

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
ПО ЭКОЛОГИ

учащейся 9 класса  
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения  
«Средняя общеобразовательная школа №16  
с углубленным изучением отдельных предметов»

Козлова Елизавета Алексеевна

Педагог-наставник:  
учитель биологии  
МБОУ «СОШ №16 с УИОП»  
Борисова Елена Алексеевна

Итого: 405.

М.П. Маркова О.С.

Б.П. Брызгунов Н.Н.

Страница 1

9-18  
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	X		X				X			X	X				
б		X	X									X	X		X
в	X			X	X	X			X	X				X	
г		X			X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
д		X		X				X						X	

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

### Раздел 2

185

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	
Б	
В	антропогенных
Г	
Д	абиогенных

0  
0  
2  
0  
0

### 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	б
Тип 2	г
Тип 3	д

0  
0  
0

## Раздел 4

Дайте развернутый ответ на поставленный вопрос.

Максимальное количество баллов за раздел — 3.

регистрационный номер

Синантропные виды — это такие, которые не контролируются, что приводит к их массовому размножению и нарушает баланс экосистем. Например, зайцы, завезенные в Австралию, не поддаются контролю, что привело к уничтожению увеличению их численности. Они уничтожают сельскохозяйственные и фермерские угодья.

Поле для развернутого ответа

## 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: Суматранский дваносныйОтвет на вопрос 5: Белый (Ceratopithecus) 2  
simum

	1	2	3	6	7
а	<del>+</del>			+	
б	+	+			
в	+		+		+
г					
д	+				
е					

6 2 0 2 2

12

405.