

1105212

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
по биологии

обучающегося 11 класса

Олимпиадная работа  
Муниципального бюджетного общеобразовательного  
учреждения "Средняя общеобразовательная  
школа №15 г.г. Кироводска

Ланцовой Екатерина Геннадьевна  
(Фамилия Имя Отчество)

Педагог-наставник: учитель  
биологии Муниципального  
бюджетного общеобразователь-  
ного учреждения "Средняя  
общеобразовательная школа  
№15 Королева  
Марина Анатольевна

7 декабря 2020г.

**Ставропольский край**  
**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников**  
**2020/21 учебный год**  
**Биология**

Фамилия Ланцова  
 Имя Екатерина  
 Класс 11  
 Шифр \_\_\_\_\_

Шифр 1105212

**МАТРИЦА ОТВЕТОВ**

**11 КЛАСС**

**Задание 1 [30 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ**

19.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a+	b+	z-	b+	a-	a+	z+	z-	a+	a+
11-20	z-	b+	z-	b-	z+	z+	b-	b-	b+	z+
21-30	b-	z+	a+	b+	b+	a+	a-	b+	b+	b-

**Задание 2 [20 баллов]: 2 балла за каждый правильный ответ**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	3-	3-	5+	4-	1+	4+	3-	5-	4+	5-

8.

**Задание 3 [15 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
правильный «ДА»	Da	Da	Da		Da	Da		Da		Da	Da				Da
неправильный «НЕТ»				Нет			Нет		Нет			Нет	Нет	Нет	

10

Задание 4 [Общее количество 15 баллов]

1. Соотнесите номера [0,5 баллов за ответ, макс. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
2 +	1 -	3 -	1 +	1 -	3 +

1,5

2. Соотнесите номера [0,5 баллов за ответ, макс. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
1 +	1 -	2 -	2 +	1 +	1 +

2

3. Соотнесите номера [0,5 баллов за ответ, макс. 3 балла]:

1	2	3	4	5	6
Г -	В +	5 +	А -	Д -	В -

1

4. Соотнесите номера [0,5 баллов за ответ, макс. 3,5 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
5 +	1 -	3 -	4 -	7 +	6 +	2 -

1

5. Соотнесите номера [0,5 баллов за ответ, макс. 3,5 балла]:

1	2	3	4	5
3 -	2 -	4 -	1 -	5 -

0

ВСЕГО 80 баллов

42,5

5,55