



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

ШИФР 9-5

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИ 10 9 КЛАССА

МБОУ СОШ №4

(наименование образовательной организации)

(наименование образовательной организации)

Горюховой Акимов Александровна

(Фамилия Имя Отчество)

Учитель по биологии: Максимов Екатерина
Аркозевка.

Номер задания	<u>часть 1</u>	<u>часть 2</u>	<u>часть 3</u>	<u>часть 4</u>	<u>Итого:</u>
Баллы	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>3,5</u>	<u>23,5</u>

Председатель жюри:

Члены жюри:

Бодрова И.В.
Исакова Т.С.
Фатуева Ю.И.
Худякова Т.С.

Бодрова И.В.
Исакова Т.С.
Фатуева Ю.И.
Худякова Т.С.

БЛАНК ОТВЕТОВ
на задания теоретического тура муниципального этапа
XXXVI Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2019-20 уч. год
9 класс [максимально 59,5баллов]

Часть I. [мах. 20 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 7 баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	A-	Г-	Г-	Г-	Г+	В-	Г+	В-	В+	A+
11-20	В+	В-	A-	A-	В-	Г-	В-	В-	В+	В+

Часть II. [мах. 20 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ] 6 баллов.

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

Часть III. [мах. 10 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 4 баллов.

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

Часть IV. [мах. 9,5баллов] 3,5 баллов

1. [мах. 3,5балла]

Бактерии	1	2	3	4	5	6	7
Форма вегетативной клетки	В-	A+	В-	В-	A+	A-	В-

2. [мах. 3балла]

Приспособления растений	1	2	3	4	5	6
Экологические группы	A+	В+	A-	В-	В+	В-

3. [мах. 3балла]

Представители	1	2	3	4	5	6
Классы позвоночных	В+	В-	A-	A+	В-	В-

Проверил Ф.И.О. Исакова М.С.

Перепроверил Ф.И.О. Котлярова В.

Итого 23,5 баллов