

*Примерный перечень заданий*  
*для проведения диагностического тестирования*  
*при аккредитационном мониторинге*  
*по учебной дисциплине*  
**ЕН.03 ЭКОЛОГИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ**  
*для специальности*  
**23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог**  
*направление подготовки: тепловозы и дизель-поезда*

## Тестовые задания

### Раздел 1. Природные ресурсы

**1. Явления круговорота веществ и энергии, происходящие при участии живых организмов, изучают на уровне**

- а) биосферном
- б) биогеоценотическом
- в) популяционно-видовом

**2. К антропогенным факторам относятся**

- а) осушение болот, вырубка лесов, строительство дорог
- б) растения, бактерии, грибы, животные, вирусы
- в) минералы, растения, соленость воды, распашка полей

**3. Оболочка Земли, населенная живыми организмами и преобразованная ими, называется**

- а) гидросфера
- б) литосфера
- в) биосфера

**4. Парниковый эффект в биосфере вызывает накопления в атмосфере**

- а) пыли
- б) ядовитых веществ
- в) углекислого газа

**5. В преобразовании биосферы главную роль играют**

- а) живые организмы
- б) биоритмы
- в) круговорот минеральных веществ

**6. Основателем учения о биосфере является**

- а) В. Докучаев
- б) Э. Геккель
- в) В. Вернадский

**7. Загрязнение атмосферы оксидами серы и азота способствует**

- а) разрушению озонового слоя
- б) разрушению структуры пахотного слоя
- в) выпадению кислотных дождей и уничтожению лесов

**8. Глобальное потепление на Земле может наступить в результате**

- а) урбанизации ландшафтов
- б) циклических процессов на Солнце
- в) парникового эффекта

**9. В настоящее время наибольшие изменения в биосфере вызывают факторы**

- а) биотические
- б) абиотические
- в) антропогенные

**10. Кто впервые применил термин «экология»? Это:**

- а) Ч. Дарвин
- б) К. Тролль
- в) Э. Геккель

**11. Представляет собой сознательно регулируемую, целенаправленную деятельность, проводимую с учетом существующих законов природы и обеспечивающую потребность общества в природных ресурсах, экологически благоприятную для жизни и здоровья человека природную среду, сохранение природных богатств называется \_\_\_\_\_ природопользованием.**

- а) общим;
- б) рациональным;
- в) нерациональным

**12. Под природопользованием понимается...**

- а) использование человеком природных ресурсов
- б) взаимозависимость компонентов неживой природы
- в) взаимосвязь между растительным и животным миром

**13. Деятельность человека, влияющая на живые организмы или на среду их обитания, называется \_\_\_\_\_ фактором**

**14. Наука, изучающая взаимоотношения живых организмов между собой и со средой обитания, называется...**

**15. Эрозия уничтожает...**

- а) сорняки на полях
- б) насекомых, опыляющих растения
- в) плодородный слой почвы

**16. Что такое природная среда:**

- а) совокупность абиотических и биотических компонентов природы земли
- б) это естественная растительность и живые организмы
- в) это нетронутые цивилизацией участки земного шара

**17. Преднамеренным воздействием на природу является (ются).....**

- а) землетрясения;
- б) вырубка лесов;
- в) взрыв подземных газов.

**18. Твердая оболочка Земли, включающая земную кору и часть верхней мантии, называется.....**

- а) биосферой
- б) стратосферой
- в) литосферой

**19. Для восстановления слоя гумуса в почве необходимы \_\_\_\_\_ удобрения.**

- а) азотные
- б) органические

в) фосфорные

**20. Неправильное применение пестицидов, внесение сверхнормативных доз минеральных удобрений называется \_\_\_\_\_ загрязнением почв.**

- а) промышленным
- б) радиоактивным
- в) сельскохозяйственным

**21. Важнейшим свойством почвы является.....**

- а) плодородие
- б) плотность
- в) структура

**22. Причиной опустынивания земель стало:**

- а) монокультурность сельского хозяйства
- б) многопольная система земледелия
- в) засушливость климата территории

**23. Человечество добывает природный газ.....**

- а) при переработки нефти
- б) из глубины недр
- в) сжигая уголь
- г) из биотоплива

