

Олимпиадная работа
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников
по ОБЖ
обучающегося __ класса
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы № 31 со спортивным уклоном
города Пятигорска Ставропольского края

шифр

09-06

Карташова Никиты Максимовича

Ф.И.О. участника

Педагог-наставник:
учитель ОБЖ
муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы
№31 со спортивным уклоном города
Пятигорска Ставропольского края
Сельгеев Николай Алексеевич

30 сентября 2022 года

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (кабинетный)

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников
2022-2023 учебного года по ОБЖ
(9 класс)**

Ф.И.О. участника	Класс
Карташев Никита Максимович	9Б

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов.
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком или допишите.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем Вам успеха!

Задание 1. ВЫЖИВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

1. В условиях туристического похода может возникнуть необходимость преодолеть водные препятствия. На рисунке представлено несколько вариантов переправ. Впишите их названия и опишите основные правила, которые необходимо соблюдать при их преодолении.



Вплавь —



Брод —



Канатная переправа —

Правила преодоления водных препятствий:

1. Тщательно разведать местность возле берега.
2. Выбрать правильный метод переправы и правильное снаряжение.
3. Во время передвижения через водоём соблюдать правила безопасности: аккуратно, быстро, но не вторгаться передвигаться.

2. Все туристическое снаряжение делят на три вида: личное, групповое и специальное. Определите, какое из перечисленного снаряжения, относится к какому виду вписав его в таблицу: компас, велосипеды, одежда, спальник, карты, посуда, рюкзак, веревки, варочная посуда, обувь, топоры, схемы, лодки, палатка, спасательные жилеты, умывальные принадлежности.

Личное снаряжение	Групповое снаряжение	Специальное снаряжение
<u>одежда, спальник, рюкзак, обувь, умывальные принадлежности, посуда, <u>компас</u></u>	<u>топоры, варочная посуда, палатка, веревки, <u>схемы</u>, карты</u>	<u><u>схемы</u>, спасательные жилеты, лодки, <u>лодки</u>, велосипеды</u>
+	+	+

Оценочные баллы: максимальный

24

фактический

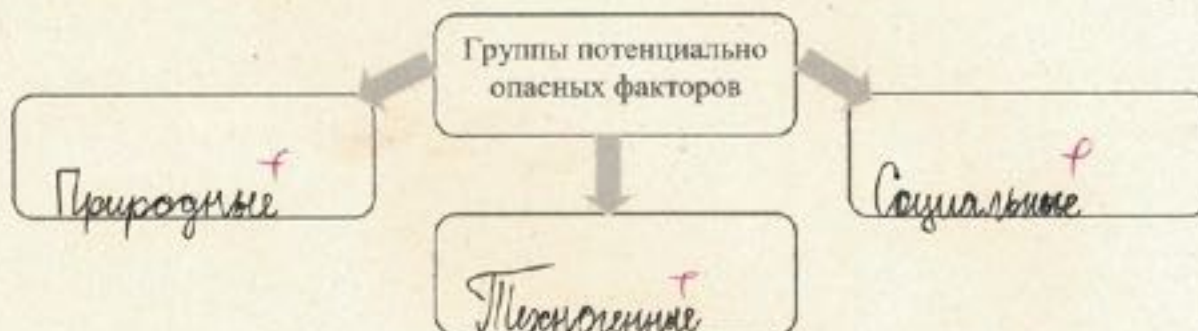
20

12

Задание 2. ВОЗДЕЙСТВИЕ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ

Готовясь к выходу на природу, особенно длительному, необходимо предусмотреть все неблагоприятные ситуации, которые могут возникнуть.

1. Заполните схему групп потенциально опасных факторов, которые необходимо учитывать при подготовке к походу.



2. Внимательно прочитав приведенные описания факторов, мешающих успешно справиться с экстремальной ситуацией, определи название каждого из них.

