аудиторства
- D) определение финансовых ресурсов для программ охраны природы
- E) сохранность данных

569) Sual: Не относится к задачам экологического аудитора?

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

570) Sual: Не относится к правам экологического аудитора?

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

571) Sual: Не участвует в формировании системы экологического аудиторства?

- A) коммерческие банки
- B) экологические банки
- C) экологические фонды
- D) местные органы власти
- E) учебные заведения**

572) Sual: какая страна является родиной законодательства экологического аудита?

- A) Испания
- B) Португалия
- C) Япония
- D) Великобритания**
- E) Франция

573) Sual: Где не проводится экологический аудит?

- A) организации социальной защиты**
- B) регионы

- C) транснациональные корпорации
- D) государственные учреждения
- E) муниципалитеты

574) Sual: Не относится к основному этапу экологического аудита?

- A) формирование плана, связанное реализацией материалов программ и контроль его осуществления
- B) анализ данных программы
- C) подготовка конкретных предложений, связанных заключением программы экологического аудита
- D) по надобности привлечение дополнительных специалистов в программу экологического аудита
- E) планирование программ

575) Sual: С чем связаны проверка расчетов по использованию и восстановлению природных ресурсов ?

- A) с проверкой выплат за очистку
- B) с проверкой степени антропогенного воздействия
- C) с проверкой финансовой деятельности природопользователей
- D) с экологическим аудитом
- E) с проверкой выплат за природопользование

576) Sual: Страна, одной из первых внедрившая аудит:

- A) Германия
- B) Франция
- C) Япония
- D) Россия
- E) США

577) Sual: какой функции аудита соответствует оценка физического состояния природной среды ?

- A) соблюдение правил
- B) определение целей и задач охраны природы
- C) рациональное использование природных ресурсов
- D) подготовка экологической политики
- E) предмету экологического аудита

578) Sual: Не относится к услугам аудитора:

- A) добровольный аудит
- B) аудит соответствия
- C) внешний аудит
- D) внутренний аудит
- E) принудительный аудит

579) Sual: Что не относится к обязанностям аудитора ?

- A) экспертная оценка
- B) оказание материальной помощи предприятиям
- C) оказание помощи для организации бухучета
- D) помощь при расчетах налогов
- E) информационные услуги заказчику

580) Sual: Не относится к службе аудита :

- A) аудит финансовых счетов
- B) растительный аудит
- C) внешний аудит
- D) внутренний аудит
- E) операционный аудит

581) Sual: какой обязанности аудитора соответствует мобилизация финансовых ресурсов для программ и мер по защите природы ?

- A) безопасное хранение документов
- B) качественно проводить аудиторские проверки и консультационные услуги
- C) при проведении аудита соблюдать соответствующее законодательство]
- D) вообще не соответствует обязанностям аудитора
- E) соблюдение секретности данных

582) Sual: какие организации оказывают содействие в проведении экологического аудита в органах социальной защиты?

- A) региональные организации

- В) государственные органы
- С) экологический аудит там не проводится
- Д) муниципалитеты
- Е) транснациональные корпорации

583) Sual: к какой функции экологического менеджмента относится балансировка ?

- А) не относится к функциям экоманеджмента
- В) регулирование
- С) планирование
- Д) экологический маркетинг
- Е) учет и контроль

584) Sual: к каким функциям экологического менеджмента относятся баланс , контроль, учет и аудит ?

- А) правильного ответа нет
- В) относятся к основам экологического менеджмента
- С) экстраполяция, картографирование
- Д) оценка, анализ
- Е) планирование, прогнозирование и мониторинг

585) Sual: На сколько групп делятся функции экологического менеджмента ?

- А) нет деления на группы
- В) 3
- С) 5
- Д) 5
- Е) 6

586) Sual: Что такое экологический менеджмент ?

- А) региональная система управления
- В) интернационализация менеджмента
- С) проявлять деятельность в сложных системах
- Д) главная задача управления

Е) одна из частей концепции стратегического менеджмента

587) Sual:какая страна отличается развитым законодательством в области аудита ?