**24. Природный ресурс, без которого человек может выжить:**

- а) вода
- б) нефть
- в) солнечный свет

**25. Что не относят к альтернативным источникам энергии:**

- а) биогаз
- б) каменный уголь
- в) солнце

**26. На какие типы делятся природные ресурсы:**

- а) практически неисчерпаемые, возобновляемые и невозобновляемые
- б) возобновляемые и невозобновляемые
- в) неисчерпаемые и исчерпаемые

**27. Какие ресурсы способны к самовосстановлению в процессе круговорота веществ за сроки, соизмеримые с темпами хозяйственной деятельности человека:**

- а) возобновляемые
- б) невозобновляемые
- в) практически неисчерпаемые

**28. Одна из наиболее обеспеченных лесными ресурсами страна:**

- а) США
- б) Канада
- в) Мексика

**29. Ресурсы, неспособные к самовосстановлению за сроки, соизмеримые с темпами хозяйственной деятельности человека:**

- а) возобновляемые
- б) невозобновляемые
- в) практически неисчерпаемые

**30. Какой из перечисленных видов природных ресурсов относится к неисчерпаемым:**

- а) солнечная энергия
- б) лесные ресурсы
- в) каменный уголь

**31. Причиной глобального потепления считается увеличение в атмосфере количества:**

- а) кислорода
- б) азота
- в) углекислого газа

**32. Какие природные ресурсы относятся к исчерпаемым невозобновимым:**

- а) энергия приливов
- б) гидроэнергетические
- в) природный газ

**33. Какой из перечисленных ресурсов является исчерпаемым возобновимым:**

- а) лесные ресурсы
- б) энергия Солнца
- в) энергия ветра

**34. Главным потребителем пресной воды является:**

- а) коммунально-бытовое хозяйство
- б) сельское хозяйство
- в) промышленность

**35. Выберите страну с наиболее высоким гидроэнергетическим потенциалом:**

- а) Бразилия
- б) Россия
- в) Египет

**36. Система мер, направленных на регулирование состояния окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов в рамках какой-либо территории или мира в целом, называется:**

- а) природопользованием
- б) охраной окружающей природной среды
- в) экологической стабилизацией

**37. Что является исчерпаемым природным ресурсом:**

- а) вода
- б) природный газ
- в) воздух

**38. Определенные площади поверхности суши, доступные для хозяйственного использования, характеризующиеся различными ландшафтами, почвами и климатическими условиями:**

- а) земельные ресурсы

- б) рекреационные ресурсы
- в) природные ресурсы

**39. Представляет собой деятельность отдельных юридических или физических лиц, нарушающих законы природы называется \_\_\_\_\_ природопользованием.**

- а) общим;
- б) рациональным;
- в) нерациональным.

**40. Как называется природопользование, которое использует отдельно взятые ресурсы?**

- а) отраслевое
- б) территориальное
- в) ресурсное

**41. Используются в качестве сырья для изготовления лекарств**

- а) лекарственные растения
- б) микроорганизмы
- в) лесные массивы

**42. Как называются причины истощения природных ресурсов, которые связаны с загрязнением природных объектов?**

- а) качественное;
- б) естественное;
- в) количественное.

**43. Истощение природных ресурсов и загрязнение природной среды происходит с ростом численности...**

- а) животных
- б) бактерий
- в) людей

**44. Цель создания заповедников:**

- а) развлечение людей
- б) охрана редких видов растений и животных
- в) выращивание определенных видов растений и животных

**45. Самые серьезные последствия негативного влияния человека на природу:**

- а) глобальная экологическая катастрофа
- б) ухудшение состава воздуха
- в) загрязнение рек

**46. Человек создает:**

- а) естественную среду обитания
- б) искусственную среду обитания
- в) ничего не создает

**47. Как называется книга, в которую занесены редкие и исчезающие виды животных, растений и грибов:**

- а) Красная книга
- б) Черная книга

в) Экологический кодекс

**48. Информационная система наблюдения и анализ состояния природной среды, в первую очередь уровней загрязнения и эффектов, вызываемых ими в биосфере, называется**

- а) экологический мониторинг
- б) экологическая экспертиза
- в) экологический аудит

**49. Из предложенного списка выберите основные процедуры, которые включает экологический мониторинг**

- а) наблюдение, оценка состояния, прогноз возможных изменений;
- б) эксперимент;
- в) разработка способов снижения загрязнения окружающей среды.

