



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО БИОЛОГИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
Г. ЗАРИНСК
14 НОЯБРЯ 2019 г.

ШИФР 10-5

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИЦЫ 10 А КЛАССА

МБОУ СОШ №3

(наименование образовательной организации)

(наименование образовательной организации)

НИКИТИНОЙ СВЕТЛАНЫ НИКОЛАЕВНЫ

(Фамилия Имя Отчество)

Учитель по биологии: ВЕГЕЛЕ Ирина Александровна

Номер задания	1	2	3	4	Итого
Баллы	14	2	6	6,5	28,5

Председатель жюри:

Члены жюри:

Бодрова И.В.

Исакова Т.С.

Фатусева Ю.И.

Худякова Т.С.

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания муниципального этапа

XXXVI Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2019-20 уч. год

10 класс [максимально 76баллов]Часть I. [мах. 25 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 14 баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Б	Г	Г	А	Р	В	А	Б	В	Б
11-20	А	Р	А	Б	А	Г	В	Б	Б	А
21-30	А	В	Б	В	Р					

Часть II. [мах. 20 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ] 2 баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	А	А	Р	А	А	Р	Б	А	В	А

Часть III. [мах. 20 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 6 баллов

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. "ДА"	+		+			+	+	+	+	
неправ "НЕТ"		+		+	+		+		+	+

Часть IV. [мах. 11 баллов] 6,5 баллов1. [мах. 2,5 балла] 1,5

Микроорганизмы	1	2	3	4	5
Тип подвижных бактерий	А	В	Б	А	А

2. [мах. 3 балла] 2,5

Растения	1	2	3	4	5	6
Экологические группы	А	Б	Б	А	Б	А

3. [мах. 3 балла] 1,5

Гормоны	1	2	3	4	5	6
Механизм действия	Г	А	А	В	Е	Б

4. [мах. 2,5 балла] 1

Представители	1	2	3	4	5
Типы беспозвоночных	Б	Ж	В	Г	А

Проверил Ф.И.О.

Перепроверил Ф.И.О.

Бегров И.В.Мамова Т.С.Итого 28,5 баллов