- А) Афганистан
- В) Великобритания
- С) Испания
- Д) Франция
- Е) Япония

588) Sual:Причина включения программного планирования в основной этап экологического аудита :

- А) составление плана по реализации материалов программы и контроль за его выполнением
- В) предложение информации по программе
- С) подготовка конкретных предложений и рекомендаций в связи с результатами программы экологического аудита
- Д) привлечение при необходимости дополнительных специалистов для выполнения программы аудита
- Е) не входит в основной этап экологического аудита

589) Sual:Относятся ли к экологическому менеджменту технологические, социальные и инновационные процессы:

- А) роль и методология науки
- В) организация экологического менеджмента
- С) не относятся
- Д) принцип экологического менеджмента
- Е) функциональный объем экологического менеджмента

590) Sual:к какому направлению экологического менеджмента относятся экологическое планирование и прогнозирование ?

- А) правильного ответа нет
- В) управление качеством окружающей среды
- С) экологический учет и аудит
- Д) экологический баланс и контроль
- Е) не относятся к основам экологического менеджмента

591) Sual:к какому направлению экологического менеджмента относится экологическая мотивация деятельности ?

- A) управление
- B) к принципам менеджмента**
- C) воздействующий фактор
- D) закономерность
- E) научная основа

592) Sual:Относится к принципам экологического менеджмента:

- A) принцип последовательности**
- B) технический принцип
- C) технологический принцип
- D) принцип права
- E) принцип научности

593) Sual:как соотносится управление и концепция экологического менеджмента ?

- A) рациональность
- B) управление играет важную роль**
- C) расположение
- D) безопасность
- E) утилизация отходов

594) Sual:к какой функции аудита относится соблюдение законодательства в области охраны природы и окружающей среды ?

- A) формирование аудиторской группы
- B) организация производственных отраслей
- C) к предмету экологического аудита**
- D) определение целей и задач программы экологического аудита
- E) заключение договоров с заказчиками

595) Sual:к какой деятельности аудита относится выбор информационной модели для контролируемого объекта ?

- A) подготовка предложений и рекомендаций для рационального природопользования и охраны окружающей среды
- B) подготовка предложений для ликвидации ущерба
- C) анализ ситуации в предприятии**

- D) уменьшение использования опасных предметов, используемых в регионе или предприятии, подвергающемуся аудиту
- E) не соответствует обязанностям экологического аудитора

596) Sual: к какой стороне деятельности аудитора относится отказ от проведения проверки в случае отказа заказчика предоставить необходимые документы ?

- A) не относится к его деятельности вообще
- B) к полномочиям аудитора
- C) к правам аудитора
- D) к обязанностям аудитора
- E) к работе экологического аудитора

597) Sual: Относится к принципам экологического менеджмента :

- A) актуальность инновационных процессов
- B) решение региональных проблем
- C) применение математических методов
- D) зависимость от производства
- E) приоритетность экологических проблем

598) Sual: какой частью экологического менеджмента является организация экологической политики и экологического обязательства ?

- A) к созданию «зеленого имиджа» предприятия
- B) относится к задачам менеджмента
- C) обеспечения экологического соответствия
- D) организации процесса безопасного производства
- E) совершенствования производства

599) Sual: Является задачей экологического менеджмента :

- A) постоянное совершенствование производства продукции
- B) формирование экологического мышления
- C) приведение в соответствие производства и потребления
- D) ликвидация ущерба
- E) создание системы управления

600) Sual:к чему относится планирование ?

- A) правильного ответа нет
- B) к экологическим обязательствам
- C) к функциям экологического менеджмента
- D) к балансировке
- E) к экологической политике

601) Sual:к какой части экологического менеджмента относится привлечение заинтересованных сторон и лиц к планированию экологической деятельности ?

- A) определение ответственных лиц, наделенных особыми полномочиями
- B) определение требований и подготовка и внедрение внутренней документации
- C) подготовка процедур управления
- D) разграничение обязанностей и ответственности
- E) не относится к организации экологического менеджмента

602) Sual:Что такое мониторинг экологического обстановки, воздействие и наличие ресурсов ?

- A) комплексное воздействие на экологическую обстановку
- B) факторы развития экологического менеджмента
- C) экологическое планирование и прогнозирование
- D) экологические выплаты
- E) субсидии экологической направленности

603) Sual:какое из нижевыказанных не относится к количественным показателям экологического риска?

- A) Охрана окружающей среды
- B) Социально-экономический вред
- C) Социальный вред
- D) Термин потерь
- E) Экономический вред

604) Sual:Сколько разделов имеется в экологическом паспорте?