Страх	Естественное чувство человека, вызываемое как действительной, так и кажущейся опасностью, ожиданием гибели, страдания.
Боль	Защитная реакция организма, возникающая при различных травмах и ранах.
Усталость	Состояние организма, возникающее при длительных или кратковременных интенсивных физических и психических нагрузках.
Холод	Фактор внешней среды, воздействие которого вызывает переохлаждение организма, резко снижает физическую активность человека и оказывает отрицательное влияние на психику.
Жара	Фактор внешней среды, воздействие которого вызывает перегрев тела и нарушает работу систем и органов человека, а также оказывает отрицательное влияние на его психику.

Оценочные баллы: максимальный

16

фактический

14

Задание 3. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожары являются довольно распространенными видами ЧС, встречающимися в повседневной жизни людей. Подумайте и ответьте на следующие вопросы.

1. Дайте определение следующим понятиям:

а) пожар – неконтролируемый процесс горения

б) горение – химический процесс, превращающий какое-либо вещество в углекислый газ, горючие вещества в продукты горения

2. Процесс горения сопровождается следующими факторами:

1. Выделение газообразных веществ

2. Изменение температуры

3. Изменение характеристик веществ: строение, агрегатное сост.

3. Для возникновения горения необходимы три условия:

1. Кислород или другой горючий газ

2. Способ активации реакции горения: трение и т.д.

3. Поверхность или наличие

Оценочные баллы: максимальный

20

фактический

10

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

№	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
1	<p>Находясь дома в селеопасном районе, вы услышали по радио сообщение об угрозе схода селя. У вас в запасе 30 минут. Ваши действия:</p> <p>а) выйдете из здания и направитесь в безопасное место, предупредите соседей об угрозе селя, будите выходить на склон горы, находящемся на селе безопасном направлении;</p> <p>б) соберете все ценное имущество во дворе и укроете его в помещении, сами укроетесь в погребе;</p> <p>в) плотно закроете вентиляционные и другие отверстия, закроете все двери, окна, будите выходить на склон горы через ущелье или небольшую долину.</p>	2	0
2	<p>Вам необходимо по льду преодолеть водоем. Какой лед, по-вашему, наиболее прочен:</p> <p>а) белого цвета;</p> <p>б) имеющий синеватый или зеленоватый оттенок;</p> <p>в) матовый.</p>	2	2
3	<p>В зависимости от того, в каких элементах леса распространяется огонь, пожары подразделяются на:</p> <p>а) наземные, подземные и внутренние;</p> <p>б) низовые, верховые и высотные;</p> <p>в) низовые, подземные и верховые.</p>	2	2
4	<p>Взрыв всегда сопровождается:</p> <p>а) большим количеством выделяемой энергии;</p> <p>б) резким повышением температуры;</p> <p>в) незначительным дробящим действием.</p>	2	2
5	<p>Область пониженного давления в атмосфере – это:</p> <p>а) буря;</p> <p>б) смерч;</p> <p>в) циклон.</p>	2	2
6	<p>Антропогенные изменения в природе – это:</p> <p>а) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека;</p> <p>б) изменения, происходящие в природе в результате чрезвычайных ситуаций природного характера;</p> <p>в) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии.</p>	2	2
7	<p>При одинаковой магнитуде, сила землетрясения может быть разной и зависит от:</p> <p>а) труднодоступности региона землетрясения</p> <p>б) времени года, глубины океана</p>	2	2



