

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ,  
НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное учреждение  
дополнительного образования  
Краснодарского края  
"ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОДАРЕННОСТИ"

350000, г. Краснодар,  
ул. Красная, 76  
тел. 259-84-01  
E-mail: cro.krd@mail.ru

**Всероссийская олимпиада школьников  
по основам безопасности  
жизнедеятельности**

**2017-2018 учебный год**

**Муниципальный этап**

**7-8 классы, задания**

**Председатель предметно-методической  
комиссии: Ахромова А.Г., к.м.н., профессор**

### **ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Максимальное количество баллов за теоретический тур – 100.**

#### **1 часть. Теоретическая**

Максимальное количество баллов за теоретическую часть – 60.

**Задание 1. Закаливание является одной из важных составляющих здорового образа жизни.**

**А) Дайте определение понятию «закаливание».**

---

---

---

**Б) Назовите основные принципы закаливания:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

—

**Оценка за задание –10 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>10</b>
Фактический	

**Задание 2. Дайте определение: кто являются участниками дорожного движения.**

---

---

---

**Назовите, кто может выступать в качестве основных участников дорожного движения:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

**Оценка за задание – 5 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>5</b>
Фактический	

**Задание 3. Всем школьникам хорошо известно слово «гигиена».**

**А) Дайте определение понятию «гигиена»:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Б) Какие разделы включает в себя гигиена:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

**Оценка за задание – 10 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>10</b>
Фактический	

**Задание 4. Как известно, тепловой удар возникает при высокой температуре окружающей среды, интенсивных физических нагрузках, нехватке жидкости в организме, при длительном нахождении летом в переполненном транспорте. Перечислите основные признаки теплового удара:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

**Оценка за задание – 5 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>5</b>
Фактический	

**Задание 5. Город является источником разнообразных криминальных опасностей. Находясь дома, вы заметили в окно, что неизвестные лица влезают в окно соседней квартиры. Перечислите ваши действия:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

**Оценка за задание – 6 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>6</b>
Фактический	

**Задание 6. В Краснодарском крае большое количество рек и озер. Зимой люди используют водоемы для активного отдыха - рыбалки, катания на коньках, а также как пешеходные переходы. Перечислите действия человека, если он провалился под лед.**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

**Оценка за задание –10 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>10</b>
Фактический	

**Задание 7. Дайте определение понятию «гражданская оборона».**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Оценка за задание – 4 балла.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>4</b>
Фактический	

**Задание 8.** Известно, что опасность АХОВ для людей определяется их способностью вызывать различные болезненные состояния, вплоть до смерти, проникая в организм через органы дыхания или кожный покров.

Заполните таблицу, указав во второй колонке основные признаки поражения при действии указанных в первой колонке АХОВ.

Вид АХОВ, краткая характеристика.	Признаки поражения
Аммиак – бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта.	1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____
Фосген – бесцветный газ с запахом прелого сена и гнилых фруктов.	1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____
Хлор – зеленовато-желтый газ с резким, раздражающим запахом хлорки.	1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ 6. _____

**Оценка за задание – 10 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>10</b>
Фактический	

## 2 часть. Тестирование

Максимальное количество баллов за тестирование – 40.

№	Тестовые задания	Макс. балл	Порядок оценки тестовых заданий
1.	<b>Понижение атмосферного давления является признаком приближающейся непогоды, укажите, с помощью какого прибора мы можем это определить:</b> а) гигрометр; б) ареометр; в) термометр; г) барометр; д) сейсмограф.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
2.	<b>Аварии на гидротехнических сооружениях (ГТС) вызывают:</b> а) повреждение и разрушение ГТС; б) поражение людей; в) химическое загрязнение территории; г) разрушение сооружений волной прорыва; д) затопление обширных территорий. Найдите ошибку.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
3.	<b>Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах это:</b> а) камнепад; б) оползень; в) обвал.	1,0	За правильный ответ начисляется 1 балл. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
4.	<b>Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающей дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий, это:</b> а) половодье; б) затопление; в) паводок; г) подтопление.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
5.	<b>К тушению лесных пожаров не допускаются лица моложе:</b> а) 14 лет; б) 16 лет; в) 18 лет; г) 20 лет.	1,0	За правильный ответ начисляется 1 балл. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
6.	<b>От чего зависит разрушительная сила цунами:</b> а) времени суток, года и температуры воздуха; б) скорости волны; в) направления движения волны по отношению к берегу; г) контура береговой линии, рельефа берега, берегового склона и шельфа.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.