**50. Факторы, влияющие на здоровье людей, подразделяют на:**

- а) биологические и химические
- б) физические и факторы добровольного риска
- в) биологические, химические и физические

**51. К особо охраняемым территориям относятся:**

- а) ботанические сады
- б) заповедники и заказники
- в) национальные парки

**52. Мониторинг, позволяющий оценить современное состояние всей природной системы Земля называется:**

- а) региональный
- б) биосферный
- в) глобальный

**53. Какой мониторинг следит за состоянием окружающей среды внутри региона?**

- а) глобальный
- б) локальный
- в) региональный

**54. Такая проблема как «парниковый эффект» будет решаться на... уровне.**

- а) региональном
- б) межгосударственном
- в) глобальном

**55. Основные экологические проблемы человечества связаны с...**

- а) экологическим кризисом
- б) загрязнением окружающей среды
- в) нерациональным использованием природных ресурсов

**56. Причина возникновения «озоновых дыр» в атмосфере – увеличение ...**

- а) концентрации аммиака
- б) концентрации фреонов
- в) концентрации углекислого газа

**57. Группа проблем, к которой относится разумное освоение мирового океана и космического пространства**

- а) социальные

- б) национальные
- в) экологические

**58. Максимальное количество загрязняющих веществ, которое в единицу времени может быть выброшено данным предприятием в атмосферу**

- а) ПДВ
- б) ВСВ
- в) ВДК

**59. Под нормированием в области охраны окружающей среды понимается (несколько вариантов) ...**

- а) установление нормативов на эксплуатацию природных ресурсов, вовлечение их в хозяйственный оборот
- б) разработка нормативных правовых документов в области охраны окружающей среды
- в) установление нормативов допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, установление нормативов качества окружающей среды

**60. Право каждого человека на благоприятную окружающую среду и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью, указано в ...**

- а) Конституции РФ
- б) Законе «Об охране атмосферного воздуха»
- в) Законе «Об охране окружающей среде».

**61. Максимальное количество загрязняющих веществ, которое в единицу времени может быть сброшено данным предприятием в водоем**

- а) ПДК
- б) ПДС
- в) ВСВ

**62. Потепление климата на Земле связано с...**

- а) появлением смога
- б) «парниковым эффектом»
- г) озоновым экраном

**63. Не существующий вид экологического контроля**

- а) государственный
- б) территориальный
- в) производственный

**64. Какие органы осуществляют контроль за состоянием окружающей среды?**

- а) производственный экологический контроль
- б) общественный экологический контроль
- в) федеральные органы исполнительной власти

**65. Объектами какого мониторинга являются приземный слой воздуха, поверхностные и грунтовые воды, промышленные и бытовые стоки, радиоактивные излучения**

- а) глобальный
- б) региональный
- в) локальный

## Раздел 2. Проблема отходов



**1. Предмет, который не является мусором:**

- а) подставка для салфеток
- б) коробка из-под обуви
- в) обёртка от конфеты

**2. Название профессии человека, убирающего территорию вокруг дома:**

- а) подметальщик
- б) дворник
- в) уборщик

**3. Куда на улицах города выбрасывают мусор:**

- а) в мусоропровод
- б) на свалку
- в) в урну

**4. Какой мусор в природе сохранится дольше других:**

- а) стеклянная бутылка
- б) мандариновая корка
- в) огрызок от яблока

**5. Отметь места, куда нельзя выбрасывать мусор:**

- а) в мусорный контейнер
- б) на свалку
- в) в овраг

**6. Отметь места, куда нельзя выбрасывать мусор:**

- а) на свалку
- б) в реку
- в) в мусорный контейнер

**7. Отходы потребления:**

- а) непригодные для дальнейшего использования пищевые продукты и предметы быта, выбрасываемые человеком
- б) остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, образовавшиеся при производстве продукции и утратившие полностью или частично исходные потребительские свойства
- в) изделия и материалы, утратившие свои потребительские свойства в результате физического или морального износа

