

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников _____

Этап _____

Заполняется ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ чернилами черного или синего цвета по образцам:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	@	8	9	.	
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	1	2	3	4	5	6	7	0	-	.

Предмет БИОЛОГИЯ класс 10

Дата 23 . 11 . 2022

Фамилия БЕРЕЗОВЕЦ
 Имя Алина
 Отчество АНДРЕЕВНА

Документ, удостоверяющий личность

свидетельство о рождении паспорт

Гражданство

Российская Федерация

серия

номер

иное

Дата рождения

Домашний телефон участника

+ 7

Мобильный телефон участника

+ 7

Электронный адрес участника

Муниципалитет Прокопьевский МО

Сокращенное наименование образовательной организации

МБОУ ТРУВАРМЕЙСКАЯ СОШ

Сведения о педагогах и наставниках

1. Фамилия
 Имя
 Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации

Сведения о педагогах и наставниках

2. Фамилия
 Имя
 Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации

Личная подпись участника

Берез

Все поля обязательны к заполнению

Шифр участника

Б 10-4

ИТОГОВАЯ ТАБЛИЦА

1	2	3	Σ	%
17	12	5	34	60

Матрица ответов на задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по биологии
Регион Кемеровская область – Кузбасс 2022/23 уч. год

10 КЛАСС

За олимпиаду макс. 57 баллов

Часть 1. [25 баллов]

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

Часть 2. [20 баллов]

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
да/нет	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
	а	е	а	е	а	е	а	е	а	е	а	е	а	е	а	е	а	е	а	е
а	+				+		+		+		+									+
б			+		+						+		+		+					+
в	+				+				+				+							+
г	+				+				+						+		+			
д			+		+															+

Часть 3 [12 баллов]

Вопрос 1. [2,5 балла]

Гриб	1	2	3	4	5
Экологическая группа	А	А	А	Б	Б

Вопрос 2. [2,5 балла]

Виды животных	1	2	3	4	5
Количество промежуточных хозяев	Б	Б	Б	Б	Б

Вопрос 3. [2,5 балла]

Загрязнитель	1	2	3	4	5
Последствие	Б	Г	Б	А	Б

Вопрос 4. [2,5 балла]

Характеристика кардиограммы	1	2	3	4	5
Показатели электрической активности миокарда	Б	Г	А	Б	Б

Вопрос 5. [2 балла]

Живой организм	1	2	3	4
Систематическая группа симбионта	Б	Б	А	Б