- A) 12 разделов
- B) 11 разделов**
- C) 10 разделов
- D) 9 разделов
- E) не делится на разделы

605) Sual:Что не относится функциям системы экологического аудита?

- A) принятие окончательного решения для проведения аудиторства
- B) контроль за качеством проведения экологического аудита
- C) создание условий для придерживания соответствующих законов
- D) создание условий для придерживания соответствующих законов
- E) выдача лицензий аудиторства физическим и юридическим лицам

606) Sual:какой ответ правильный?

- A) экологический аудитор-это лицо, управляющий экологический процесс
- B) экологический аудитор-это зарегистрированное физическое или юридическое лицо для проведения аудиторства по закону**
- C) экологический аудитор-это юридическое лицо, проводящий аудиторство
- D) экологический аудитор-это физическое лицо, занимающийся экологической деятельностью
- E) экологический аудитор-это лицо, регулирующий экологический рынок

607) Sual:к основам экологического менеджмента не относятся:

- A) правильного ответа нет
- B) управление качества окружающей среды
- C) экологический учет и аудит
- D) экологический баланс и контроль
- E) экологическое планирование и прогнозирование

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

- A) 1,2,3
- B) 1,2,5**

- C) 2,4,5
- D) 1,3,5
- E) 3,4,5

609) Sual: В скольких экземплярах составляется экологический паспорт предприятия?

- A) в 5-ти экземпляра
- B) в 3-х экземплярах
- C) в 2-х экземплярах
- D) в одном экзкмпляре
- E) в 4-х экземплярах

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

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

611) Sual: Что не относится к этапу экологического аудита?

- A) формирование группы для проведения аудита
- B) создание производственных отраслей**
- C) определение времени и суммы проведения экологического права аудита
- D) определение цели и задач программы экологического аудита
- E) заключение договора с заказчиком

612) Sual: 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

- A) 1, 4, 5
- B) 2, 3, 4**

- C) 1,2,3
- D) 2, 4, 5
- E) 3,4, 5

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

- A) 1,3,5
- B) 2,3,4
- C) 3,4,6
- D) 1, 2,3
- E) 1,4,5

614) Sual: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

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

615) Sual:Функция играющая важную роль в концепции экологического менеджмента:

- A) утилизация отходов
- B) размещение
- C) безопасность
- D) рациональность
- E) управление

616) Sual:Что такое биосфера ?

- A) среда пребывания живых организмов в почве и атмосфере
- B) бласть обитания живых организмов в гидросфере
- C) место пребывания живых организмов и их средств

- D) среда пребывания животного мира
- E) среда пребывания растительного мира

617) Sual:кто и когда впервые ввел в науку понятие биосферы ?

- A) Докучаев, в 1898 г.
- B) Вернадский, в 1861 г.
- C) Зюсс, в 1875 г.
- D) Ламарк, в 1870 г.
- E) Одум, в 1860 г.

618) Sual:кто основатель сферы биосферы ?

- A) Докучаев
- B) Одум
- C) Наумов
- D) Израель
- E) Вернадский

619) Sual:какие типы вещества осуществляют круговорот в биосфере ?

- A) Геологические и физические
- B) Физические и химические
- C) Биологические и геологические
- D) Биотические и абиотические
- E) Биологические и химические

620) Sual:Что такое трофическая связь в экосистеме ?

- A) только область распространения растений
- B) только связь животных видов
- C) использование пространством и для жилья
- D) использование любым пространством
- E) нет верного ответа

621) Sual: Так называется трофический уровень, созданный в экосистеме животными :

- A) верного ответа нет
- B) гетеротроф или консумент**
- C) симбоз или конкуренция
- D) симбиоз или паразитизм
- E) конкуренция или форик

622) Sual: Относится к экологическим проблемам ? 1. загрязнение окружающей среды 2. загрязнение атмосферы пылью 3. изменение климата 4. загрязнение подземных вод 5. угроза разрушения озонового слоя 6. проблемы каспийского моря

- A) 1, 3, 5**
- B) 1, 4, 6
- C) 2, 3, 4
- D) 1,2,3
- E) 2, 5, 6

623) Sual: как называется ситуация, когда есть угроза для отрицательных экологических изменений в результате антропогенных и природных воздействий?

- A) катаклизмы
- B) опасное кризисное положение
- C) опасное социальное положение
- D) опасное экологическое положение**
- E) опасная ситуация

624) Sual: какие виды превосходят в хорошо сформированной экосистеме?

