



Теоретический тур. 10-й класс

Ответы на задания

регистрационный номер

7 0510

Раздел 1

Выберите два правильных ответа из предложенных и отметьте их напротив соответствующих индексов. За каждый правильно поставленный «+» ставится 0,5 балла.

Максимальное количество баллов за 1 вопрос — 1.

Максимальное количество баллов за раздел — 20.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1					+		+						+	+						+
2	+	+	+			+		+		+	+		+	+	+	+	+		+	
3		+		+	+		+				+	+			+				+	+
4			+					+	+	+								+		
5	+			+		+			+			+				+	+	+		

13,5 балла

(Котасва С.А.)
(Овеховская И.В.)

Раздел 2

Впишите понятие (термин), соответствующее определению. За каждый верно вписанный термин выставляется 2 балла. Максимальное количество баллов за раздел — 20.

1. Критические нососа
2. _____
3. _____
4. нео-либерализм?
5. _____
6. синтетические газификаторы
7. _____
8. eco-friendly?
9. _____
10. но-мед

2 балла

(Котасва С.А.)
(Овеховская И.В.)

Раздел 3

Впишите краткие ответы к тексту (одно или несколько слов). За каждый верно вписанный ответ выставляется 2 балла. Максимальное количество баллов за раздел — 20.

Ответы к тексту 1

1. Миграции по льду во время замерзания озера
2. Не уничтожена пища + биогорюемые дрова для размножения
3. Большой процент лесов

4. Набег по хоз. земли, нападения на людей 2
5. Да; вырубка части леса(?), огораживание территорий, ввоз других животных. 7

Ответы к тексту 2

1. Асбрит 2
2. Zn, Ni и др. 0
3. Да, может может. 1
4. Разделение разных хим. веществ. 0
5. Загрязнение воздуха и выпадение осадков из атмосферы. 1

И.И. Кузнецов
И.И. Кузнецов
И.И. Кузнецов

Раздел 4

Впишите развернутый ответ на вопрос. За каждый верный тезис, приведенный в ответе, выставляется 1 балл. Максимальное количество баллов за раздел — 3.

Парниковый эффект действительно представляет серьезную опасность для окр. среды, т.к. он способствует резкому изменению климата и глобальному потеплению, также накоплению токсичных веществ в атмосфере. Загрязнение воздуха приводит к ухудшению условий существования всех организмов, причиняет существенный вред непосредственно самим организмам (пр. выдыхание воздуха с примесями токсич. в-в). Глобальное потепление сильно и неизбежно имеет связь с вытеснением организмов. Например, происходит резкое таяние ледников (массовое обитание северных животных), учащение лесных пожаров, опустынивание, изменение температур воды. Всё это ведет к вымиранию видов, разрушению пищевых цепочек и эко-систем. 1

И.И. Кузнецов
И.И. Кузнецов

Итого: 25,5 балла

ФИО, район _____



Резюме экологического проекта
(Автореферат) участника районного этапа

регистрационный номер

70510

Ответьте на предложенные вопросы по Вашему экологическому проекту в отведенных полях

1 Сформулируйте тему (название) вашего проекта. (0-1-2 балла)

Эко-похороны и похоронная индустрия будущего

15

2 На решение какой экологической проблемы (задачи) направлен ваш проект? (0-1-2 балла)

- революционные технологии погребения;
- разработка новых безопасных и доступных способов погребения;
- изменение массового сознания и отношения к смерти в европейском обществе.

25

3 Опишите основные теоретические положения, известные Вам о данной экологической проблеме. (0-1-2-3 балла)

- неэффективность места для захоронения
- токсичность и нерациональность традиционных способов погребения
- экологический кризис, неадекватность традиционных рел. услуг для современного духа населения
- неэтичное отношение к месту захоронения, вандализм, критическое отношение открытым кладбищам и крематориям - культурный объект
- мошенничество в похоронном гос. бизнесе

15

4 С какой литературой Вы работали или собираетесь работать? Приведите названия хотя бы нескольких источников: учебники, книги, научные статьи, интернет-сайты. (0-1-2-3 балла)

- интернет-ресурс "Атласный дайджест"
- литература о 4 технологических революции, технология будущего
- TED talks понаблюдать за этой проблемой
- интернет-ресурс wonderland
- интервью и статьи ученых, например, Ричарда Докинза
- изданные проекты ведущих университетов мира.

35

Всего: $25,5^5 + 95 = 34,5^5$

7 05 10
Сторж (Тюльцова С.В.)

5 Опишите методики, с помощью которых Вы изучали или собираетесь изучать описанную вами экологическую проблему? (0-1-2-3 балла)

- изучение истории ушей и СМИ
- собственные размышления и опыт
- изучение новых способов утилизации отходов
- поиск статистик о состоянии окружающей среды, фактах экологического ущерба и в целом о похоронном бизнесе
- изучение интернет-ресурсов
- поиск способов восстановления купольных помещений и старых церквей

15

6 Какой материал (данные) Вы собрали (или намерены собрать) для исследования данной экологической проблемы? (0-1-2-3 балла)

- статистические данные, наличие разных слоев общества
- теоретические знания о новых технологиях:
- 1) хим. процесс при окислении тела человека
- 2) доступность "жестких" способов погребения (пр. уменьшение загнивающего тела и приращивание в коралловые рифы)
- 3) Встреча с другими эко-проблемами, средствами в их решении ("шабашка" - леса)
- 4) доступность способов погребения в космосе
- 5) самые простые и экономичные способы погребения

15

7 Что будет являться продуктом (практической разработкой) вашего экологического проекта? (0-1-2-3 балла)

Blank box for answer to question 7, crossed out with a large X.

05

8 Актуальность экологического проекта (заполняется членом жюри): (0-1 балл)

05

Сторж (Тюльцова С.В.)
Мартынова В.И.
ФИО члена жюри

подпись

Сумма баллов:

95