

# «Человек и окружающая среда»

Работу выполнила  
учитель химии

МБОУ  
«Чернокурьянская  
СОШ»

С.В. Богачева

Начать  
тест

# Вопрос № 1.

□ Социальная экология изучает систему:

- 1) организм – окружающая среда
- 2) человек – среда обитания
- 3) организм – человек – окружающая среда
- 4) популяция – окружающая среда

## Вопрос №2.

□ **Химическое соединение, являющееся основной кислотных дождей:**

- 1) фенол**
- 2) углекислый газ**
- 3) хлорфторуглеводород**
- 4) сернистый ангидрид**

## Вопрос №3.

□ Наиболее опасными и токсичными из тяжелых металлов являются:

- 1) кадмий, ртуть, свинец
- 2) медь, цинк, ртуть
- 3) кадмий, алюминий, свинец
- 4) сурьма, мышьяк, селен

# Вопрос №4.

□ Первая международная конференция по окружающей среде прошла в Стокгольме в ... году

1) 1968

2) 1972

3) 1992

4) 1911

# Вопрос №5.

□ **Использование лесных экосистем для восстановления и улучшения здоровья людей, называют:**

- 1) главным лесопользованием**
- 2) промежуточным лесопользованием**
- 3) рекреационным лесопользованием**
- 4) побочным лесопользованием**

# Вопрос № 6.

□ **Международный договор, согласно которому, государства, подписавшие его, обязаны выполнять какие-либо действия**

**1) дотация**

**2) хартия**

**3) конвенция**

**4) лицензия**

# Вопрос № 7.

□ **Всемирным днем окружающей среды считается:**

**1) 6 января**

**2) 11 сентября**

**3) 5 июня**

**4) 29 декабря**



# Вопрос № 8.

□ Международная программа, разработанная ЮНЕСКО, носит название:

- 1) «Человек и биосфера»
- 2) «Биосфера - Солнце»
- 3) «Повестка дня на XXI век»
- 4) «Назад в природу»

# Вопрос №9.

□ Конвенция Устойчивого Развития была разработана после конференции ООН по окружающей среде и развитию

- 1) в Торонто в 1985 году
- 2) в Монреале в 1995 году
- 3) в Йоханнесбурге в 2002 году
- 4) в Рио-де-Жанейро в 1992 году

# Вопрос № 10.

□ Систему длительных наблюдений за состоянием окружающей среды и процессами, происходящими в экосистемах и биосфере называют:

- 1) моделированием
- 2) модификацией
- 3) мониторингом
- 4) прогнозированием

# Вопрос № 11.

□ Причиной гибели Аральского моря и осложнения ситуации на Азовском море является:

- 1) ненормированный объем биологической продукции
- 2) превышение норм водозабора
- 3) несоблюдение экологических нормативов промысла морепродуктов
- 4) снижение численности ценных пород рыб

# Вопрос № 12.

□ К **естественным источникам загрязнения атмосферы** относят:

- 1) **транспорт, лесные пожары, пыльные бури**
- 2) **предприятия, человеческую деятельность, животных**
- 3) **вулканы, пыльные бури, выветривание, лесные пожары**
- 4) **ветровую эрозию, тепловое излучение, радиоактивное загрязнение**

# Вопрос № 13.

□ К физическому загрязнению окружающей среды относят:

- 1) биогенное, химические вещества, пестициды
- 2) пластмассы, световое, тепловое
- 3) генную инженерию, тяжелые металлы, аэрозоли
- 4) шумовое, радиоактивное, электромагнитное, тепловое

# Вопрос № 14.

□ ЮНЕП это

- 1) программа ООН по окружающей среде
- 2) организация по защите животных
- 3) конвенция о биологическом разнообразии
- 4) международная организация «зеленых»

# Вопрос № 15.

□ Максимальная концентрация химических веществ в воздухе, воде и почве, которая при периодическом воздействии или на протяжении всей жизни не оказывает вредного влияния на здоровье человека и его потомство, называется

1) ПДВ

2) ПДС

3) ПДК

4) ПДЭН



# Вопрос № 16.

## □ Виновники «парникового эффекта»

- 1) водяной пар и двуокись углерода
- 2) фреоны
- 3) сероводород
- 4) хлороводороды и фтороводороды

