

ШИФР 8-51

Олимпиадная работа
Муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по экологии

учащейся 8 класса
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 12 с углубленным изучением отдельных
предметов»

Леонтьевой Арины Романовны

Педагог-наставник:
учитель физики
МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 12
с углубленным изучением отдельных предметов»

Брызгунова Ирина Николаевна

I-18
 II-2
 III-3
 IV-1
 V-166

Новикова Т.А. 83
 Арсенико С.А. 83
 Страница 1

8-54
 регистрационный номер

Умног. 40
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	+	+					+	+	+						

1 1 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 2 18

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	2	перелетный
Б		залив
В		
Г		
Д		вымирающим

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	8 2)	1
Тип 2	е)	1
Тип 3	б)	1

5

Раздел 4

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

8-51

регистрационный номер

Инвазивные ~~организмы~~ организмы — это организмы, которые могут привести к нарушению равновесия в лесной экосистеме. Они в основном не приносят пользы, а только вредят лесу и его обитателям. Также они приносят вред не только лесной экосистеме, но и всем другим.

Поле для развернутого ответа

1

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: цианобактерии и яваскии

Ответ на вопрос 5: белка 2

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

4 2 2 2

165