

ШИФР УЧАСТНИКА ОБЖ-8-14

150

Маршрутный лист практического тура  
по основам безопасности жизнедеятельности 7-8 класс

**Задание 1.** Выложите на столе, используя карандаши, четыре выбранные вами сигнала:

(Международный код визуальных сигналов «земля-воздух»)

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
	за каждый неправильный сигнал	5 баллов
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 20 баллов

Результат 20

Судья

*Судья*

**Задание 2.** Задание: Связывание верёвок разного и одинакового диаметра.

Условия: на столе находятся 5 карточек с названием узлов. Задача участника: вытянуть любые две карточки и связать веревки узлом указанными в карточке.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не правильно завязан 1-ый узел.	10 баллов
2.	Не правильно завязан 2-ой узел.	10 баллов
3.	Отказ от выполнения задания	20 баллов*
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 20 баллов.

Результат 20

Судья

*Судья*

**Задание 3.** Смена фильтрующего элемента в зоне химического заражения.

Условия: На исходном рубеже участник надевает противогаз с гражданским противогазом ГП-5 или ГП-7. На расстоянии шага от места нахождения участника обозначена указателем «зона заражения», представляющая собой кривой коридор (типа лабиринта) длиной до 5 м. и шириной 1,5 м.


Алгоритм выполнения задания:

1. При входе в зону выполнения задания, член жюри объявляет: «Приближается зараженное облако. Газы!» участник, одевает ГП-5 или ГП-7.
2. Преодолевает коридор - зону заражения и в зоне заражения меняет фильтрующий элемент.
3. Продолжает движение из зоны заражения.
4. Снимает гражданский противогаз.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза:</i>		
1.	открыты глаза во время надевания противогаза	3 баллов
2.	не задержано дыхание	5 баллов
3.	после надевания противогаза не сделан резкий выдох	4 балла
4.	перекос шлем-маски противогаза	2 балла
<i>Ошибки при замене фильтрующего элемента</i>		
5.	Не задержат дыхание	10 баллов
6.	Не вытащил заглушку с фильтрующего элемента	10 баллов
7.	Не сделал резкий выдох после замены фильтрующего элемента	5 баллов
<i>Ошибки при снятии противогаза</i>		
8.	Снял противогаз в зоне заражения	20 баллов

9.	При снятии противогаза коснулся наружной стороны	5 баллов	0
		<b>Итого:</b>	0

Максимальная оценка - 20 баллов.

Результат 20 Судья 

**Задание 4. Преодоление заболоченного участка по «кочкам».**

**Условия:** 8 «кочек» установлены в шахматном порядке со «сбоем ноги» (в середине две «кочки» по прямой); расстояние между центрами «кочек» 1,4 м.; диаметр «кочек» не более 30 см. В 1,4 м от первой «кочки» и в 1,4 м за последней «кочкой» нанесены контрольные линии.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник преодолевает заболоченный участок, перемещаясь с «кочки на кочку» (резиновые кольца от газовых баллонов или нарисованные на полу) не задевая снаружи «кочки» пола.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Заступ за контрольную линию	10 баллов*	
2.	За каждое касание пола.	2 балла	
3.	За каждый пропуск «кочки»	4 балла	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат 10 Судья 

**Задание 5. Действия при обнаружении и тушении пожара с применением первичных средств пожаротушения.**


**Условия:** В помещении произошло возгорание электроприбора (очаг №1), на котором нарисованы красные полоски, имитирующие огонь и имеется надпись «Электроприбор находится под напряжением более 1000 В». В стороне от очага пожара находится телефонный аппарат. Рядом на полу размещены ведро с водой и первичные средства пожаротушения в специальных стойках: огнетушитель углекислотный (ОУ-5) и огнетушитель воздушно-пенный (ОВП-5).

