

Министерство образования и науки Российской Федерации

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**(ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП)**

22 апреля 2014 г.

г. Кисловодск

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

средняя возрастная группа (9 классы)

**Код/шифр участника**

--	--	--	--	--	--	--

***Уважаемый участник Олимпиады!***

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

*Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще 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.

*Предупреждаем Вас, что:*

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 200 баллов.**

***Желаем вам успеха!***

**Общая оценка результата выполнения участником заданий теоретического тура**

\_\_\_\_\_ **баллов**

***Председатель жюри теоретического тура*** \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )



**Б). Впишите в таблицу психологические и физические симптомы патологического пристрастия к компьютерным играм.**

Психологические симптомы	Физические симптомы


Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 3. «Собака друг человека». В то же время нередки случаи, когда «друг» становится «не другом». Исследователи составили список 10 пород собак наиболее опасных для человека.**

*Отметьте, какая порода является агрессивной, а какая нет галочкой справа или слева от фотографии.*

АГРЕССИВНАЯ	ПОРОДА СОБАК	НЕ АГРЕССИВНАЯ
	 <b>ДАЛМАТИНЦЫ</b>	
	 <b>БОЛОНЬЕЗ</b>	
		

	<b>ЧАУ-ЧАУ</b>	
		
	<b>ЛЕВРЕТКИ</b>	
		
	<b>ЧИХУАХУА</b>	
		
	<b>ЭСКИМОССКАЯ ЛАЙКА</b>	
		
	<b>КОЛЛИ</b>	
		
	<b>НЕМЕЦКИЙ ШПИЦ</b>	
		
	<b>БЕСПОРОДНАЯ СОБАКА</b>	

*Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 4. Выполните тестовые задания**

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1.	<b>Никотин, содержащийся в табачном дыме поражает:</b> а) иммунную систему; б) органы чувств; в) нервную систему; г) органы дыхания; д) кровеносную систему; е) органы пищеварения; <b>Определите неправильный ответ</b>	1	
2.	<b>Какой способ наиболее надежно уничтожает микроорганизмы при консервировании:</b> а) пастеризация; б) стерилизация; в) вакуумизация	1	
3.	<b>При поражении электрическим током, какой величины человек не может самостоятельно оторваться от источника электрического тока:</b> а) 50 мА; б) 10 -15 мА; в) 100 мА	1	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
4.	<b>Подростку с избыточным весом следует придерживаться следующих советов, чтобы не передать:</b> а) строго соблюдать режим 4-х разового питания; б) не есть перед телевизором и компьютером;	2	

	в) отказаться от ужина		
5.	<b>Озон даже в малых количествах вызывает головную боль, головокружение, раздражение слизистых оболочек глаз и носа. Озон образуется:</b> а) при работе бактерицидных ламп; б) при работе микроволновой печи; в) при работе лазерного принтера; г) при работе ксерокса	3	
6.	<b>Из предложенных вариантов выберите основные причины возникновения опасных ситуаций в квартире (доме):</b> а) отключение электроэнергии; б) неправильное обращение с техникой и бытовыми приборами; в) отсутствие аварийного освещения; г) неосторожное обращение с огнем; д) отсутствие сигнализации; е) криминогенные ситуации	3	
<b>Итого:</b>		<b>11</b>	
<i>Подписи членов жюри</i>			

**Общая оценка по модулю 1:** \_\_\_\_\_




**Подписи членов жюри** \_\_\_\_\_

## **МОДУЛЬ 2. «ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

Максимальная оценка по модулю 2 определяется суммой баллов, полученных по заданиям 1, 2, 3, 4 и не должна превышать **40 баллов**.

