

ШИФР Л-11-10

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.)

Давлатова Амбика Анисовна

Дата

рождения 08.09.2005

Образовательное учреждение (полное
название) МАДУ «СОШ №9»

Муниципальное Автономное Образовательное
Учреждение «СОШ №9»

Город Менши

Класс 11а

Ф. И. О. учителя (полностью)

Агаметова Мерсия Мавлудиновна

578

68%

Шифр 20-11-10

**Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии.
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2022/23 уч. год
11 класс**

Часть 1. [40 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б-	а+	з+	б+	з-	б+	б-	а-	б-	б+
11-20	б+	з+	б+	а-	а-	з+	з+	б+	б+	б-
21-30	б-	б-	б+	а-	б+	з+	б+	а+	з+	б+
31-40	а+	а-	б-	б+	а+	а+	а-	б+	з+	з-

250.

Часть 2. [20 баллов]

№	1 _{1,2}		2 ₂		3 _{1,6}		4 _{1,6}		5 _{1,6}		6 _{1,6}		7 ₂		8 _{1,6}		9 _{1,2}		10 ₂		
	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																					

16,48

Часть 3. [max 15 баллов]

1. [3 балла]

Животные водоёмов	1	2	3	4	5
Экологическая группа	г	з	б	а	б

05

2. [3 балла]

Возрастная пирамида популяции	1	2	3	4	5
Численность популяции	б+	а+	в.	з+	г

1,8

3. [3 балла]

Экологические стандарты	1	2	3	4	5
Характеристика	з+	б+	г	а.	б+

1,8

4. [3 балла]

Вид изоляции	1	2	3	4	5
Характеристика	б+	г+	а+	з+	б+

3

5. [3 балла]

Уровни экосистемы	1	2	3	4	5
Компоненты	б+	з+	г+	а+	б+

35

9,65.

Курясова И.А. *гггг*
Селезневская Н.В. *гг*

515.