

ШИФР 9-03

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по экологии

учащейся 9 класса

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя
политехническая школа №33»
(наименование ОУ)

Кирюхиной Ольги Владимировны
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:
учитель биологии
МАОУ «СПШ №33»
(наименование ОУ)

Андрющенко Елена Сергеевна
(ФИО полностью)

Итого: 418

М.А. Маркова О.С.

В.В. Бозицкова Н.В.

Страница 1

9-03

регистрационный номер

Бланк ответов для 8-9-го классов

Раздел 1

Выберите два правильных ответа из предложенных и отметьте их знаком «+» напротив соответствующих буквенных обозначений. За каждый правильно поставленный «+» начисляется 1 балл. Если в ответе поставлено более 2 «+», баллы не начисляются.

Максимальное количество баллов за каждый вопрос — 2.

Максимальное количество баллов за раздел — 30.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
а			+	+		+		+		+					
б	+		+		+		+			+		+	+		+
в				+		+	+				+			+	
г	+	+			+				+			+	+		+
д		+						+	+		+			+	

0 2 2 2 0 2 2 1 1 2 0 2 2 1 2

218

Раздел 2

Впишите слова, пропущенные в тексте задания, в соответствующие поля таблицы. За каждое верно вписанное слово начисляется 2 балла, максимальное количество баллов за раздел — 10.

А	перелётных
Б	залив
В	антропогенных
Г	ареальных
Д	эндемикам

25

0

25

05

05

45

Раздел 3

Сопоставьте примеры живых организмов с типом кривой выживания. Впишите в пустые ячейки таблицы буквы, обозначающие выбранный вариант ответа. В каждую ячейку впишите две буквы. За каждое верно выполненное сопоставление — 1 балл, максимальное количество баллов за раздел — 6.

Тип 1	гг
Тип 2	вс
Тип 3	аб

25.

15

15.

45.

Раздел 4

Дайте развернутый ответ на поставленный вопрос.
Максимальное количество баллов за раздел — 3.

9-03

регистрационный номер

Инвазивными называют те организмы, которые заражены половозрелыми паразитическими организмами. Их опасность для природных экосистем состоит в том, что в процессе жизнедеятельности они распространяют личинки или яйца паразитов, а также заражают или некоторых здоровых организмов.

Поле для развернутого ответа

05

Раздел 5

Ответьте на вопросы к тексту. Выбранные ответы на вопросы 1-3 и 6-7 отметьте знаком «+» напротив соответствующих буквенных обозначений. Ответы на вопросы 4 и 5 впишите в соответствующие строки. За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. Если количество ответов на вопрос превышает обозначенное в условии, такой ответ не оценивается, выставляется 0 баллов.

Максимальное количество баллов за раздел — 20.

Ответ на вопрос 4: белый 05 и чёрный 05

Ответ на вопрос 5: белый 25

	1	2	3	6	7
а				+	25
б	+	25	25	05	
в	+	05			+
г					
д					
е	+	05			

410.