**ЗАДАНИЕ 1. Первичные средства пожаротушения - это устройства, инструменты и материалы, предназначенные для локализации и (или) ликвидации загорания на начальной стадии.**

*Заполните таблицу, отвечая на поставленные вопросы:*

<b>Первичное средство пожаротушения</b>	<b>1. Назовите первичное средство пожаротушения</b> <b>2. Что можно тушить, применяя данное средство?</b> <b>3. Что нельзя, запрещено тушить данным средством?</b>
	1. _____ 2. _____ 3. _____ _____ _____ _____
	1. _____ 2. _____ 3. _____ _____ _____ _____
	1. _____ 2. _____ 3. _____ _____ _____ _____

*Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*



**ЗАДАНИЕ 2. Пожар - одна из самых распространенных чрезвычайных ситуаций.**

*Перечислите основные причины пожаров:*

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

*Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 3. С наступлением весны традиционно возрастает число лесных и, в первую очередь, ландшафтных (почвенных) пожаров – горит сухая трава, подлесок, камыши и т.п.**

*Перечислите способы и средства тушения ландшафтных (почвенных) пожаров.*

<b>Способы тушения ландшафтных (почвенных) пожаров</b>	<b>Средства тушения ландшафтных (почвенных) пожаров</b>

*Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 4. Выполните тестовые задания**

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1.	<b>Что такое пожарный извещатель?</b> а) человек (должностное лицо) предприятия или организации, в чьи функции входит при обнаружении пожара сообщить в пожарную охрану; б) устройство, подающее звуковой сигнал для оповещения о пожаре людей, находящихся в здании (помещении); в) устройство, предназначенное для обнаружения факторов пожара и формирования сигнала о пожаре или о текущем значении его факторов	1	
2.	<b>Какое химическое вещество, образующееся при пожаре вызывает тяжелое отравление:</b> а) углекислый газ (CO <sub>2</sub> ); б) азот (N <sub>2</sub> ); в) угарный газ (CO); г) кислород (O <sub>2</sub> )	1	
3.	<b>Пожарный рукав – это:</b> а) рукав боевой одежды пожарного; б) рулон из термостойкой пленки, предназначенный для приготовления (запекания) блюд; в) рукав реки, отделяющий горящий лесной массив;	1	

	г) гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный специальными соединительными головками		
4.	<b>При пожаре в помещении продукты горения (дым):</b> а) стелются по полу, заполняя помещение снизу; б) поднимаются к потолку, заполняя помещение сверху; в) скапливаются у очага пожара; г) распространяются по всему объему помещения сразу	1	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
5.	<b>Исходя из содержания огнетушащего вещества огнетушителя, электроустановки под напряжением следует тушить:</b> а) пеной; б) углекислотой; в) тонкораспыленной водой; г) порошком	2	
6.	<b>После пожара в Москве в 1493 году Иван III впервые издал свод противопожарных правил. Определите эти правила:</b> а) не топить летом без крайней необходимости изб и бань; б) пожарно-сторожевой охране тушить пожары; в) оповещать о пожарах колоколами; г) не жечь по вечерам в домах лучины, свечи	2	
7.	<b>При тушении пожара водой эффект тушения достигается за счет:</b> а) изоляции молекулами огнетушащего вещества (воды) области горения от окружающей среды и прекращение реакции горения из-за прекращения доступа воздуха; б) разбавления молекулами огнетушащего вещества (воды) окружающего очаг пожара воздуха и создание непригодной для горения среды; в) химической реакции молекул огнетушащего вещества (воды) с молекулами кислорода и создание непригодной для горения среды;	2	

	г) охлаждение молекулами огнетушащего вещества (воды) области горения и прекращение реакции горения из-за недостатка выделяемой тепловой энергии <b>Определите неправильные ответы.</b>		
8.	<b>Перечислите необходимые условия для возникновения возгорания:</b> а) наличие горючих веществ; б) наличие кислорода (окислителя); в) наличие ясной сухой погоды; г) наличие ветра; д) наличие источника зажигания; е) неосторожное обращение с огнем	3	
9.	<b>Первичными средствами пожаротушения являются:</b> а) переносные и передвижные огнетушители; б) пожарный автомобиль; в) пожарные краны и средства обеспечения их использования; г) пожарная мотопомпа; д) пожарный инвентарь; е) покрывала для изоляции очага возгорания; ж) пожарная сигнализация <b>Определите неправильные ответы.</b>	3	
<b>Итого:</b>		<b>16</b>	
<i>Подписи членов жюри</i>			

**Общая оценка по модулю 2:** \_\_\_\_\_

**Подписи членов жюри** \_\_\_\_\_

### **МОДУЛЬ 3. «БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ И В УСЛОВИЯХ КРИМИНОГЕННЫХ СИТУАЦИЙ»**

Максимальная оценка по модулю 3 определяется суммой баллов, полученных по заданиям 1, 2, 3, 4 и не должна превышать **40 баллов**.

