

ШИФР Ж-10-02

участника муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников
по экологии в 2022-2023 учебном году

Внимание! Шифровать следует каждую
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. пад.)

Велива Кира Митхатовна

Дата

рождения 06.08.2006

Образовательное учреждение (полное
название) ~~№107~~ Муниципальное

Автономное Образовательное
Учреждение "Средняя Образовательная
Школа №4"

Город Мешон

Класс 10, "Б"

Ф. И. О. учителя (полностью)

Гечембаева Сайлахан Бекболатовна

36,65

Шифр Ж-10-02

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии.

**Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2022/23 уч. год
10 класс**

Часть 1. [22 балла]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	A	Г+	Г+	Б+	A	Б+	A+	Г	Б+	Б+
11-20	A	Б	Б+	Б	Б+		Б+	A+	A+	Г+
21-22	Б+	Б	145							

Часть 2. [20 баллов]

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
а	✓+		✓+		✓+		✓+	✓+			✓+	✓+		✓+		✓+				✓
б	✓+		✓+			✓+	✓+			✓+	✓+		✓		✓+			✓+	✓	
в		✓+	✓+		✓+		✓+			✓+		✓+	✓+			✓+	✓+		✓	
г		✓		✓+	✓+			✓	✓+		✓+			✓+		✓+		✓+		✓+
д	✓+		✓+			✓		✓		✓	✓			✓		✓+		✓+	✓	

Часть 3. [max 8 баллов]**1. [2,5 балла]**

Стадии заселения сообществ на оголившемся участке скалы	1	2	3	4	5
Характерные особенности участка	A+	Г+	Б+	Б+	A+

2. [2,5 балла]

Стадиями заселения сообществ	1	2	3	4	5
Характерные особенности участка	A-	Г-	Б+	Б+	A+

3. [3 балла]

Трофическая структура	1	2	3	4	5
Экосистемы	Б+	Г+	A+	A+	Б+

И / Ушаков С. А.

У / Горюшкина С. Н.

3

45