**8. Отходы подразделяются на:**

- а) бытовые
- б) домовые
- в) уникальные

**9. Отходы подразделяются на:**

- а) дополнительные
- б) предпрительные
- в) промышленные

**10. Отходы подразделяются на:**

- а) сельские

- б) сельскохозяйственные
- в) поселковые

**11. Транспортирование опасных отходов осуществляется при условии:**

- а) при любых условиях
- б) несоблюдение требований безопасности, наличие специальной документации
- в) соблюдение требований безопасности, наличие специальной документации

**12. Сельскохозяйственные отходы:**

- а) изделия и машины, утратившие свои потребительские свойства в результате физического или морального износа
- б) отходы, образующиеся в ходе сельскохозяйственного производства +
- в) твёрдые и жидкие отходы, не утилизируемые в быту, образующиеся в результате жизнедеятельности людей и амортизации предметов быта

**13. Коммунальные отходы:**

- а) твёрдые и жидкие отходы, не утилизируемые в быту, образующиеся в результате жизнедеятельности людей и амортизации предметов быта
- б) изделия и машины, утратившие свои потребительские свойства в результате физического или морального износа
- в) отходы, образующиеся в ходе сельскохозяйственного производства

**14. Вторичное сырьё:**

- а) количественное выражение объёмов конкретных видов вторичного сырья
- б) часть вторичных материальных ресурсов, которые в настоящее время могут повторно использоваться в народном хозяйстве
- в) нет верного ответа

**15. Отходы могут подразделяться на:**

- а) вторичные, первичные
- б) газообразные, жидкие и твёрдые, многотоннажные и малотоннажные
- в) основные, дополнительные

**16. Макулатура:**

- а) бутылки, банки, флаконы, аптекарская и другая стеклянная посуда
- б) один из видов живого сырья
- в) волокнистые отходы, образующиеся при переработке бумаги и картона в типографиях

**17. ТБО — это:**

- а) непригодные для дальнейшего использования пищевые продукты и предметы быта, выбрасываемые человеком
- б) употребление с пользой
- в) совокупность всех видов отходов, которые могут быть использованы в качестве основного и вспомогательного сырья для выпуска новой продукции

**18. Весьма распространённый метод термической переработки отходов – это...:**

- а) Пиролиз
- б) Сжигание
- в) Газификация

**19. Какие из этих твердых бытовых отходов не поддаются переработке?**

- а) Пластиковая тара из-под бытовой химии
- б) Одноразовые зажигалки
- в) Жестяные банки из-под газировки
- г) Картонная упаковка для напитков

**20. На какие виды подразделяются отходы производства и потребления?**

- а) Первичные и вторичные
- б) Используемые и неиспользуемые
- в) Основные и побочные

**21. Большую часть мусора, загрязняющего Землю, составляют:**

- а) Пластмасса
- б) Стекло
- в) Металл

**22. Прежде чем начать выброс отходов, их необходимо:**

- а) рассортировать
- б) собрать в одном месте
- в) раскрошит

**23. Какие отходы выбрасываем в серый контейнер?**

- а) пластик
- б) стекло
- в) органические отходы

**24. В какой контейнер выбрасывается фольга?**

- а) пластик
- б) железо
- в) бумага

**25. В какой контейнер выбрасываются полиэтиленовые пакеты?**

- а) бумага
- б) пластик
- в) органические отходы

**26. В почтовый ящик постоянно бросают всякую рекламу, а коробки для их сбора в подъезде нет. Куда денете все эти буклеты и листовки?**

- а) отнесу в зеленый контейнер для бумаги.
- б) брошу прямо на лестницу: я не заказывал эти листовки, пускай уборщица убирает - ей за это платят.
- в) выброшу в мусоропровод: нет смысла возиться с каждым листочком.

**27. На ужин вы предпочитаете пельмени или макароны, а в выходные любите похрустеть чипсами и сухариками. За неделю набирается немало пустой шелестящей упаковки – как прозрачной, так и блестящей изнутри. И куда все это денете?**

- а) так ведь это же полиэтилен – выброшу в контейнер для пластмассы.
- б) сожгу на заднем дворе: такая упаковка прикольно горит.
- в) выброшу в контейнер для смешанных бытовых отходов.