**ЗАДАНИЕ 1. Какие действия с точки зрения безопасности необходимо предпринять в случае нападения в лифте.**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

*Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 2. Киднепинг – похищение человека обманным или насильственным путем.**

***Напишите правила поведения ребенка, выполнение которых снижает риск похищения.***

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

*Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 3. Мы живем в мире, где случаются перестрелки на улице.**

***Опишите действия, в случае Вашего нахождения на улице в момент перестрелки.***

---

---

---

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 4. Выполните тестовые задания**

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1.	<b>23 октября 2002 года в Москве в здании Дворца культуры во время мюзикла «Норд-Ост» был совершен террористический акт. Какое требование предъявляли террористы?</b> а) прекращение войны в Чечне; б) освобождение из тюрьмы террористов; в) вывод войск из Северной Осетии	1	
2.	<b>Какими основными условиями обеспечивается безопасность человека в криминогенных ситуациях:</b> а) наличием средств личной защиты, места проживания; б) условиями жизнедеятельности, знаниями правил безопасного поведения; в) хорошей освещенностью улиц, выполнением рекомендаций родителей.	1	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
3.	<b>При захвате в заложники в транспортном средстве необходимо выполнять правила:</b>	2	

	<p>а) лечь на пол и ожидать окончания операции по освобождению;</p> <p>б) как можно большему количеству заложников сообщить по телефону о происходящем;</p> <p>в) при освобождении выходить как можно быстрее, оставив вещи;</p> <p>в) находиться ближе к окнам, являющимися запасными выходами, для быстрой эвакуации</p>		
4.	<p><b>Надежными способами защиты квартиры от преступных действий, кроме охранной сигнализации являются:</b></p> <p>а) информационная безопасность;</p> <p>б) поддержание доброжелательных отношений с соседями;</p> <p>в) наличие двух замков на расстоянии 30 см друг от друга</p>	2	
5.	<p><b>Выберите правильное направление движения по тротуару в темное время суток:</b></p> <p>а) подальше от домов, навстречу движущемуся транспорту;</p> <p>б) ближе к стенам домов, по направлению движения транспорта;</p> <p>в) посередине тротуара, направление роли не играет</p> <p><b>Определите неправильные ответы</b></p>	2	
6.	<p><b>Оказавшись в толпе необходимо для защиты правильно расположить руки:</b></p> <p>а) сцепить кисти рук в замок;</p> <p>б) согнуть в локтях, прижать к телу;</p> <p>в) защитить голову руками;</p> <p>г) освободить руки от всех предметов;</p> <p>д) держать руки в карманах</p>	3	
7.	<p><b>Чтобы побороть свой страх в экстремальной ситуации специалисты советуют:</b></p> <p>а) беседовать с находящимся рядом человеком о последствиях ситуации;</p>	3	

	б) осмотревшись, найти удобное положение, позволяющее, расслабиться и успокоится; в) сосредоточится на ближайших делах, размышлять и планировать дальнейшие действия; г) дышать глубоко и спокойно		
<b>Итого:</b>		<b>14</b>	
Подписи членов жюри			

Общая оценка по модулю 3: \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

#### **МОДУЛЬ 4. «ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

Максимальная оценка по модулю 4 определяется суммой баллов, полученных по заданиям 1, 2, 3, 4 и не должна превышать **40 баллов**.

**Задание 1. Ландшафтные пожары – стихийно распространяющееся горение, в результате которого уничтожаются леса, кустарники, торф, различные виды растительности.**

*Перечислите основные поражающие факторы ландшафтных пожаров и их последствия.*

Основные поражающие факторы	Последствия поражающих факторов

Оценочные баллы: максимальный – **8 баллов**; фактический - \_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 2. Благополучие человека зависит от биологического разнообразия планеты, но деятельность человека приводит к прямому или косвенному уничтожению многих биологических видов.**



*Перечислите основные причины утраты биологического разнообразия планеты.*

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

*Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**ЗАДАНИЕ 3.** Содержатся ли в обычном яблоке вещества, относящиеся к пищевым добавкам?