7.	<b>Сколько часов должен спать подросток;</b> а) 4-5 часов в сутки; б) 7 часов в сутки; в) 6 часов в сутки; г) 8 часов в сутки; д) 9 часов в сутки.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
8.	<b>Для чего нужна повязка на рану:</b> а) обеспечивает временное спокойствие поврежденному месту; б) предохраняет рану от вторичного инфицирования; в) впитывает выделения; г) выполняет эстетическую роль.	3,0	За правильный ответ начисляется 1 балл. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
9.	<b>К АХОВ относятся:</b> а) аммиак; б) сероводород; в) сернистый ангидрид; г) соляная кислота; д) лимонная кислота; е) фосген; ж) хлор. <b>Найдите ошибку.</b>	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
10.	Процесс постепенного приспособления организма человека к новым климатическим условиям называется: а) реаклиматизация; б) акклиматизация; в) активизация.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
11.	<b>Производственные аварии и катастрофы относятся к:</b> а) ЧС экологического характера; б) ЧС природного характера; в) ЧС техногенного характера; г) стихийным бедствиям.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
12.	<b>Взрывы происходят в результате:</b> а) освобождения химической энергии взрывчатых веществ; б) электромагнитной энергии; в) механической энергии; г) энергии сжатых газов; д) биологической энергии. <b>Найдите ошибку.</b>	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
13.	<b>Среди перечисленных ниже поражающих факторов укажите те, которые характерны для пожара:</b> а) открытый огонь; б) разрушение зданий и поражение людей за счет	2,0	За правильный ответ начисляется 1 балл. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.

	<p>смещения поверхностных слоев земли;</p> <p>в) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;</p> <p>г) токсичные продукты горения, поражающие органы дыхания человека;</p> <p>д) образование облака зараженного воздуха.</p>		
14.	<p><b>Химическое вещество, применяемое в народнохозяйственных целях, которое при выливе или выбросе может привести к заражению воздуха с поражающими концентрациями, это:</b></p> <p>а) химически опасное вещество;</p> <p>б) ядовитое вещество;</p> <p>в) сильнодействующее ядовитое вещество (СДЯВ);</p> <p>г) опасное вещество.</p>	2,0	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется 0 баллов.</p>
15.	<p><b>В состав ионизирующего излучения входят:</b></p> <p>а) ультрафиолетовые лучи;</p> <p>б) альфа-излучение;</p> <p>в) бета-излучение;</p> <p>г) тепловое излучение;</p> <p>д) электромагнитное излучение;</p> <p>е) гамма-излучение.</p>	3,0	<p>За правильный ответ начисляется 1 балл.</p> <p>За неправильный ответ выставляется 0 баллов.</p>
16.	<p><b>Находясь в кабине движущегося лифта, вы обнаружили признаки возгорания. Как вы поступите:</b></p> <p>а) немедленно нажмёте кнопку «Стоп»;</p> <p>б) немедленно нажмёте кнопку «Вызов» и сообщите об этом диспетчеру, выйдете из лифта на ближайшем этаже;</p> <p>в) поднимете крик, шум, начнёте звать на помощь;</p> <p>г) сядете на пол кабины лифта, где меньше дыма.</p>	2,0	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется 0 баллов.</p>
17.	<p><b>Что делать, если воспламенилось масло на сковороде?</b></p> <p>а) закрыть сковородку крышкой;</p> <p>б) залить водой;</p> <p>в) засыпать песком, можно солью;</p> <p>г) вылить масло в раковину.</p>	2,0	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется 0 баллов.</p>
18.	<p><b>Какие виды возгорания запрещено тушить водопенным огнетушителем?</b></p> <p>а) мусор, бумагу, деревянные строения;</p> <p>б) бензин, керосин;</p> <p>в) электропровода, электроустановки;</p> <p>г) мазут, солярку, растворитель.</p>	2,0	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла.</p> <p>За неправильный ответ выставляется 0 баллов.</p>
19.	<p><b>Что не относится к правилам безопасного поведения в транспорте:</b></p>	2,0	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла.</p>

	а) не садиться на первые шесть мест; б) не садиться в транспорт до полной остановки; в) не выходить из транспорта до полной остановки; г) не кричать в салоне.		За неправильный ответ выставляется 0 баллов.
20.	<b>Очагом поражения называется территория, в пределах которой в результате применения оружия массового поражения произошли массовые:</b> а) изменения генофонда населения; б) разрушения зданий; в) поражения живой силы и техники; г) загрязнения окружающей среды.	2,0	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ выставляется 0 баллов.

**Оценка тестирования – 40 баллов.**

Подписи членов  
предметного жюри:

*Оценочные  
баллы:*

Максимальный	<b>40</b>
Фактический	

Уважаемый участник олимпиады!

Задания и ответы олимпиады будут опубликованы на сайте ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности» ([www.cdodd.ru](http://www.cdodd.ru)) в день проведения олимпиады в 15.00 в разделе «Методическая копилка/Олимпиадные задания муниципального этапа ВОШ».

Уточните у организаторов, где и когда будут опубликованы результаты проверки олимпиадных работ.

В случае несогласия с выставленными баллами вы можете подать апелляцию, предварительно просмотрев Вашу оцененную работу, обратившись в муниципальный орган управления образованием. Там же Вы можете получить подробную информацию о месте и времени проведения просмотра олимпиадных работ и апелляции.