



Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум»

КОНТРОЛЬНО – ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для проведения промежуточной аттестации обучающихся
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
ОДП. 02 Основы экологии

Профессия: **19601 Швея(из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья)**
Группа: 719

Белово

2019

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Беловский многопрофильный техникум »

Рассмотрено:

Заседание ЦМК

Протокол № _____

_____ М.В. Екимова

« ____ » _____ 20 ____ г.

Утверждаю:

Зам. директора по УР

ГПОУ БМТ

_____ А.Р. Анохина

« ____ » _____ 20 ____ г.

ЗАДАНИЯ
для проведения контрольной работы
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
ОДП. 02 Основы экологии

Составитель: Цечоева Наталья Васильевна

Белово

2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Контрольная работа представлена тестовыми заданиями и проводится в течение одного урока.

Тестовые задания включают 2 части.

Задания части 1 направлены на выявление фактических знаний обучающихся. Каждый вопрос содержит 4 варианта ответов, из которых только один верный и обучающийся получает 1 балл.

Задания части 2 проверяет знание терминологии. За каждый правильный термин в открытом тесте обучающийся получает 1 балл.

Шкала перевода баллов в отметки по пятибалльной системе

<i>оценка</i>	<i>Число баллов, необходимое для получения оценки</i>
«3»(<i>уд</i>)	7-12
«4»(<i>хор</i>)	12-16
«5»(<i>отл</i>)	Более 16

Задания для промежуточной аттестации:

ВАРИАНТ 1

ЧАСТЬ А.

1. К невозобновимым ресурсам относятся:

- а) полезные ископаемые
- б) редкие виды животных
- в) морские приливы
- г) энергия ветра

2. К топливно-энергетическим минеральным ресурсам относят:

- а) нефть, графит, урановые руды;
- б) уголь, апатиты, шпат;
- в) газ, сланцы, графит;
- г) уголь, сланцы, газ

3. Под ПДК понимают:

- а) максимальное кол-во вредного вещества в окружающей среде, не оказывающего отрицательного воздействия на человека
- б) максимальное кол-во вредного вещества, которое вызывает интоксикацию организма
- в) определенное кол-во вредного вещества в атмосфере, вызывающего заболевания органов дыхания
- г) это понятие не имеет отношения к человеку и окружающей среде

4. Что из перечисленного является главным загрязнителем атмосферы?

- а) азот
- б) фенол
- в) углекислый газ
- г) нефтепродукты

5. Озоновый слой в большой степени разрушен:

- а) в Южной Америке
- б) в Антарктиде
- в) в Африке
- г) в России

6. Наиболее опасными загрязнениями водоемов является:

- а) нефтепродукты
- б) пестициды
- в) соли тяжелых металлов
- г) оксиды серы и азота

7. Слой почвы, содержащий отмершие части растений, трупы животных, микроорганизмы называется:

- а) гумус;
- б) материнская порода;
- в) перегной;
- г) чернозём

8. Какое влияние оказывает хозяйственная деятельность человека на окружающую среду?

- а) нейтральное
- б) отрицательное
- в) положительное

г) никакого влияния не оказывает

9. Наибольшее количество энергии человек получает при сжигании:

а) нефти;

б) газа;

в) угля;

г) древесины и торфа

10. Нарушение структуры почв, возникающее в результате хозяйственной деятельности человека, называется:

а) эрозия;

б) рекультивация;

в) мониторинг;

г) коррозия

11. Функции мониторинга состояния недр включают:

а) слежение за состоянием недр;

б) прогноз изменения состояния недр;

в) сбор данных;

г) все перечисленные мероприятия

12. Рекреационные территории это:

а) участки естественных природных ландшафтов, используемых для отдыха и лечения людей;

б) территории по охране животного мира;

в) территории со старинными архитектурными памятниками;

г) загрязненные территории

13. «Красная книга» - это:

а) Издание, которое к экологии не имеет никакого отношения

б) официальные издания, содержащие описания вымерших животных и растений;

в) официальные издания, содержащие описания выживших животных и растений после их охраны, и которым не угрожает опасность;

г) официальные издания, содержащие описания и состояния животных и растений, находящихся под большей или меньшей опасностью исчезновения;

14. Что понимают под зоной экологического бедствия?

а) участки, в которых наблюдается исчезновение (гибель) каких-либо животных или растений
б) участки территории, где в результате хозяйственной и иной деятельности происходят устойчивые отрицательные изменения в окружающей среде, которые угрожают здоровью населения

в) участки территорий, где в результате хозяйственной либо иной деятельности произошли глубокие необратимые изменения окружающей среды и повлекли за собой существенное ухудшение здоровья населения

г) участки, в которых прошли стихийные природные явления.

ЧАСТЬ В.

Закончите предложения:

1. Критическое состояние окружающей среды, угрожающее существованию человека, определяется как

2. Количественный показатель используется для определения степени загрязнения воды.

3. Верхняя часть земной коры, в которой добываются полезные ископаемые называется...

4. -наиболее эффективная форма охраны ландшафтов.