*Ответ укажите знаком «+» или «-» в соответствующей колонке таблицы.*

Название пищевой добавки	Содержится	Не содержится
Антиоксиданты		
E300- аскорбиновая кислота		
E391 – фитиновая кислота		
E388 – тиопропионовая кислота		
E330- лимонная кислота		
Красители:		
E101 – рибофлавин		
E123 – красный амарант		
E160a – каротин		
E181 – танин		
E160 - шафран		
Консерванты:		
E200 – сорбиновая кислота		
E260 – уксусная кислота		
E236 – муравьиная кислота		

E270 – лимонная кислота		
Эмульгаторы и загустители:		
E585 – лактат железа		
E440 - пектин		
E537 – гексацианоманганат железа		
Усилители вкуса и запаха		
E620 – глутаминовая кислота		
E640 - глицин		

Оценочные баллы: максимальный – **9 баллов**; фактический - \_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

#### ЗАДАНИЕ 4. Выполните тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1.	<b>Основным способом спасения людей при извержении вулканов является:</b> а) укрытие в специально оборудованных убежищах; б) эвакуация населения; в) использование средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи	1	
2.	<b>Ураганные ветры сопровождаются:</b> а) ясной погодой; б) ливневыми дождями; в) океаническими волнами	1	
3.	<b>Уровень естественного шумового фона составляет 20-30дБ (безопасный уровень). При увеличении шума на 1дБ, во сколько раз</b>	1	

	<p><b>увеличивается шумовое давление:</b></p> <p>а) в 5 раз;</p> <p>б) в 2 раза;</p> <p>в) в 10 раз</p>		
4.	<p><b>Киотский протокол обязывает развитые страны и страны с переходной экономикой сократить или стабилизировать:</b></p> <p>а) выплавку стали и чугуна;</p> <p>б) выбросы парниковых газов;</p> <p>в) добычу угля и нефти;</p>	1	
5.	<p><b>Ежегодное загрязнение сигаретными окурками планеты составляет:</b></p> <p>а) 4 500 000 000 штук;</p> <p>б) 500 000 000 штук;</p> <p>в) 1 000 000 000 штук;</p>	1	
6.	<p><b>Свалки отходов вокруг городов и населенных пунктов – это экологическая опасность для всего живого. Распределите места перечисленных видов мусора, поставив на первое место самый распространенный вид мусора.</b></p> <p>а) техника;</p> <p>б) резиновые отходы;</p> <p>в) макулатура;</p> <p>г) полимеры;</p> <p>д) отходы стекла;</p> <p>е) пищевые отходы</p>	1	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
7.	<b>Укажите основные причины образования</b>	3	

	<p><b>оползней:</b></p> <p>а) вулканическая деятельность;</p> <p>б) сдвиг горных пород;</p> <p>в) подмыв склона,</p> <p>г) переувлажнение горных пород;</p> <p>д) осадки в виде дождя или снега;</p> <p>е) сейсмические толчки</p>		
8.	<p><b>Основными причинами несчастных случаев при землетрясениях являются:</b></p> <p>а) неконтролируемые действия людей в результате паники;</p> <p>б) отсутствие защитных сооружений (убежищ);</p> <p>в) затопление;</p> <p>г) пожары, вызванные утечкой газа из поврежденных труб;</p> <p>д) отсутствие средств индивидуальной защиты органов дыхания;</p> <p>е) замыкание электролиний;</p> <p>ж) падение тяжелых предметов в квартире;</p> <p>з) отсутствие средств пожаротушения</p>	4	
<b>Итого:</b>		<b>13</b>	
<i>Подписи членов жюри</i>			

**Общая оценка по модулю 4:** \_\_\_\_\_

**Подписи членов жюри** \_\_\_\_\_

### **МОДУЛЬ 5. «МЕЖДУНАРОДНОЕ ГУМАНИТАРНОЕ ПРАВО»**

Максимальная оценка по модулю 5 определяется суммой баллов, полученных по заданиям 1, 2, 3, 4 и не должна превышать **40 баллов**.

