

Форма бланка ответов

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников Муниципальный этап

Заполняется ПЯТИГНЬМИ БУКВАМИ черными 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 Физ КЛАСС 8Б

ДАТА 24.11.2021

ИНФОР УЧАСТНИКА

083501

ФАМИЛИЯ Торашин
ИМЯ Давид
ОТЧЕСТВО Викторович

Документ, удостоверяющий личность: свидетельство о рождении паспорт гражданство Российская Федерация

серия Т-АН номер 876747 Иное

Дата рождения 20.11.2003

Домашний телефон участника + 7

Мобильный телефон участника + 7 9283468090

Электронный адрес участника

Муниципалитет г.п. Кисловодск

Сокращенное наименование образовательной организации (школы) МБОУ СОШ №6

Сведения о результатах наставничек

1. Фамилия Торашин
Имя Игорь
Отчество Викторович

Сокращенное наименование образовательной организации (школы) МБОУ СОШ №6

2. Фамилия
Имя
Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

Личная подпись участника  Все поля обязательны к заполнению!

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
2021/2022 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(7-8 классы)

Шифр участника

0	8	3	5	0	7
---	---	---	---	---	---

МОДУЛЬ 1.

ЗАДАНИЕ 1.

Терроризм - это незаконные угрозы на территории нескольких государств. Эти угрозы в основном исходят от международных организаций и государств.

Оценочные баллы: максимальный - 4 балла; фактический - 4 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 2.

Характеристика характера общественного проявления и формы технического осуществления насилия	Вид терроризма
Выступает против социально-политической системы государства в целом или отдельных сторон его деятельности либо конкретных политических личностей и неугодных террористам государственных служащих.	Политическое 2
Проявляется в крайней нетерпимости и насилии, в том числе вооруженном, между представителями различных религиозных взглядов и вероисповеданий.	Религиозное 0

<p>Осуществляется уголовными элементами или криминальными группами с целью добиться определённых уступок от властей, запугать власть и население страны с помощью методов насилия и устрашения, заимствованных из практики террористических организаций.</p>	<p><i>Физическое</i></p> <p>0</p>
<p>Основывается на национальных конфликтах, является эффективным способом дестабилизации обстановки в ряде регионов страны, характеризуется террористическими действиями группировок, которые стремятся добиваться независимости от государства либо обеспечить превосходство одной нации над другой.</p>	<p><i>политическое</i></p> <p>0</p>
<p>Заключается в применении или в угрозе применения ядерного, химического или бактериологического оружия, радиоактивных и высокотоксичных химических, биологических веществ, а также в угрозе захвата ядерных и иных промышленных объектов, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей.</p>	<p><i>политическое</i></p> <p>0</p>
<p>Состоящий в умышленных действиях отдельных лиц, групп или организаций и даже некоторых государств, направленных на создание чувства страха у людей, появление недовольства властями или другими субъектами, связанными с использованием сверхопасных свойств ядерного оружия, ядерных материалов, радиоактивных веществ.</p>	<p><i>Физическое</i></p> <p>0</p>
<p>Закрывающийся в действиях по дезорганизации автоматизированных информационных систем, создающих опасность гибели людей, причинения значительного материального ущерба или наступления иных общественно опасных последствий.</p>	<p><i>политическое</i></p> <p>0</p>

Оценочные баллы: максимальный - 14 баллов; фактический - 2 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 3.

Вид землетрясения	Причины
<i>поверхностное</i> 0	Деформация земной поверхности с выделением накопленной энергии на месте столкновения двух тектонических плит
Внутриплитовые 2	<i>сдвиги на границах тектонических плит.</i>
<i>поверхностное</i> 0	В результате вулканической деятельности
<i>поверхностное обвалы</i> 2	В результате обрушений горных пластов под землей (кровель шахт, подземных пустот) и образовавшихся при этом упругих волн
Вызванные техногенной деятельностью человека 0	<i>отражение на почву энергии.</i>

Оценочные баллы: максимальный - 12 баллов; фактический - 4 баллов.

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 4.

- 0 1. землетрясение
- 0 2. сели
- 0 3. цунами
- 0 4. пыльные бури
- 0 5. лавины
- 0 6. обвалы
- 0 7. дожди
- 0 8. наводнение
- 3 9. оползни
- 0 10. лавины
- 0 11. лесные пожары

Оценочные баллы: максимальный - 15 баллов; фактический - 3 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 5.

Утверждение	П	НП
Аммиак – это тяжелый газ желто-зеленого цвета, стелется по земле.	+	0
Хлор – это бесцветный газ, легче воздуха.	0	+
АХОВ – это аварийные химически опасные вещества.	+	2
Попадание АХОВ в организм человека никогда не приведет к летальному исходу.	2	+
ХОО – это объект, при аварии на котором или при его разрушении могут произойти массовые поражения людей, животных и растений опасными химическими веществами.	+	2
Форма (вид) зоны заражения АХОВ в значительной мере зависит от скорости ветра.	+	2
ПДК – концентрация, которая при ежедневном воздействии на человека в течение длительного времени вызывает патологические изменения или заболевания, обнаруживаемые современными методами диагностики.	+	0
Окислы азота – газ с удушающим неприятным запахом, напоминающим запах гнилых плодов, прелого сена.	2	+
Анилин – вязкая бесцветная маслянистая жидкость со слабым запахом, на свету и воздухе быстро темнеет.	+	2

Оценочные баллы: максимальный - 18 баллов; фактический - 12 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 6.