	в) глубины очага землетрясения.		
8	<p>В результате нарушения режима труда и отдыха появляется переутомление, признаками которого являются:</p> <p>а) снижение продуктивности труда, головная боль;</p> <p>б) потеря аппетита, раздражительность;</p> <p>в) бессонница, двигательное беспокойство.</p>	2	2
9	<p>Чрезвычайная ситуация является локальной, если:</p> <p>а) пострадало более 10 человек и материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда на день возникновения ЧС;</p> <p>б) материальный ущерб составляет не более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда, и зона ЧС выходит за пределы территории объекта производственного или социального назначения;</p> <p>в) пострадало не более 10 человек, материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда.</p>	2	0
10	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>В солнечный полдень тень указывает направление на:</p> <p>а) север;</p> <p>б) юг;</p> <p>в) запад.</p>	2	2
11	<p>Из приведенных определений здоровья выберите те, которые приняты Всемирной организацией здоровья:</p> <p>а) здоровье человека – это отсутствие у него болезней и физических недостатков;</p> <p>б) здоровье человека – это отсутствие у него болезней, а также оптимальное сочетание здорового образа жизни с умственным и физическим трудом;</p> <p>в) здоровье человека – это состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических недостатков.</p>	2	2
12	<p>Если случайно разбился ртутный термометр, необходимо:</p> <p>а) собрать капельки ртути 2 листами бумаги;</p> <p>б) собрать капельки ртути медной проволокой;</p> <p>в) собрать капельки ртути пылесосом.</p>	2	0
13	<p>В результате активной деятельности разрушается биосфера и создается новый тип среды обитания – техносфера, представляющая собой:</p> <p>а) часть биосферы, преобразованную человеком с помощью технических средств, с целью наилучшего соответствия своим материальным и социально-экономическим потребностям;</p>	2	2

	<p>б) территорию, обладающую общими характеристиками природной и производственной среды;</p> <p>в) область распространения жизни на земле.</p>		
14	<p>В случае крушения поезда пассажирам необходимо:</p> <p>а) остановить поезд стоп-краном, сообщить проводнику о случившемся, покинуть вагон и отойти на 10 м от состава;</p> <p>б) зайти в купе, взять необходимые вещи, уйти в задний вагон, покинуть вагон прыгнув, перекатами погасив скорость падения;</p> <p>в) отойти от окон и дверей, упереться во что-нибудь ногами, покинуть вагон через выход или окно, отойти на 30 м от состава.</p>	2	2
15	<p>Какие безопасные условия необходимо организовать работая за компьютером:</p> <p>а) расстояние от глаз до экрана 60-70 см, угол наклона головы вперед до 20 град.;</p> <p>б) расстояние до экрана не менее 50см, угол наклона головы вперед больше 20 град.;</p> <p>в) расстояние от глаз до экрана 75см, голову располагать вертикально.</p>	2	0
16	<p>Состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров – это:</p> <p>а) противопожарные мероприятия</p> <p>б) пожарная безопасность</p> <p>в) правила пожарной безопасности</p>	2	2
17	<p>Причиной более 85% ДТП является:</p> <p>а) резкое изменение погодных условий</p> <p>б) некачественное дорожное покрытие</p> <p>в) нарушение правил дорожного движения</p>	2	0
18	<p>Линии, стрелы, надписи и другие обозначения, которые наносятся на различные элементы дороги – это:</p> <p>а) дорожная разметка</p> <p>б) пешеходный переход</p> <p>в) дорожные знаки</p>	2	2
19	<p>Чрезвычайное событие техногенного характера, заключающееся в повреждении, выходе из строя, разрушении технического устройства или сооружения во время работы – это:</p> <p>а) чрезвычайная ситуация техногенного характера</p> <p>б) авария</p> <p>в) катастрофа</p>	2	2
20	<p>Важнейшим условием своевременного принятия мер по защите населения при угрозе возникновения крупных производственных аварий и катастроф является:</p>	2	

	а) химическая защита б) эвакуация населения в) оповещение и информирование		0
--	--	--	---