**ЗАДАНИЕ 1. Согласно нормам Международного гуманитарного права, право сторон в вооруженном конфликте выбирать методы или средства ведения войны не является**

неограниченным. Кроме того, существует принцип, запрещающий применение в вооруженных конфликтах оружия, снарядов и веществ и методов ведения войны, которые могут нанести чрезмерные повреждения или принести излишние страдания.

*Из запрещённых методов и средств ведения войны выберите только запрещённые средства ведения войны, поставив напротив ответа знак «+».*

№ п/п	Запрещённые методы и средства ведения войны	Запрещённые средства ведения войны
1	Предательское убийство или ранение лиц, принадлежащих к гражданскому населению или войскам неприятеля	
2	Зажигательное оружие	
3	Убийство или ранение сложивших оружие	
4	Способ ведения военных действий, имеющий цель причинить ущерб природной среде	
5	Удушающие, ядовитые и другие подобные им газы и жидкости	
6	Мины – ловушки и устройства, схожие с детскими игрушками и безвредными на вид предметами	
7	Разрушение памятников и других культурных ценностей	
8	Атаки незащищённых городов	
9	Оружие, поражающее осколками, которые не обнаруживаются в человеческом теле с помощью рентгеновских лучей	
10	Использование не по назначению отличительных национальных и международных эмблем, сигналов, флагов	
11	Принуждение граждан противника принимать участие в военных действиях против их собственной страны	
12	Бактериологическое, токсичное и химическое оружие, а также оружие неизбирательного действия	
13	Разрывные, разворачивающиеся в человеческом теле пули, а также другие средства поражения, при ранении которыми увеличиваются страдания людей	
14	Отдание приказа не оставлять никого в живых, угроза этим или ведение военных действий на этой основе	

*Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов*

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 2.** Перечислите основополагающие принципы деятельности Международного Комитета Красного Креста, которые были провозглашены на XX Международной конференции Красного Креста, состоявшейся в Вене в 1965 г.

---

---

---

---

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 3.** На фотографии Вы видите эмблему Красного Креста, принятую на конференции в 1863 году.



**А).** Поясните, что положено в основу создания эмблемы Красного Креста.

---

---

---

**Б).** Что символизируют четыре части красного креста?

---

---

---

Оценочные баллы: максимальный – 3 балла; фактический - \_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 4.** Выполните тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных
----------	------------------	--------------	---------------------

			<b>баллов</b>
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1.	<p><b>Кем будут считаться раненые воюющей стороны, оказавшиеся во власти противника, после оказания им необходимой медицинской помощи:</b></p> <p>а) ранеными;  б) комбатантами;  в) военнопленными;  г) пострадавшими;  д) интернированными</p>	1	
2.	<p><b>Первая Женевская конвенция была направлена на защиту:</b></p> <p>а) окружающей среды;  б) раненых;  в) командиров военных подразделений;  г) детей;  д) экипажей подводных судов</p>	1	
3.	<p><b>Международное гуманитарное право:</b></p> <p>а) рассматривает правомерность применения вооружённой силы для разрешения международного конфликта;  б) защищает жертвы вооружённых конфликтов и ограничивает средства и методы ведения войны;  в) защищает граждан государства, подвергнувшегося нападению;  г) запрещает ведение агрессивных войн</p>	1	
4.	<p><b>Для обозначения людей, имеющих право принимать участие в вооружённых действиях, в международном гуманитарном праве используется термин:</b></p> <p>а) репатрианты;  б) беженцы;  в) комбатанты;  г) депортированные;  д) интернированные</p>	1	
5.	<b>Когда применяется Международное гуманитарное</b>	1	