- A) верного ответа нет
- B) доминант и эдификатор**
- C) нейтрализм и устойчивость
- D) комменсолизм и консумент
- E) структурный и пропорциональный

625) Sual: Так называется трофический уровень созданный в экосистеме растениями:

- A) верного ответа нет
- B) конкуренция или компенсация
- C) паразитизм или фабрик
- D) симбоз или форик**
- E) автотроф или продуцент

626) Soal: как заканчивается малый оборот веществ биосферы ?

- A) только во внутри гидросферы и атмосферы
- B) только во внутри гидросферыммм
- C) только во внутри атмосферы
- D) только во внутри биосферы**
- E) только во внутри литосферы

627) Soal: Динамика развития экосистемы приводит к изменению экосистемы и биоценоза. как называется этот процесс

- A) верного ответа нет
- B) продуцент
- C) консумент
- D) суксеция**
- E) форик

628) Soal: как называется ситуация, когда вредные вещества в окружающей среде не вредят ни человеку самому, ни его потомкам ?

- A) кислотные дожди
- B) предельно-допустимая норма**
- C) экологический кризис
- D) экологическая опасность
- E) распространение радиации

629) Soal: Так называется обеспечение безопасности окружающей среды от антропогенного воздействия жизненных интересов человечества :

- A) экологический кризис
- B) экологическое состояние**

- С) экологическая безопасность
- D) экологическая опасность
- E) экологическое бедствие

630) Sual: Самая и большая устойчивая экосистема ?

- A) географическая среда
- B) гидросфера
- C) атмосфера
- D) геосфера
- E) биосфера

631) Sual: что из нижеследующих образуют экосистему ?

- A) нет верного ответа
- B) биоценоз и биотон**
- C) редуцент и период
- D) продуцент и устойчивость
- E) природный и антропогенный

632) Sual: Необиосферой называется ?

- A) нет правильного ответа
- B) ареал распространения растений
- C) ныне ареалы обитания живых организмов
- D) ареалы обитания живых существ в древности
- E) ареал обитания животных

633) Sual: Так называется палеобиосфера или белая биосфера ?

- A) область распространения флоры и фауны
- B) нет правильного ответа
- C) область пребывания живых существ в биосфере
- D) место обитания живых организмов в древности**
- E) ныне среда пребывания живых существ

634) Sual:Так называется самоочищение биосферы?

- A) нет правильного ответа
- B) антроростазм
- C) биостазм
- D) гомеостазм**
- E) неостазм

635) Sual:Ввели в науку понятие ноосфера ?

- A) нет правильного ответа
- B) Несбит и Эбурдин
- C) Одум и Рулье
- D) Вернадский и Наумов
- E) Тойер де Шарден и Леруа**

636) Sual:В каком смысле используется термин ноосфера ?

- A) нет правильного ответа
- B) жизненные устои, воспитание, культура
- C) ум, понятие
- D) среда выживания, площадь обитания
- E) мораль

637) Sual:круговорот веществ в природе делится :

- A) нет правильного ответа
- B) биохимические и гидрологические
- C) природные и антропогенные
- D) геологические и биологические**
- E) химические и геохимические

638) Sual:как называется функциональная единица экологии ?

- A) популяция

- В) биоценоз
- С) экотон
- Д) экосистема**
- Е) биосфера

639) Sual:кто впервые предложил понятие Экосистема

- А) Я.Либикс
- В) А.Тенсли**
- С) Харчинский
- Д) К. Уалим
- Е) Одум

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

- А) биогеоценоз
- В) популяция**
- С) вид
- Д) биотический фактор
- Е) биоценоз

641) Sual:Экологические системы делятся в зависимости от причин образования ?

- А) верного ответа нет
- В) продолжительные и изменчивые
- С) природные и антропогенные**
- Д) искусственные и культурные
- Е) долговечные и устойчивые

642) Sual:Что является источником азота в экосистеме ?

- А) верного ответа нет
- В) литосфера и мировой океан
- С) гидросфера и бактерии**

D) атмосфера и расположение органических веществ

E) растительный и животный мир

643) Sual:Основной источник фосфора в экосистеме ?

A) морские и речные воды

B) почва

C) метаморфические породы

D) химические породы

E) горные и осадочные породы

644) Sual:Что является следствием избытка серного газа (CO₂) ?