5.-это участки естественных природных ландшафтов, служащие для отдыха людей.

Слова для справок:

- а) мониторинг
- б) природопользование
- в) пестициды
- г) гербициды, пестициды, органические удобрения
- д) нефтепродукты
- е) строительная рекультивация
- ж) биологическая рекультивация
- з) тур, тарпан, странствующий голубь
- и) зубр, амурский тигр, стерх
- к) водный орех, лотос, сосна пицундская
- л) нарцисс, сосна сибирская
- м) агробиоценозы
- н) культурные ландшафты
- о) экологическое образование
- п) экологический кризис
- р) ПДК
- с) мутность, запах
- т) горно-технологическая рекультивация
- у) недра
- ф) Министерство природных ресурсов
- х) Гринпис
- ц) пруды, парки, сады
- ч) Государственные заповедники
- ш) резерваты, заказники
- щ) рекреационные территории
- ы) леса, болота, пустыни

ВАРИАНТ 2

ЧАСТЬ А.

1. Природные ресурсы используются человеком:

- а) как средство труда
- б) как источники труда
- в) как продукт питания
- г) как все вышеперечисленное

2. Человек использует недра:

- а) для добычи полезных ископаемых;
- б) как среду временного обитания;
- в) как подземные хранилища и холодильники;
- г) как всё перечисленное

3. Дословный перевод слова «мониторинг» означает:

- а) слежение
- б) охрана
- в) восстановление
- г) разрушение

4. Естественное загрязнение атмосферы происходит в результате:

- а) отмирания биомассы в экосистеме

- б) лесных пожаров
- в) увеличение численности населения земли
- г) увеличение площади вырубки лесных ресурсов

5. Самый нижний слой атмосферы называется:

- а) тропосфера
- б) стратосфера
- в) экзосфера
- г) биосфера

6. В Японии при очистке воды используют:

- а) хлор
- б) озон
- в) электрический ток
- г) полимерные материалы

7. Под биосферой понимают:

- а) воздушную среду
- б) живое вещество
- в) живое вещество формирующее лик земли
- г) косное вещество

8. Цветные и благородные металлы –это:

- а) медь, золото, серебро;
- б) платина, цинк, никель;
- в) слюда, золото, свинец;
- г) медь, свинец, цинк

9. Наиболее интенсивная добыча газа осуществляется:

- а) в США;
- б) в Катаре;
- в) в России
- г) в Китае

10. Плодородие почв определяется количеством:

- а) минеральных веществ;
- б) гумуса;
- в) органических веществ;
- г) воды

11. Наибольший ущерб состоянию почв наносит функционирование:

- а) металлургического комплекса;
- б) целлюлозно-бумажных комбинатов;
- в) теплоэнергетических объектов;
- г) лакокрасочных предприятий

12. Каковы функции национальных парков?

- а) места, предназначенные для проведения национальных праздников;
- б) природоохранные территории, включающие природные комплексы и объекты, имеющие экологическую, историческую, эстетическую ценность и предназначенные для природоохранных, рекреационных, научных и культурных целей;
- в) природоохранные территории для использования в природоохранных целях;
- г) изучение изменений в природной среде на определенной территории

13. Что понимают под экологическим правонарушением?

- а) нет такого понятия
- б) противоправное действие против человечества, путем применения различного вида оружия

- в) виновное, противоправное деяние, нарушающее природоохранное законодательство и причиняющее вред окружающей природной среде и здоровью человека;
- г) общественно опасное виновное деяние

14. Что такое экологическое оружие?

- а) оружие, убивающее все живое на определенной территории
- б) любое средство для отстрела или отлова промысловых животных с целью получения продукции;
- в) любое средство, наносящее урон, снижающее обороноспособность и приводящее к ухудшению здоровья, вплоть до смерти, через изменение среды его обитания;
- г) средства защиты животных и растений от врагов.

ЧАСТЬ В.

Закончите предложения:

1. Формирование знаний по экологии растений, животных, биоценологии называется ...
2. - являются физическими показателями загрязнения природных вод.
3. При сохраняют поверхностные грунты и плодородный слой почвы.
4. Ведение Красной книги осуществляет
5. Антропогенные ландшафты весьма разнообразны-это

Слова для справок:

- а) мониторинг
- б) природопользование
- в) пестициды
- г) гербициды, пестициды, органические удобрения
- д) нефтепродукты
- е) строительная рекультивация
- ж) биологическая рекультивация
- з) тур, тарпан, странствующий голубь
- и) зубр, амурский тигр, стерх
- к) водный орех, лотос, сосна пицундская
- л) нарцисс, сосна сибирская
- м) агробиоценозы
- н) культурные ландшафты
- о) экологическое образование
- п) экологический кризис
- р) ПДК
- с) мутность, запах
- т) горно-технологическая рекультивация
- у) недра
- ф) Министерство природных ресурсов
- х) Гринпис
- ц) пруды, парки, сады
- ч) Государственные заповедники
- ш) резерваты, заказники
- щ) рекреационные территории
- ы) леса, болота, пустыни