	<p><b>право:</b></p> <p>а) только в период вооруженного конфликта;</p> <p>б) после окончания активных боевых действий;</p> <p>в) до начала активных боевых действий;</p> <p>г) после окончания вооруженного конфликта</p>		
<b>Определите все правильные ответы</b>			
6.	<p><b>В соответствии с нормами Международного гуманитарного права при ведении военных действий разрешается:</b></p> <p>а) устраивать засаду;</p> <p>б) использовать санитарное транспортное средство для перевозки боеприпасов;</p> <p>в) вызывать наводнение для того, чтобы предотвратить наступление неприятеля, если оно не наносит ущерба окружающей среде и не угрожает жизни гражданского населения;</p> <p>г) уничтожать всех тех, кто оказался на линии ведения огня</p>	2	
7.	<p><b>Законным объектом для нападения (военным объектом), с точки зрения Международного гуманитарного права является:</b></p> <p>а) завод по изготовлению легковых автомобилей, на котором во время войны производится военная техника;</p> <p>б) дамба, на которой расположена зенитная батарея, и разрушение которой может вызвать долговременное затопление обширных сельскохозяйственных угодий;</p> <p>в) президентский дворец, в котором расположен штаб управления войсками;</p> <p>г) госпиталь, где проходят лечение больные и раненные противоборствующей стороны, которые после излечения опять возьмут в руки оружие и будут сражаться</p>	2	
8	<p><b>Имеет ли право медицинский персонал вооруженных сил принимать участие в военных действиях, и в каких случаях?</b></p> <p>а) да, если этого требует сложившаяся военная</p>	2	



	<p>обстановка;</p> <p>б) да, если это требуется для своевременной доставки медикаментов для раненых и больных;</p> <p>в) нет, не имеет право принимать участие в военных действиях в любых случаях;</p> <p>г) нет, не имеет, так как это противоречит нормам международного гуманитарного права</p>		
9.	<p><b>Определите правильные утверждения:</b></p> <p>а) Международное гуманитарное право запрещает ведение войны, так как война является неприкрытой формой варварства;</p> <p>б) правовые нормы, регулирующие внутренние вооружённые конфликты, в настоящий момент менее тщательно разработаны, чем правила, касающиеся международных вооружённых конфликтов;</p> <p>в) Международное гуманитарное право не рассматривает причины возникновения вооружённого конфликта и его законности;</p> <p>г) к решениям Женевской конвенции и Дополнительным протоколам к ним может присоединиться гражданин любого государства мира, поддерживающий идеи, заложенные в этих документах</p>	2	
10.	<p><b>Сторона, которая подверглась вероломному и жестокому вооружённому нападению с точки зрения Международного гуманитарного права:</b></p> <p>а) обязана кормить и лечить захваченных в плен вражеских солдат;</p> <p>б) свободна в использовании всех средств и методов ведения военных действий;</p> <p>в) может использовать голод среди местного населения противника в качестве метода ведения войны;</p> <p>г) не должна использовать оружие, которое не имеет избирательного действия</p>	2	
<b>Итого:</b>		<b>15</b>	
<i>Подписи членов жюри</i>			

--	--

**Общая оценка по модулю 5:** \_\_\_\_\_

**Подписи членов жюри** \_\_\_\_\_

<i>Общая оценка по модулю 1</i>	<i>Общая оценка по модулю 2</i>	<i>Общая оценка по модулю 3</i>	<i>Общая оценка по модулю 4</i>	<i>Общая оценка по модулю 5</i>	Общая оценка за теоретический тур

**Подписи членов жюри** \_\_\_\_\_

Министерство образования и науки Российской Федерации  
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**(ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП)**

25 апреля 2014 г.

г. Кисловодск

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

участника средней возрастной группы (9 классы)

**Код/шифр участника**

--	--	--	--	--	--	--

**КОМБИНИРОВАННАЯ ПОЛОСА ПРЕПЯТСТВИЙ**

**(Выполнение практических заданий по выживанию в условиях природной среды, действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, оказанию первой помощи пострадавшим)**

*Уважаемый участник Олимпиады!*

Вам предстоит выполнить практические задания. Для выполнения заданий устанавливается **контрольное время**, отдельно для девушек и отдельно для юношей. По истечении контрольного времени, по указанию члена жюри, участник обязан прекратить выполнение задания. За невыполненные задания баллы не начисляются, участнику начисляются баллы только за фактически выполненные задания. **Максимальная оценка - 200 баллов. Контрольное время для юношей ( \_\_\_\_\_ минут), для девушек ( \_\_\_\_\_ минут).**

**Общая оценка результата выполнения участником заданий теоретического тура**

\_\_\_\_\_ **баллов**

*Председатель жюри практического тура \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )*