**Алгоритм выполнения задания:**

Обнаружив возгорание электроприбора, участнику необходимо потушить пожар с применением первичных средств пожаротушения.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	<i>Ошибки при вызове пожарной охраны:</i>		
	не вызвана пожарная охрана	5 баллов	
	не назван адрес	3 балла	
	не названо место пожара	1 балл	
	не названы: своя фамилия, имя, отчество	1 балл	
2.	Неправильно выбран тип огнетушителя (применялся воздушно-пенный огнетушитель ОВП-5 или использовалась	10 баллов*	
3.	<i>Неправильное применение огнетушителя ОУ-5:</i>		
	не выдернута чека	1 балл	
	не направлен раструб на очаг возгорания	1 балл	
	не нажата рукоятка пуска	3 балла	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат 10 Судья 

**Задание 6. Термические ожоги**

В Вашем присутствии школьник (14 лет) кипятил чайник, резко повернувшись на звонок телефона, он опрокинул чайник с кипящей водой на себя. Обожжены правое предплечье и кисть. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Безопасность	10 баллов	
2.	Не сделан осмотр участка тела или поверхности	1 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
4.	Не обозначил «Поместить пораженный участок под струю проточной воды»	5 баллов	
5.	Не назвал время охлаждения пораженной поверхности или время менее 10 минут	5 баллов	
6.	Не обозначил «Снять с пострадавшего одежду и ювелирные украшения, если только они не прилипли к коже»	5 баллов	
7.	Не перевязал область поражения или чистой тканью	1 балл	
8.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка 10 баллов

Результат 10

Судья 

**Задание 7. У пострадавшего рана волосистой части головы без кровотечения и инородных тел. Окажите первую помощь. Повязка на голову «Чепен»**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл	
2.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
3.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	10 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка 20 баллов

Результат 20

Судья 

**Задание 8. Первая помощь при отсутствии сознания (кома)**

Мужчина примерно 40 лет лежит на спине без движений. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Безопасность	20 баллов	
2.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов	
4.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	10 баллов	

		<b>Итого:</b>	
--	--	---------------	--

Максимальная оценка 20 баллов

Результат 20 Судья 

### Задание 9. Перелом бедра

При ДТП автомобиль «Газель» сбил пешехода ударом в правый бок. пешеход упал, подняться на ноги не может. Жалуется на сильную боль в области правого бедра. Раны и кровотечения

нет. Имеется изменение размера и формы бедра. укорочение правой ноги. Окажите первую помощь.

	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	2 балл	
2.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	1 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
4.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка 10 баллов


Результат 10 Судья 

### Задание 10. Спасательные работы на воле.

Условия: *Напротив контрольной линии, обозначенной на полу, на расстоянии 10 метров расположена «зона утопающего» - гимнастический мат на полу. От контрольной линии в сторону «зоны утопающего» лежит основная (диам. 10 мм) верёвка длиной не менее 15 м без петли. Участник должен: закрепить конец веревки на своей руке штыковым узлом (учебник ОБЖ 6 класс изд. Дрофа); попасть верёвкой в «зону утопающего», самостоятельно набирая верёвку (дается две попытки).*

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Заступ за контрольную линию - положительный результат не засчитывается		
2.	Не закреплена верёвка на руке (за каждый)	4 балла	
3.	Не попадание петли верёвки в «зону утопающего» с 2-х попыток	10 баллов	
		<b>Итого:</b>	


Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат 10 Судья 

Итого \_\_\_\_\_

		<b>Итого:</b>	
--	--	---------------	--

Максимальная оценка 20 баллов


Результат 20 Судья 

### Задание 9. Перелом бедра

При ДТП автомобиль «Газель» сбил пешехода ударом в правый бок. пешеход упал. подняться на ноги не может. Жалуется на сильную боль в области правого бедра. Раны и кровотечения нет. Имеется изменение размера и формы бедра, укорочение правой ноги. Окажите первую помощь.

	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	2 балл	
2.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	1 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
4.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка 10 баллов


Результат 10 Судья 

### Задание 10. Спасательные работы на воде.

Условия: *Напротив контрольной линии, обозначенной на полу, на расстоянии 10 метров расположена «зона утопающего» - гимнастический мат на полу. От контрольной линии в сторону «зоны утопающего» лежит основная (диам. 10 мм) верёвка длиной не менее 15 м без петли. Участник должен: закрепить конец веревки на своей руке штыковым узлом (учебник ОБЖ 6 класс изд. Дрофа); попасть верёвкой в «зону утопающего», самостоятельно набирая верёвку (дается две попытки).*

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Заступ за контрольную линию - положительный результат не засчитывается		
2.	Не закреплена верёвка на руке (за каждый)	4 балла	
3.	Не попадание петли верёвки в «зону утопающего» с 2-х попыток	10 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат 10 Судья 