# Вопрос № 17.

□ **Природные объекты, имеющие научное, историческое и культурно-эстетическое значение, называют:**

- 1) заповедниками**
- 2) памятниками природы**
- 3) заказниками**
- 4) природными парками**

# Вопрос № 18.

□ Назовите вещество, играющее наиболее существенную роль в разрушении озонового слоя

- 1) угарный газ
- 2) фреоны
- 3) сероводород
- 4) сернистый газ

# Вопрос № 19.

□ К климатическим абиотическим факторам относятся:

- 1) солнечную радиацию
- 2) давление
- 3) ветер
- 4) верны все ответы

# Вопрос №20.

□ **Смог – ядовитый туман, ухудшающий условия жизни людей. Ученые-экологи выделяют:**

- 1) мокрый и сухой смог**
- 2) ледяной, сырой и сухой смог**
- 3) фотохимический, сухой, влажный и ледяной смог**
- 4) нет правильного ответа**

# Вопрос №21.

□ Допустимый предел суммарной дозы внешнего и внутреннего облучения для человека составляет:

1) 7 бэр

2) 5 бэр

3) 25 бэр

4) 100мбэр

# Вопрос №22.

□ Ученый, предложивший способ измерения общего содержания озона (ОСО):

1) Пол Мартин

2) М.М. Будыко

3) Д.Х. Медоуз

4) Дж. Добсон

# Вопрос №23.

□ Оценивание экологичности объектов, готовящихся к строительству, технической документации на новую технику, планов хозяйственной деятельности и других проектов, которые могут оказать негативное воздействие на окружающую среду -

- 1) экологический аудит
- 2) мониторинг
- 3) экологическая экспертиза
- 4) дотация



# Вопрос №24.

□ Численность населения нашей планеты в настоящее время составляет величину, находящуюся в пределах:

- 1) 8 – 12 млрд. человек
- 2) 5 – 6 млрд. человек
- 3) 2 – 3 млрд. человек
- 4) 6 – 7 млрд. человек

# Вопрос №25.

□ Документ, удостоверяющий право его владельца на использование в фиксированный период времени природного ресурса, а так же на размещение отходов, выбросов и сбросов -  
...

**1) платный вексель**

**2) лицензия**

**3) налоговый сбор**

**4) акция**

# Вопрос №26.

□ В результате «парникового эффекта» среднегодовая температура приземного слоя воздуха за последние 100 лет увеличилась на

1) 4 °C

2) 0,5 °C

3) 2 °C

4) 10 °C

# Вопрос №27.

□ Из-за истощения озонового слоя увеличивается рост:

- 1) онкологических заболеваний
- 2) врожденных патологий
- 3) кишечных заболеваний
- 4) сердечнососудистых заболеваний

# Вопрос №28.

□ Согласно этому документу, страны обязаны сократить выбросы парниковых газов, назовите этот документ.

1) Монреальский протокол

2) СИТЕС

3) Киотский протокол

4) Рио +10

# Вопрос №29.

□ В 1987 году в Монреале был принят Монреальский протокол. На защиту чего направлен этот документ:

- 1) озонового слоя
- 2) биологического разнообразия
- 3) охрану китов Балтийского и Северного морей
- 4) морей от опасных и вредных веществ

# Вопрос №30.

□ Публичный документ, декларация, заявление, результат общей договоренности о целях и принципах совместных действий - ...

1) хартия

2) договор

3) конвенция

4) протокол

# Результаты теста

*Всего вопросов:*

*Правильных ответов:*

*Процент правильных ответов:*

*Оценка:*



# Список литературы:

1. **Алексеев С.В. Экология 9 класс. – С. – П., «СМИО Пресс», 1997. – 362с.**
2. **Криксунов Е.А., Песачник В.В. Экология 10 (11) класс. – М., «Дрофа», 2001. – 252с.**
3. **Миркин Б.М., Наумова Л.Г., Суматохин С.В. Эклология 10 – 11 классы. – М., «Вентана - Граф», 2011. – 383с.**
4. **Чернова Н.М., Галушин В.М., Константинов В.М. Основы экологии 10 (11) класс. – М., «Дрофа», 2001. – 303с.**