**28. У вас перегорела лампочка накаливания. Куда пойдете выбрасывать?**



- а) лампочка ведь, в основном, сделана из стекла – значит, в синий контейнер для стекла.
  - б) в контейнер для смешанных бытовых отходов.
  - в) в контейнер для сбора ртутьсодержащих (энергосберегающих) ламп в магазине.
- Лампочка – она и есть лампочка, и неважно, что у нее внутри

**29. К сожалению, пока далеко не все отходы удается перерабатывать, и многие заканчивают жизнь на свалке или мусоросжигательном заводе. Что из этого точно можно сдать на переработку?**

- а) бумажный стаканчик для кофе
- б) мягкие игрушки
- в) пластиковую крышку от сока

**30. Отходы подразделяются на:**

- а) радиоактивные
- б) декоративные
- в) термоядерные

### **Раздел 3. Экологическая защита и охрана окружающей среды**

**1.Платежи, относящиеся к экологическим – это платежи за ...**

*(выбрать 2 варианта ответа)*

- а) выбросы загрязняющих веществ в атмосферу
- б) сбросы сточных вод в водные объекты
- в) использование природных ресурсов

**2.Под загрязнением окружающей среды понимают ...**

- а) изменение ее свойств в результате поступления экологически вредных веществ
- б) сокращение видового биоразнообразия
- в) деградацию экосистем

**3.Не существующий вид экологического контроля**

- а)государственный
- б)территориальный
- в)производственный

**4.Экономический механизм управления природоохранной деятельностью включает ...**

...

*(выбрать 2 варианта ответа)*

- а) экономическую оценку природных объектов и ресурсов
- б) страхование гражданской ответственности владельцев автотранспорта
- в) установление лимитов на выбросы и сбросы загрязняющих веществ

**5.Глобальные эколого-экономические проблемы – это следствие взаимодействия ...**

- а) отдельных видов хозяйственной деятельности с окружающей средой
- б) общества и природы
- в) промышленных предприятий с окружающей средой

## **6. Основные задачи ФЗ «Об охране окружающей среды»**

*(выбрать 3 варианта ответа)*

- а) сохранение природной среды
- б) утилизация твердых отходов производства
- в) предупреждение и устранение вредного влияния производственной деятельности на природу и здоровье человека
- г) улучшение качества окружающей среды

## **7. Под загрязнением природной среды понимают ...**

- а) изменение ее свойств в результате поступления экологически вредных веществ
- б) исчезновение отдельных видов животных и растений
- в) ухудшение здоровья населения

## **8. Конституционный принцип управления природоохранной деятельностью**

- а) приоритета охраны природной и окружающей среды
- б) платности за негативное воздействие на среду обитания
- в) законности

## **9. Платежи, относящиеся к экологическим**

*(выбрать 4 варианта ответа)*

- а) за выбросы в атмосферу
- б) за сбросы в водные объекты
- в) за использование природных ресурсов
- г) за размещение отходов
- д) за физические, химические, электромагнитные, радиационные и иные воздействия на среду обитания

## **10. Экология человека изучает взаимоотношение ...**

- а) человека как индивида с природной средой
- б) различных групп населения с природной средой
- в) общества и природы

## **11. Под качеством природной среды понимают ...**

- а) ее способность постоянно воспроизводить жизнь на Земле с сохранением экосистем, биоразнообразия и генофонда
- б) сохранение природных экосистем и биоразнообразия
- в) способность к самоочищению и саморегуляции

## **12. Охраной природы называется:**

- а) наука, изучающая различные способы сохранения здорового состояния окружающей природной среды, влияния загрязнений на организм человека
- б) система мероприятий, обеспечивающий поддержание ресурсов и сред воспроизводящих функций природы и сохранения не возобновляемых ресурсов
- в) наука, изучающая все виды и формы взаимоотношений человека с окружающей его природной средой, основной целью которых является сохранения многообразия живого мира (биоразнообразия)