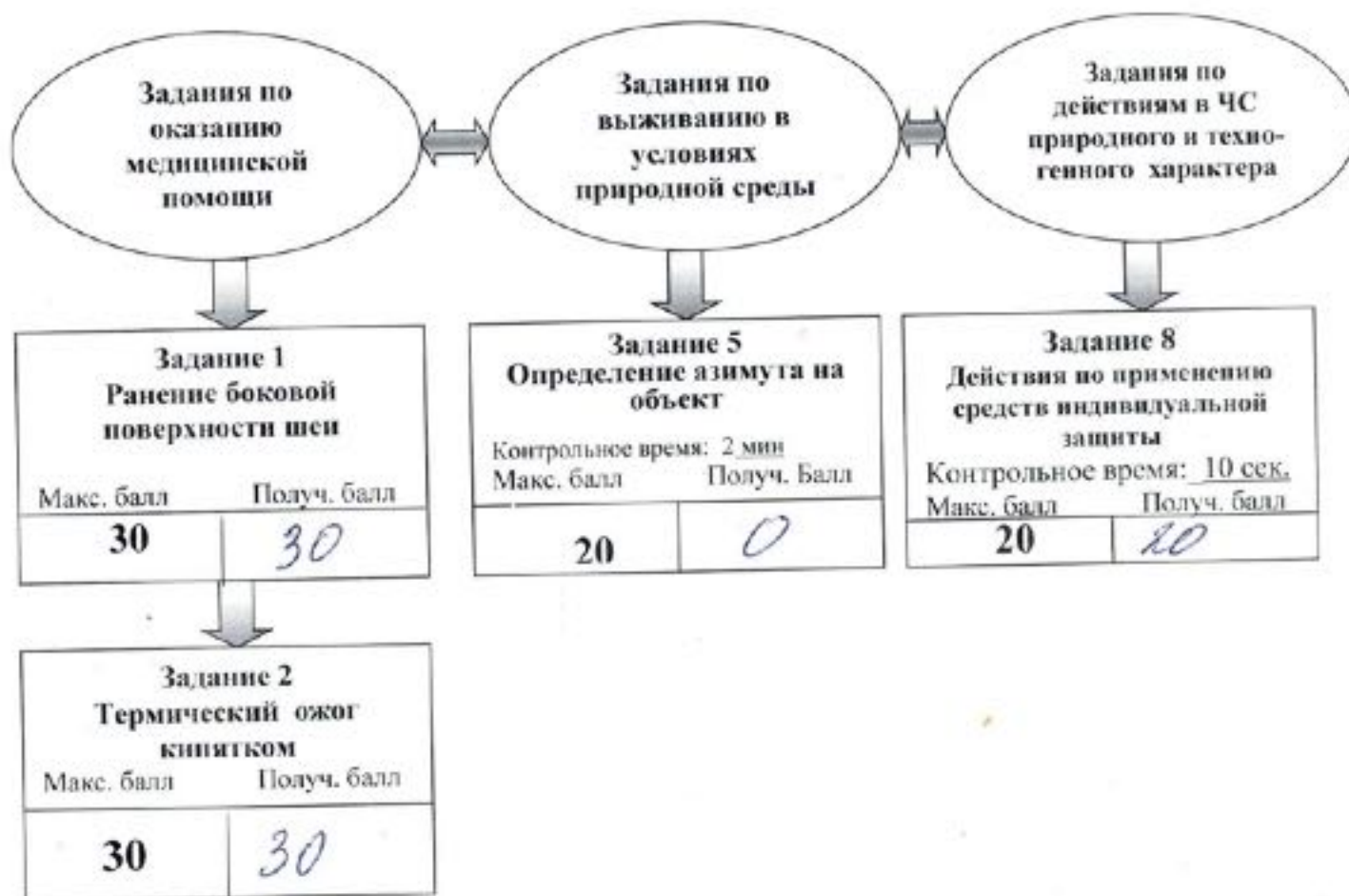
Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
Задания – 60	44
Тесты – 40	26
ИТОГО – 100	70

Подписи членов комиссии:

 Семичев Н. А.
 Маслов А. А.

ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА УЧАСТНИКА
ПРАКТИКА 9 класса

09-06
личный код участника



Сумма набранных баллов 80

Члены оргкомитета Сивзеев Н.А.

Маслова А.А.

[Signature]

[Signature]