



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО БИОЛОГИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ
14 НОЯБРЯ 2019 г.

ШИФР 11-1

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИ 10^а 11 КЛАССА

Рубцовский район
(наименование муниципалитета)

МБОУ "Бурзукская ШКОЛ"
(наименование образовательной организации)

Боровиковой Виктория Викторовна
(Фамилия Имя Отчество участника)

Ф.И.О. учителя: Тюдокова Юлия Михайловна

часть	1	2	3	4	5	ИТОГО
Баллы	21	12	7	12,5	-	52,5

Председатель жюри: [Signature]

Сазанова Т.Н.

ФИО

Члены жюри: [Signature]

Овчинникова Т.А.

ФИО

[Signature]

Метиева Л.И.

Имя _____
 Город/район _____
 Школа _____
 Класс _____
 Шифр 11-1

БЛАНК ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура муниципального этапа
XXXV Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2019-20 уч. год
11 класс [максимально 79,5баллов]

Часть I. [мах. 30 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 21 баллов.

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

Часть II. [мах. 30 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ] 12 баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	b+	z+	a+	z+	g-	z+	g-	a-	g+	b-

Часть III. [мах. 15 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 7 баллов

	1 -	2 +	3 -	4 +	5 +	6 +	7 +	8 +	9 +	10 -
прав. "ДА"		✓				✓		✓	✓	✓
неправ "НЕТ"	✓		✓	✓	✓		✓			
	11 -	12 -	13 -	14 -	15 -					
прав. "ДА"		✓								
неправ "НЕТ"	✓		✓	✓	✓					

Часть IV. [мах. 14,5баллов] 12,5 баллов

1. [мах. 3балла]

Животные и растения	1	2	3	4	5	6
Экологические группы	a+	b+	b+	b+	a+	b+

2. [мах. 3балла]

Периоды	1	2	3	4	5	6
Эры	b+	a+	a-	b+	a+	b-

3. [мах. 3балла]

Микроорганизмы	1	2	3	4	5	6
Способ получения энергии	+b	+a	-b	+b	+a	+b

4. [мах. 2,5балла]

Микроорганизмы	1	2	3	4	5
Биоконверсия	-b	+b	+a	+b	+b

5. [мах. 3балла]

Гормоны	1	2	3	4	5	6
Механизм действия	+z	+g	+e	b+	b+	a+

Проверил Ф.И.О. Сухомова Т.Ф.
 Перепроверил Ф.И.О. Обиенникова Т.Ф. Итого 52,5 баллов