## **13. Что признается объектом правовой охраны в соответствии с экологическим законодательством:**

- а) природоохранные действия
- б) юридическое лицо
- в) природная среда

**14. Что человек должен делать для сохранения окружающей среды:**

- а) рубить деревья
- б) чистить водоёмы
- в) делать свалки

**15. Что нужно для жизни растений, животных и человека:**

- а) холод
- б) вода
- в) тьма

**16. Что такое физическое загрязнение:**

- а) поступление в окружающую природную среду любых твердых, жидких и газообразных веществ
- б) загрязнение, вызванное проникновением в среду вредных веществ
- в) привнесение в экосистему источников энергии (тепла, света, шума)

**17. Загрязнения природной среды живыми организмами это такой вид загрязнения:**

- а) химический
- б) биологический
- в) радиоактивный

**18. Заповедники, заказники, национальные, природные и дендрологические парки, памятники природы, лечебно-оздоровительные местности и курорты в России относятся к категории**

- а) особо охраняемые природные территории
- б) памятники природы
- в) ботанические сады

**19. Одна из крупнейших в мире общественных благотворительных организаций, символом которой является гигантская панда, называется**

- а) ООН
- б) Всемирный фонд дикой природы (WWF)
- в) Гринпис

**20. Основным природоохранным принципом является:**

- а) охрана растительных и животных богатств страны
- б) непосредственная охрана природы в процессе использования природных ресурсов
- в) правовая сторона охраны природы

**21. Основной причиной постепенного потепления климата является:**

- а) изменение естественного радиоактивного фона
- б) увеличение в атмосфере концентрации диоксида углерод
- в) истончение озонового слоя в атмосфере

**22. Ядовитый туман, образующийся при воздействии солнечного света на смесь выбросов промышленных предприятий и транспорта, называют:**

- а) задымлением атмосферы
- б) белым смогом
- в) парниковым эффектом

**23. Цель создания заповедников:**

- а) развлечение людей
- б) охрана редких видов растений и животных

в) выращивание определенных видов растений и животных

**24. Самые серьезные последствия негативного влияния человека на природу:**

- а) глобальная экологическая катастрофа
- б) ухудшение состава воздуха
- в) загрязнение рек

**25. Для уменьшения вреда окружающей среде на производстве необходимо:**

- а) внедрять мощные системы очистки
- б) использовать дешевое сырье
- в) использовать синтетическое сырье

**26. Пример взаимодействия человека с природой:**

- а) полет на самолете
- б) туристический поход
- в) поездка на поезде

**27. Человек создает:**

- а) естественную среду обитания
- б) искусственную среду обитания
- в) ничего не создает

**28. Основная причина глобальных экологических проблем:**

- а) космические факторы
- б) высокие темпы прогресса
- в) изменения климата

**29. Основная причина кислотных дождей и смога:**

- а) загрязнение атмосферы
- б) деятельность Гидрометцентра
- в) исчезновение отдельных видов животных организмов

**30. Выбросы какого газа угрожают человечеству парниковым эффектом и глобальным потеплением климата?**

- а) углерода
- б) сероводорода
- в) хлора

## **Раздел 4. Экологическая безопасность**

**1. Международное агентство по атомной энергетике (МАГАТЭ) образовано для ...**

- а) охраны здоровья человека
- б) выполнения программы ядерной безопасности
- в) контроля за производством ядерного оружия
- г) изучения радиационного воздействия человека на природу и климат

**2. Из ниже перечисленных организаций имеет непосредственное отношение к охране окружающей природной среды и здоровья человека:**

- а) Организация стран-экспортеров нефти (ОПЕК);

- б) Всемирная служба погоды (ВСП)
- в) Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ)
- г) Организация Североатлантического договора (НАТО)

**3. Международная организация, субсидирующая мероприятия по сохранению исчезающих видов животных и растений, – это:**

- а) Международный союз охраны природы (МСОП)
- б) Международный банк реконструкции и развития (МБРР)
- в) Всемирный фонд дикой природы (ВВФ)
- г) Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР)

**4. Основным принципом международного сотрудничества в области охраны природной среды НЕ является:**

- а) право каждого человека на жизнь в наиболее благоприятных условиях
- б) каждое государство имеет право на использование окружающей природной среды и природных ресурсов для целей развития, и обеспечения нужд своих граждан
- в) экологическое благополучие одного государства может обеспечиваться за счет других государств или без учета их интересов
- г) хозяйственная деятельность, осуществляемая на территории государства, не должна наносить ущерб окружающей природной среде как в пределах, так и за пределами его юрисдикции