Итого \_\_\_\_\_

**Задание 6. Термические ожоги**

В Вашем присутствии школьник (14 лет) кипятил чайник, резко повернувшись на звонок телефона, он опрокинул чайник с кипящей водой на себя. Обожжены правое предплечье и кисть. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Безопасность	10 баллов	
2.	Не сделан осмотр участка тела или поверхности	1 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
4.	Не обозначил «Поместить пораженный участок под струю проточной воды»	5 баллов	
5.	Не назвал время охлаждения пораженной поверхности или время менее 10 минут	5 баллов	
6.	Не обозначил «Снять с пострадавшего одежду и ювелирные украшения, если только они не прилипли к коже»	5 баллов	
7.	Не перевязал область поражения или чистой тканью	1 балл	
8.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	5 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка 10 баллов

Результат 10

Судья 

**Задание 7. У пострадавшего рана волосистой части головы без кровотечения и инородных тел. Окажите первую помощь. Повязка на голову «Чепец»**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл	
2.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	5 баллов	
3.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	10 баллов	
		<b>Итого:</b>	

Максимальная оценка 20 баллов

Результат 20

Судья 


**Задание 8. Первая помощь при отсутствии сознания (кома)**

Мужчина примерно 40 лет лежит на спине без движений. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Безопасность	20 баллов	
9.	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	2 балл	
3.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов	
4.	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой помощи»	10 баллов	

9.	При снятии противогаса коснулся наружной стороны	5 баллов
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 20 баллов.

Результат 20 Судья 

**Задание 4. Преодоление заболоченного участка по «кочкам».**


Условия: 8 «кочек» установлены в шахматном порядке со «сбоем ноги» (в середине две «кочки» по прямой); расстояние между центрами «кочек» 1,4 м.; диаметр «кочек» не более 30 см. В 1,4 м от первой «кочки» и в 1,4 м за последней «кочкой» нанесены контрольные линии.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник преодолевает заболоченный участок, переменяясь с «кочки на кочку» (резиновые кольца от газовых баллонов или нарисованные на полу) не заходя снаружи «кочки» пола.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Заступ за контрольную линию	10 баллов*
2.	За каждое касание пола.	2 балла
3.	За каждый пропуск «кочки»	4 балла
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат 10 Судья 

**Задание 5. Действия при обнаружении и тушении пожара с применением первичных средств пожаротушения.**


Условия: В помещении произошло возгорание электроприбора (очаг №1), на котором нарисованы красные полоски, имитирующие огонь и имеется надпись «Электроприбор находится под напряжением более 1000 В». В стороне от очага пожара находится телефонный аппарат. Рядом на полу размещены ведро с водой и первичные средства пожаротушения в специальных стойках: огнетушитель углекислотный (ОУ-5) и огнетушитель воздушно-пенный (ОВП-5).

Алгоритм выполнения задания:

Обнаружив возгорание электроприбора, участнику необходимо потушить пожар с применением первичных средств пожаротушения.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Ошибки при вызове пожарной охраны:	
	не вызвана пожарная охрана	5 баллов
	не назван адрес	3 балла
	не названо место пожара	1 балл
2.	Неправильно выбран тип огнетушителя (применялся воздушно-пенный огнетушитель ОВП-5 или использовалась	10 баллов*
	Неправильное применение огнетушителя ОУ-5:	
	не выдернута чека	1 балл
	не направлен распылитель на очаг возгорания	1 балл
3.	не нажата рукоятка пуска	3 балла
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат 10 Судья 

ШИФР УЧАСТНИКА

ОБЖ-8-14

150

Маршрутный лист практического тура  
по основам безопасности жизнедеятельности 7-8 класс

**Задание 1.** Выложите на столе, используя карандаши, четыре выбранные вами сигнала:

(Международный код визуальных сигналов «земля-воздух»)

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
	за каждый неправильный сигнал	5 баллов
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 20 баллов

Результат 20

Судья

*Лешинский*

**Задание 2.** Задание: Связывание веревок разного и одинакового диаметра.  
Условия: на столе находятся 5 карточек с названием узлов. Задача участника: вытянуть любые две карточки и связать веревки узлом указанными в карточке.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не правильно завязан 1-ый узел.	10 баллов
2.	Не правильно завязан 2-ой узел.	10 баллов
3.	Отказ от выполнения задания	20 баллов*
		<b>Итого:</b>

Максимальная оценка - 20 баллов.