**ЗАДАНИЕ 1. Определение азимута на объект.****Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *10 баллов*

<b>№</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф (баллы)</b>	<b>Отметка о штрафных баллах</b>
	<i>Ошибка в определении азимута на цель:</i>		
	до 2 градусов	0	
	до 4 градусов	1	
	до 6 градусов	3	
	до 8 градусов	5	
	до 10 градусов	8	
	Свыше 10 градусов - задание не выполнено. Баллы за задание не начисляются	10	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

**ЗАДАНИЕ 2. Вязка узлов (задание включено в общее время работы на дистанции).****Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *10 баллов*.

<b>№</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф (баллы)</b>	<b>Отметка о штрафных баллах</b>
	не завязан контрольный узел или штычок (должны иметь выход свободного конца не менее 50 мм)	4	
	перехлест прядей	4	
	не завязан узел	10	
	завязан узел несоответствующий вытянутой карточке	10	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

**ЗАДАНИЕ 3. Подъём по склону по перилам спортивным способом, траверс склона по горизонтальным перилам и спуск по перилам без потери самостраховки.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *40 баллов*.

<b>№</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф (баллы)</b>	<b>Отметка о штрафных баллах</b>
	При перехвате руками запутался в веревке или верёвка не натянута (касается земли)	5	
	Не завинчена муфта карабина (если у участника карабин с муфтой)	5	
	Заступ за контрольную линию	5	
	Невыполнение участником требований судей. Нарушение требований безопасности	40 *	
	Падение на бок, спину (за каждое падение)	10	
	Неумение преодолевать этап (Не владение техникой) – задание не выполнено	40 *	
	Потеря самостраховки на траверсе склона и спуске.	40 *	
	При траверсе и спуске неправильно проведена самостраховка	40 *	
	При спуске спортивным способом не надеты рукавицы	5	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

\*При наличии данных ошибок и нарушений участник получает *0 баллов* за выполнение задания 3 и переходит к выполнению следующих заданий.

**ЗАДАНИЕ 4. Переправа через «водную преграду» и оказание первой помощи пострадавшим.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненные задания – *40 баллов*,

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
А	не завинчена муфта карабина (у карабинов с муфтой)	2	
	пересечение контрольной линии в начале или отстёгивание карабина до контрольной отметки в конце переправы	3	
	невыполнение участником требований судей	40 *	
	неправильное движение по верёвке	5	
	срыв с навесной переправы – задание не выполнено	40 *	
	карабин пристёгнут только к одной верёвке – нарушение техники безопасности	10 **	
	неумение преодолевать этап – задание не выполнено	40 *	
Б	Нарушение очередности при оказании помощи пострадавшим (оказание помощи начато с пострадавшего с ожогами)	25	
1.	<i>Помощь пострадавшему в состоянии клинической смерти</i>		
	Не определена реакция зрачка на свет	2	
	Не проверен пульс на сонной артерии	5	
	Не сделано освобождение грудной клетки от одежды	2	
	Удар нанесен по мечевидному отростку	15	
	Удар нанесен поперек грудины	2	
	При входе ИВЛ не запрокидывается голова пострадавшего	2	
	При входе ИВЛ не зажат нос	2	
	Вдох ИВЛ сделан без защитной маски	5	
	После проведения комплекса реанимации или только нажатий непрямого массажа сердца в	15	

	течение 2 минут не появилась реакция зрачков		
	Перелом каждого ребра	2	
	Перелом 6-ти ребер	15	
	Некорректное обращение с пострадавшим	2	
	<i>Помощь пострадавшему в состоянии комы</i>		
2.	Исчез пульс на сонной артерии	10	
	Не сделан поворот на живот или на бок	10	
	Не очищена полость рта	2	
	Не приложен холод к голове	2	
	Некорректное обращение с пострадавшим	2	
	<i>Помощь пострадавшему с ожогами</i>		
4.	Холод наложен без использования стерильной салфетки	1	
	Не использован холод	1	
	Не задан вопрос о наличии аллергической реакции	1	
	Не предложен анальгин	1	
	Не предложено обильное питье	1	
	Некорректное обращение с пострадавшим	2	
	<i>Вызов спасательных служб</i>		
5.	Не указано ориентировочное место происшествия	1	
	Не сказано, что случилось	1	
	Не указано количество пострадавших, их пол и примерный возраст	1	
	Не вызваны спасательные службы	5	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

\*При наличии данных ошибок и нарушений участник получает **0 баллов** за выполнение задания (часть Б не выполняется).