В помещениях, которые отапливаются печами, достаточно часто наблюдаются случаи 2 отравления угарным газом. Это может быть вызвано несколькими причинами: помещение плохо 2 проветривается; печная труба засоряется 2 в то время, когда топливо в печной топке не прогорело до конца.

Угарный газ не имеет запаха и смертельно опасен. При легком отравлении у человека слезятся глаза, появляется бледность лица, заторможенность и раздражительность, одышка и слабость, головная боль и головокружение, сухой кашель и

боль в груди, тошнота и рвота, нарушение координации движения и памяти. При более тяжелом отравлении наблюдаются зрительные и звуковые нарушения 0, судороги, человеку хочется спать, ему трудно дышать. В конце концов он теряет сознание и, если не вынести на свежий воздух, он может умереть.

Оценочные баллы: максимальный - 12 баллов; фактический - 6 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 7.

- 2 1. Если у человека наблюдаются обширные поражения предмета первоначальной диагностики (руки или кисти) во время работы.
- 2 2. Всегда маркировать жгут во время работы, наводящий примером можно рисовать.
- 2 3. Жгут маркировать в расстоянии туров (2 или 3) (направление не важно, главное чтобы четко было видно под жгутом) (направление), жгут можно накладывать не более 1 часа 30 минут, иначе может возникнуть время года (отек или онемение).
- 2 4. Всё зависит от вида кровотечения оно бывает 3 вида (поверхностное, венозное, артериальное). Самое опасное артериальное при нём требуется незамедлительно оказать первую помощь (наложить жгут).
- 2 5. Венозное можно остановить (бандажом или гемостатической губкой) полностью прекратить.
- 2 6. Поверхностное это капиллярно-профузорное можно просто прижать марлей.
- 0 7.

0 8.

0 9.

Оценочные баллы: максимальный - 18 баллов; фактический - 12 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 8.

- 2 1. Как ~~о~~ определить радиус экваториальной окружности (все можете сделать интуитивно радиально)
- 2 2. Не стоит определять гравитационную постоянную, если не знаете (вы можете сделать только лучше и если это приведет к логичной задаче вы можете использовать эту формулу).
- 0 3. Прежде чем подходить к решению внимательно рассмотрите задачу.
- 0 4. Постоянную можно определить примерной задачей радиально.
- 0 5.

0

6.

Оценочные баллы: максимальный - 10 баллов; фактический - 4 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 9. Окислы азота

Горючее вещество или горючие материалы				
Газолин 0	Бумага 0	Керосин 0	Тюп 0	Селитра 0
+				
Окислитель				
Окислы азота 0	Кислород воздуха 0	Воздух ^{кислород} 0		
+				
Источник воспламенения				
Искра 0	Катализатор ^{алюминий} 0	Пальца мастера 0		
=				
ПОЖАР				

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

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 10.

1	2	3	4	5	6	7
A	B	B	E /	D	B /	Ж /

Оценочные баллы: максимальный - 10 баллов; фактический - 3 баллов

Подписи членов жюри

МОДУЛЬ 2.

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1	в 1	8	г 1	15	г 0
2	а 0	9	г 0	16	а, б, 1
3	а 0	10	а 0	17	г, а 1
4	в 1	11	в 1	18	в, г, 1
5	г 1	12	а 0	19	в, а, 2
6	а 1	13	д 1	20	в, г, 1
7	д 0	14	а 1		

Оценочные баллы: максимальный - 25 баллов; фактический - 14 баллов

Подписи членов жюри

60

Приложение к заданиям (технологическая карта) практического тура
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по основам безопасности жизнедеятельности

2021/2022 учебный год

возрастная группа (7, 8, 9 классы)

время заполнения 11 ч. 52 мин.

Код/шифр участника	<u>0</u>	<u>8</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>0</u>	<u>1</u>	
--------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--

Контрольное время: _____ минут, _____ секунд.

Итог выполнения заданий

№ задания	1	2	3	4	5	6	Сумма баллов
Максимально возможное количество баллов	25	25	25	25	25	25	150
Количество штрафных баллов	<u>5</u>	-	<u>5</u>	<u>10</u>	-	-	<u>20</u>
Итог	<u>20</u>	<u>25</u>	<u>20</u>	<u>15</u>	<u>25</u>	<u>25</u>	<u>130</u>

Время выполнения заданий участником: 11 минут, 37 секунд.

Общая оценка результата выполнения практических заданий

Сумма набранных баллов по итогам выполнения заданий	Штрафные баллы за превышение контрольного времени	Общая оценка результата выполнения практических заданий
<u>130</u>	<u>0</u>	<u>130</u>

Председатель (заместитель председателя) жюри А.С.Самойлов А.В.Самойлов

С результатом ознакомлен _____
(подпись)

Задание 1. Оказание первой помощи пострадавшему при кровотечении

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф, баллов
	<i>Помощь пострадавшему при кровотечении</i>	
1.	Кровотечение не остановлено в течение 2 минут.	25
	Жгут наложен без опорного предмета.	5
	Не отмечено время наложения жгута.	5
	Жгут наложен в положении пострадавшего «сидя».	25
	<i>Вызов спасательных служб</i>	
2.	Не указано ориентировочное место происшествия	1
	Не сказано, что случилось с пострадавшим	1
	Не указано количество пострадавших, их пол и примерный возраст	1
	Не вызваны спасательные службы	5

Задание 2. Выживание в условиях природной среды

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов (по 5 баллов за каждый правильно выложенный вид костра).

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф, баллов
1.	Неправильно выложенный вид костра	5
2.	Выложен не тот вид костра	5