Результат 20

Судья

*Л*

**Задание 3.** Смена фильтрующего элемента в зоне химического заражения.

Условия: На исходном рубеже участник надевает подсумок с гражданским противогазом ГП-5 или ГП-7. На расстоянии шага от места нахождения участника обозначена указателем «зона заражения», представляющая собой кривой коридор (типа лабиринта) длиной до 5 м. и шириной 1,5 м.

Алгоритм выполнения задания:

1. При входе в зону выполнения задания, член жюри объявляет: «Приближается зараженное облако. Газы!» участник, одевает ГП-5 или ГП-7.
2. Преодолевает коридор - зону заражения и в зоне заражения меняет фильтрующий элемент.
3. Продолжает движение из зоны заражения.
4. Снимает гражданский противогаз.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза:</i>		
1.	открыты глаза во время надевания противогаза	5 баллов
2.	не задержано дыхание	5 баллов
3.	после надевания противогаза не сделан резкий выдох	4 балла
4.	перекос шлем-маски противогаза	2 балла
<i>Ошибки при замене фильтрующего элемента</i>		
5.	Не задержат дыхание	10 баллов
6.	Не вытащил заглушку с фильтрующего элемента	10 баллов
7.	Не сделал резкий выдох после замены фильтрующего элемента	5 баллов
<i>Ошибки при снятии противогаза</i>		
8.	Снял противогаз в зоне заражения	20 баллов



## ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

младшая возрастная группа (7-8 классы)

**Код/шифр участника**

Код участника

**М Л ОБЖ**

***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;

– 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 - 150 баллов.**

***Желаем вам успеха!***

**Задание 1.**

**А) Из представленных характеристик физиологических факторов риска, отметьте правильные или неправильные утверждения.**

**Перечень характеристик физиологических факторов риска**




П/п	Перечень характеристик	Неправильное утверждение	Правильное утверждение
1.	В условиях полного голодания энергетический резерв организма позволяет человеку обходиться без пищи (без особого ущерба и последствий для здоровья) лишь 10-15 дней.	✓ +	
2.	Человек, лишенный пищи, способен потерять практически весь запас жира, почти 50% белка и лишь после этого приблизиться к смертельной опасности.		✓ +
3.	Боль - это нормальная физиологическая реакция, выполняющая защитную функцию организма.	✓ -	
4.	По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), боль является пятым жизненно важным показателем.		✓ -
5.	Во время заполярных или высокогорных путешествий при минусовой температуре окружающего воздуха человек может получить тепловой удар.		✓ +
6.	В благоприятных климатогеографических условиях потребность человеческого организма в воде не превышает 2,5-3л в сутки.		✓ +
7.	Выпитая вода утоляет жажду не сразу, а лишь спустя 10-15 мин (после того, как дойдя до желудка, всосется в кровь).		✓ +
8.	При интенсивном потоотделении, ведущем к интенсивному вымыванию из организма солей, целесообразно пить морскую воду.	✓ +	
9.	Неблагоприятные погодные условия, такие как холод, сильный ветер, дождь, снег не могут во много раз сократить предел выживания человека.	✓ -	
10.	В долинах рек, ущельях и других впадинах понижение температуры в результате стекания холодного воздуха в низины часто гораздо ощутимее, чем на возвышенных точках рельефа.		✓ +
11.	На территории, лишенной естественных укрытий, низкая температура в совокупности с сильным ветром может не сильно сократить время выживания человека.	✓ +	
12.	При долгой изоляции от внешнего мира у людей, потерпевших бедствие, не могут наблюдаться слуховые и зрительные галлюцинации.	✓ +	
13.	Одно и тоже действие, совершенное под влиянием чувства страха, в одном случае может спасти человека.		✓ +

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2020-2021 учебный год  
7-8 классы

	в другом – ускорить его гибель.		
14.	Переутомление - неизбежный спутник аварийной ситуации, являющийся следствием постоянного физического и психического напряжения. Переутомление таит в себе потенциальную опасность, поскольку притупляет волю человека, делает его уступчивым к собственным слабостям.		✓ -
15.	В первые часы после аварии мороз - 15° С переносится значительно легче, чем спустя несколько суток околонулевые температуры.	✓ -	
16.	В состоянии переутомления не замедляется скорость реакции, в том числе и на возможную угрозу.	✓ +	
17.	Правильное дозирование физических нагрузок, своевременная организация отдыха - одна из важнейших задач, стоящих перед человеком в аварийной ситуации.		✓ +

13

Б) Установите соответствие дорожного знака и группы, к которой он принадлежит, вписав ответ в таблицу.