\*\*При наличии данной ошибки за часть А ставится 0 баллов, участник имеет право выполнять часть Б.

**ЗАДАНИЕ 5. Применение аптечки индивидуальной (АИ-2).****Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *10 баллов*.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
1.	Ошибка в выборе средства	10	
2.	Выбрано более чем одно средство, включая необходимое	10	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

=

**ЗАДАНИЕ 6. Преодоление зоны техногенной аварии.****Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *15 баллов*.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
1.	Нахождение в «Зоне заражения» без противогаза	15 *	
2.	Соскок с «Кочки», касание места разлива кислоты (за каждое касание места разлива кислоты)	5 **	
3.	При снятии противогаза касание рукой внешней стороны шлем-маски (других частей противогаза)	4	
4.	Снятие противогаза без учёта направления ветра	3	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

\*При наличии данной ошибки участник получает *0 баллов* за выполнение задания 6 и переходит к выполнению следующего задания.

\*\*При наличии 3 ошибок по данному пункту участник получает *0 баллов* за выполнение задания 6 и переходит к выполнению следующего задания.

При сумме штрафных баллов равных и превышающих максимальный балл за задание участнику выставляется 0 баллов.



**ЗАДАНИЕ 7. Выбор средств пожаротушения и ликвидация двух очагов пожара.****Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
1.	Не правильно выбран тип огнетушителя*	10	
<i>Допущены ошибки при применении огнетушителя*</i>			
1.	Не выдернута чека из огнетушителя*	2	
2.	Не направлен раструб (рукав) на очаг пожара*	4	
3.	Не нажат рычаг пуска огнетушащего вещества*	4	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

\*если соответствующие ошибки допущены при тушении обоих очагов пожара, штрафные баллы удваиваются.

При сумме штрафных баллов равных и превышающих максимальный балл за задание участнику выставляется 0 баллов.

**ЗАДАНИЕ 8. Надевание боевой одежды пожарного.****Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
1.	Не преодолел забор с 1-ой попытки	2 *	
2.	Не преодолел забор со 2-ой попытки	5 *	
3.	Не надеты краги	2	
4.	Не застегнут ремешок каски	2	
5.	Не опущено забрало каски	2	
6.	Не застегнут ремень	2	
7.	Не закреплен на поясе ствол	2	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

\*Штрафные баллы не суммируются.

**ЗАДАНИЕ 9. Прокладка рукавной линии от водоисточника и тушение условного очага пожара с применением мишени (электронной или механической).**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *20 баллов*.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
1.	Произошел разрыв соединения	20	
2.	Не перекрыт ствол до начала подачи воды в линию	6	
3.	Не заполнена или не сбита мишень (очаг пожара не потушен)	20	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

**ЗАДАНИЕ 10. Спасение пострадавшего при пожаре.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненные задания – *20 баллов*.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Отметка о штрафных баллах
1.	Не проверен пульс на плечевой артерии	2	
2.	Инородное тело извлечено в положении на спине	20	
3.	Не создан достаточный угол наклона (45°)	20	
4.	Инородное тело не извлечено в течение 1 минуты (исчез пульс на плечевой артерии)	20	
5.	Некорректное обращение с пострадавшим	2	
<b>Сумма штрафных баллов</b>			
<b>Оценка задания с учетом штрафных баллов</b>			
<b>Подпись члена жюри</b>			

При сумме штрафных баллов равных и превышающих максимальный балл за задание участнику выставляется 0 баллов.

Сумма штрафных баллов \_\_\_\_\_ **ВСЕГО НАБРАНО БАЛЛОВ** \_\_\_\_\_

*С результатом ознакомлен, согласен (не согласен) - лишнее зачеркнуть*

\_\_\_\_\_ *(подпись участника)*