**5. Какой из перечисленных принципов НЕ является принципом международно-правового механизма охраны окружающей среды:**

- а) принцип обеспечения экологической безопасности
- б) принцип международно-правовой ответственности государств за ущерб окружающей среде
- в) принцип недопустимости радиоактивного заражения окружающей среды
- г) принцип использования природных ресурсов в полном объеме

**6. Всемирный форум в Рио-де-Жанейро, на котором была принята «Повестка дня на XXI век» прошел в ... году:**

- а) 1980
- б) 1982
- в) 1990
- г) 1992

**7. Под трансграничными загрязнениями понимают:**

- а) загрязнения, переносимые из одного района страны в другой район
- б) загрязнения, переносимые с территории одной страны на площадь другой страны
- в) загрязнения, переносимые с одного материка на другой материк
- г) загрязнения, переносимые с материков в океан

**8. Согласно Киотскому протоколу, страны его подписавшие должны выбрасывать антропогенный углекислый газ в объеме:**

- а) не меньшем, чем в 1990 году
- б) не большем, чем в 1990 г.
- в) не меньшем, чем в 2000 г.
- г) не большем, чем в 2000 г.

**9. Венская конвенция о защите озонового слоя была подписана в ... году:**

- а) 1972



- б) 1980
- в) 1985
- г) 1992

**10. «Глобальный и чрезвычайно острый характер международных проблем в области защиты окружающей среды, обязанность государств осуществлять военно-политическую и экономическую деятельность таким образом, чтобы обеспечивать сохранение и поддержание адекватного состояния окружающей среды» – это суть ... принципа международно-правового механизма охраны окружающей среды:**

- а) обеспечения экологической безопасности
- б) контроля за соблюдением международных договоров
- в) запрета военного или любого иного враждебного использования средств воздействия на природную среду
- г) защиты окружающей среды на благо нынешних и будущих поколений.

**11. Система научно-обоснованных международных, государственных и общественных мер, направленных на рациональное использование, воспроизводство и охрану природных ресурсов – это:**

- а) природопользование
- б) охрана природы
- в) международное сотрудничество

**12. Первая международная конференция по охране окружающей среды состоялась в Стокгольме в ... году:**

- а) 1970
- б) 1972
- в) 1980
- г) 1982

**13. В целях охраны флоры и фауны была заведена:**

- а) Международная красная книга
- б) Международная зеленая книга
- в) Международная книга флоры и фауны

**14. Совокупность норм и мероприятий в области охраны окружающей среды, предусматривающих принципы международного экологического сотрудничества, деятельность международных организаций и заключение международных договоров (соглашений, конвенций) – это:**

- а) охрана окружающей среды
- б) природопользование
- в) международное экологическое сотрудничество

**15. Российская Федерация являлась одним из инициаторов и стала участником подписания договора:**

- а) о нераспространении ядерного оружия
- б) об уничтожении ядерного оружия
- в) об ограничении испытаний ядерного оружия
- г) о хранении ядерного оружия

**16. Регулятором межгосударственного сотрудничества в решении экологических проблем являются:**

- а) договоры

- б) уставы
- в) соглашения
- г) конвенции

**17. Протокол, регулирующий вопрос о влиянии промышленных отходов на окружающую среду, по веществам, влияющим на озоновый слой называется:**

- а) Монреальский
- б) Стокгольмский
- в) Парижский
- г) Московский

**18. Государства, подписавшие данную Конвенцию, признают, что дикая фауна и флора в их многочисленных, прекрасных и различных формах, являются незаменимой частью природных систем земли, которые должны охраняться для настоящих и будущих поколений; сознают увеличивающуюся ценность дикой фауны и флоры для всех народов Земли со всех точек зрения:**

- а) Конвенция по международной торговле видами дикой фауны и флоры
- б) Конвенция по сохранению живой природы и окружающей среды
- в) Конвенция по воспроизводству животного многообразия
- г) Конвенция по созданию заповедников