A) ливневые осадки

B) образование тумана

C) образование заложников

D) образование облаков

E) кислотные дожди

645) Sual: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

A) 2, 5, 6

B) 4,5,6

C) 2,3,5

D) 1, 2, 3

E) 1, 2,4

646) Sual:какой фактор отличает биогеоценоз от экосистемы ?

A) трофический фактор

B) фактор пространства

C) нет верного ответа

D) фактор периодической системы

E) фактор времени

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

- A) экологический груз
- B) экологический кризис
- C) экологическая опасность
- D) экологическая безопасность
- E) экологическое бедствие

648) Sual: как называется динамика, действующая на развитие экосистемы ?

- A) сезонная динамика
- B) периодическая динамика
- C) суточная динамика
- D) направленная динамика
- E) изменчивая динамика

649) Sual: Виды динамики экосистемы ?

- A) верного ответа нет
- B) суточный и периодический
- C) повторный и изменчивый
- D) простой и сложный
- E) направленный и простой

650) Sual: вращение соединений

- A) вращение соединений
- B) вращение геохимических соединений
- C) вращение биогенных элементов
- D) вращение микроэлементов
- E) правильного ответа нет

651) Sual: круговорот веществ в природе характеризуется :

- A) нет правильного ответа
- B) углом оборота и расстоянием
- C) скоростью и временем вращения
- D) направлением вращения или азимутом
- E) элементами и соединениями вращения

652) Sual: В биосфере биохимический круговорот делится:

- A) нет правильного ответа
- B) круговорот газообразных веществ и период оседания
- C) механический и органический
- D) химический и физический
- E) геологический и физический

653) Sual: С чем связана циркуляция кислорода в экосистеме ?

- A)) нет правильного ответа
- B) с атмосферой и гидросферой
- C) с озоном и водородом
- D) с характером химических соединения
- E) с фотосинтезом и

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

- A) выживание
- B) дыхание
- C) эмиссия
- D) соединение
- E) выдох

655) Sual: Является одним из качеств популяции ?

- A) верного ответа не

- В) модифицированность популяции и изменчивость
- С) домовечность популяции
- Д) регулирование механизма и динамика количества особей**
- Е) зависимость развития популяции от химических условий

656) Sual:Что является элементарной в экологии ?

- А) биомасса
- В) верного ответа нет
- С) война жизни
- Д) популяция особи**
- Е) биотические единство

657) Sual:Живое взаимодействие и взаимосвязь веществ и энергии в находящейся их среде называется :

- А) биотическая структура
- В) географическая среда
- С) экологическая система**
- Д) биогеоценология
- Е) природная среда

658) Sual:Являются основными качествами биосферы ? 1. централизованная система 2. замкнутая система 3. открытая система 4. разнообразие 5. многосторонность 6. круговая система

- А) 4, 5, 6
- В) 1,3, 4**
- С) 2, 3, 5
- Д) 1,3,6
- Е) 3, 4, 5

659) Sual:Из каких связанных друг с другом среды состоит биосфера ?

- А) мезосфера , гидросфера, ионосфера
- В) атмосфера, гидросфера ,литосфера**
- С) тротосфера, гидросфера , мезосфера

- D) термосфера ,литосфера, стратосфера
- E) стратосфера , литосфера, термосфера

660) Sual: как называется система мероприятий для предотвращения и предупреждения образования и развития опасной экологической ситуации ?

- A) верного ответа нет
- B) оздоровление экологической обстановки
- C) обеспечение экологической безопасности
- D) экологически опасная ситуация
- E) экологический груз

661) Sual: 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

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

662) Sual: Что такое экономическая оценка природных ресурсов ?

- A) общая экономическая оценка
- B) выполняется на научной основе
- C) а) общая экономическая оценка
- D) регулируется государством
- E) денежный эквивалент значения хозяйства
- F) материальное богатство людей

663) Sual: Основным методом оценки природных ресурсов является?

- A) рентный
- B) расходный
- C) эмпирический

D) арендный

E) капитал

664) Sual: Невозможно без природных ресурсов:

A) экономическое районирование

B) совершенствование производства

C) кооперация производства

D) производство материальных благ

E) производственно-территориальные комплексы

665) Sual: Не относится к оценке природных ресурсов

A) развитие науки

B) альтернативные параметры

C) оценка по баллам

D) способ получения прибыли

E) рента