

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 9 КЛАСС

Код/шифр участника

0 - 9 - 2 1

ЗАДАНИЕ 1.

масштаб карты	размер сторон квадрата.	
	на карте, см	на фактической поверхности, км
1:10000	1	10
1:25000	1	25
1:50000	1	50
1:100000	1	100
1:200000	1	200
1:500000	1	500
1:1000000	1	1000

Оценочные баллы: максимальный - 14 баллов; фактический - 0 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 2.

1:12000

Оценочные баллы: максимальный - 12 баллов; фактический - 0 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 3.

этапы столба	Направление
4-5	север-восток-запад-восток
4-16	север
5-17	север
16-17	запад

Оценочные баллы: максимальный - 8 баллов; фактический - 0 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 4.

Высота = 50 м

$x = \sqrt{a^2 - b^2}$ от столба нужно отмерить количество шагов, и взятый свой рост и подпрыгнуть по окружности

Оценочные баллы: максимальный - 11 баллов; фактический - 2 баллов

Подписи членов жюри

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 9 КЛАСС

Код/шифр участника

0 - 9 - 2 1

ЗАДАНИЕ 5.

1, 3, 7, 9, 10, 5, 11 ✓ ✓	14, 15, 2, 16 ✓ ✓ ✓	12, 6, 4, 13, 8 ✓
------------------------------	------------------------	----------------------

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический – 4 баллов 5 балла БО.В

Подписи членов жюри БО.В.СМ

ЗАДАНИЕ 6.

1.	Энергетической ✓
2.	Витамины и минералы Белки ✓
3.	Углеводы и жиры ✓
4.	Белки Углеводы ✓
5.	Белки Витамины ✓
6.	Структурную
7.	30
8.	Плазматическую
9.	25
10.	Энергии ✓
11.	10
12.	2
13.	1 ✓
14.	1

Оценочные баллы: максимальный – 14 баллов; фактический – 7 баллов

Подписи членов жюри БО.В.СМ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 9 КЛАСС

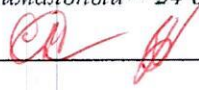
Код/шифр участника

0 - 9 - 2 1

ЗАДАНИЕ 7.

	0 ✓	0
	0 -	0 ✓
	0 -	0 ✓
	0	0 ✓
	0 -	0
	0 ✓	0 ✓
	0 ✓	0 -
	0 ✓	0
	0	0


Оценочные баллы: максимальный – 24 балла; фактический – 8 балла

Подписи членов жюри 

ЗАДАНИЕ 8.

3, 5, 8, 10

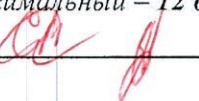
Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 12 баллов

Подписи членов жюри 

ЗАДАНИЕ 9.

№ п/п	
1	Осадки ✓
2	Ветер ✓
3	Лавина

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри 

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 9 КЛАСС

Код/шифр участника

0 - 9 - 2 7

ЗАДАНИЕ 10.

		Черный Черный -
		Черный -
		Белый Черный +
		Белый +
		Белый +
		Черный +
		Белый +
		Зеленый Белый +
		Белый Белый +
		Белый +

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический – 16 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 11.

		Красный +
		зеленый -
		Синий -
		Зеленый +

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри

Код/шифр участника

0 - 9 - 2 1

ЗАДАНИЕ 12.

Технические средства: пожарные машины, пожарная авиация, вертолеты, лопаты, ожеумшители,

Способы: выжигание + создание в северном участке для протекания распротраченной осы. подсекание + затопывание (лопатами и т.д), ветровым осы, тушение водой + другими средствами, вскапывание (создание вспомогательного участка земли что мешает распространению осы +

Оценочные баллы: максимальный – 24 балла; фактический – 20 балла

Подписи членов жюри

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5
Верный ответ	б -	в 2 -	а в +	а 2 -	б а -
Номер теста	6	7	8	9	10
Верный ответ	б +	з +	з +	б +	с -
Номер теста	11	12	13	14	15
Верный ответ	а -	з +	з -	б +	б -
Номер теста	16	17	18	19	20
Верный ответ	д, а +	в, з +	а д +	б в ++	а з +

Оценочные баллы: максимальный – 25 баллов; фактический – 13 баллов

Подписи членов жюри

Итого баллов: максимальный – 200 баллов; фактический – 95 баллов

Подпись председателя жюри