**19. Всемирная хартия природы была принята Генеральной Ассамблеей ООН в ... году:**

- а) 1980
- б) 1982
- в) 1990
- г) 1992

**20. В соответствии с Конвенцией каждая сторона НЕ разрабатывает:**

- а) меры по преодолению государственных границ
- б) каждая Страна разрабатывает и стремится осуществлять план выполнения своих обязательств, предусмотренных настоящей Конвенцией
- в) меры по сокращению или устранению выбросов в результате преднамеренного производства и использования
- г) Стороны в рамках своих возможностей поощряют и осуществляют, как на национальном, так и международном уровнях научные исследования разработки, мониторинг и сотрудничество

**21. Международно-правовая охрана животного и растительного мира развивается по следующим основным направлениям. Выберите лишнее:**

- а) Охрана природных комплексов
- б) Охрана редких и исчезающих видов животных и растений
- в) Обеспечение рационального использования природных ресурсов
- г) Охрана флоры и фауны от промышленных загрязнений

**22. Суть какого принципа сводится к обязанности государств сотрудничать на благо настоящего и будущего поколений, принимать все необходимые действия по сохранению и поддержанию качества ОС, включая устранение отрицательных для нее последствий, а также по рационально и научно обоснованному управлению природными ресурсами**

- а) недопустимости трансграничного ущерба
- б) защиты ОС на благо нынешних и будущих поколений

- в) экологически обоснованного, рационального использования природных ресурсов  
 г) недопустимости радиоактивного заражения окружающей среды

**23. Границы зон чрезвычайной ситуации определяются на основе:**

- а) зонирования территорий  
 б) данных государственного экологического мониторинга  
 в) классификации чрезвычайных ситуаций  
 г) административно-территориального деления

**24. Интерес к охране окружающей среды начал возрастать после:**

- а) военных действий в Хиросиме  
 б) взрыва Чернобыльской АЭС  
 в) Второй мировой войны  
 г) Первой мировой войны

**25. Концепции перехода Российской Федерации к устойчивому развитию была принята, руководствуясь программными документами, принятыми на конференции ООН:**

- а) 1992 года, в Рио-де-Жанейро  
 б) 1995 года, в Копенгагене  
 в) 1994 года, в Париже

**Ключи к тестам**

Раздел 1. Природные ресурсы

<b>№ вопроса</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>Правильный ответ</b>	а	а	в	в	а	в	в	в	в	в	б	а	антропогенный	экологический	в
<b>№ вопроса</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
<b>Правильный ответ</b>	а	б	в	б	в	а	в	б	б	б	а	а	б	б	а
<b>№ вопроса</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>

Правильный ответ	в	в	а	б	б	а	б	а	в	в	а	в	в	б	а
№ вопроса	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Правильный ответ	б	а	а	а	в	б	в	в	в	б	б	в	а	в	а
№ вопроса	61	62	63	64	65										
Правильный ответ	б	б	б	в	в										

## Раздел 2. Проблема отходов

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Правильный ответ	а	б	в	а	в	б	в	а	в	б	в	б	а	б	б
№ вопроса	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Правильный ответ	в	а	в	б	б	б	а	в	б	б	а	в	б	в	а

## Раздел 3. Экологическая защита и охрана окружающей среды

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Правильный ответ	а,б	а	б	а,в	б	а,в,г	а	в	а,б,г,д	г	а	б	в	б	б
№ вопроса	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Правильный ответ	в	б	а	в	б	в	б	б	а	а	б	б	в	а	а

## Раздел 4. Экологическая безопасность

<b>№ вопроса</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>Правил ный ответ</b>	<b>б</b>	<b>в</b>	<b>в</b>	<b>в</b>	<b>г</b>	<b>г</b>	<b>а,б</b>	<b>б</b>	<b>в</b>	<b>в</b>	<b>б</b>	<b>б</b>	<b>а</b>	<b>в</b>	<b>в</b>
<b>№ вопроса</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>					
<b>Правил ный ответ</b>	<b>а</b>	<b>а</b>	<b>б</b>	<b>б</b>	<b>г</b>	<b>б</b>	<b>б</b>	<b>в</b>	<b>б</b>	<b>а</b>					