	Дорожный знак
1.	
2.	
3.	

	Группа знаков
А	Знаки приоритета
Б	Знаки особых предписаний
В	Информационные знаки

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2020-2021 учебный год  
7-8 классы

4.	
5.	
6.	
7.	
8.	

Г	Знаки сервиса
Д	Предупреждающие знаки
Е	Знаки дополнительной информации
Ж	Запрещающие знаки
З	Предписывающие знаки

Ответ:

1 Б	2 А	3 Д	4 Ж	5 Г	6 Е	7 В	8 З
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

В) Укажите назначение светофоров (наименование) светофоров вписав ответ в таблицу.

Светофор	Назначение светофора
	Светофор в метро

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2020-2021 учебный год  
7-8 классы

	<p>Пешеходный светофор. Светофор для пешеходов.</p> <p style="text-align: right;">2</p>
	<p>Светофор для машин</p> <p style="text-align: right;">2</p>
	<p>Светофор для регулирования движения</p> <p style="text-align: right;">0</p>
	<p>Светофор для поездов</p> <p style="text-align: right;">2</p>

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание 43 балла.

- за правильный ответ части А начисляется – 17 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из двенадцати позиций);
- за правильный ответ части Б начисляется - 16 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из восьми позиций);
- за правильный ответ части В начисляется - 10 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из пяти позиций);

8

**Задание 2.**

Заполните таблицу «Классификация чрезвычайных ситуаций».

**Классификация чрезвычайных ситуаций**

Характер ЧС	Зона ЧС	Количество пострадавших	Размер материального ущерба
производственные	В пределах объекта	очень мало 0 - 50	очень маленький
внутрирегиональные	В пределах одного поселения или внутригородской территории	мало	маленький
междугородные	Затрагивает более одного поселения или внутригородской территории	мало	крупный
субъектные	В пределах одного субъекта РФ	0 - 100	не маленький
междузональные	Затрагивает более одного субъекта РФ	более 150	огромный
региональные		мало	огромный



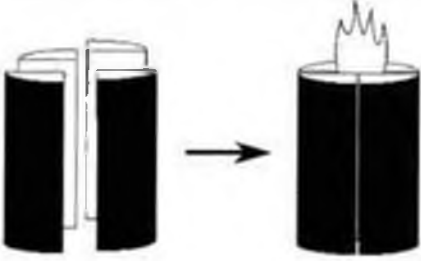


**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание 18 баллов.

- за правильный ответ начисляется - 18 баллов (по 1 баллу за правильный ответ в каждой ячейке (пропуски)).

Задание 3.

А) Заполните таблицу, перечислив основные виды костров и их назначение.

Виды и назначение костров

Изображение костра	Название	Назначение
	Звезда <del>Звездный или звездный</del>	чтобы не распро- странилась огонь, а был в одном месте
	Спальный	для большой компании
	Жаровой	когда мало дров
	Кочев	чтобы жарко хотело
	Колодец	для приготовления пищи

Б) Заполните таблицу: «Классификация поражений кожных покровов при ожоге».

Классификация поражений кожных покровов при ожоге

Признаки	I Степень	II Степень	III Степень	IV Степень	
Покраснение кожных покровов	✓				0
Открытая рана, покрытая струпом			✓		2
Боль	✓				0
Жжение в области поражения		✓			0
Формирование волдырей заполненных прозрачным содержимым		✓			2
Поражение кожи, мышц, сухожилий и связок до кости			✓		0
Полная гибель всех слоев кожи, обугливание				✓	2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 24 балла.

- за правильный ответ части А начисляется – 10 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из пяти позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется - 14 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из семи позиций);

6

Задание 4.

А) Назовите факторы риска, способствующие употреблению психоактивных веществ.

Ответ:

1. Одиночество
2. Не контролирование своих действий
3. Стимулирующее
4. Сложности, скрупулезности людей
5. Уничтожение серого вещества (взлом мозга)
6. Не устойчивая психика
7. Не контролирование своих эмоций

Б) Заполните таблицу: « Меры безопасного поведения во время пурги».

Перечислите, какие мероприятия необходимо выполнить при наступлении пурги (находясь дома, в машине, на улице), а также, какие действия категорически запрещены.



Меры безопасного поведения во время пурги

Алгоритм поведения человека во время пурги	Недопустимые действия человека во время пурги
<p>1. Спрятаться в укрытии –</p> <p>2. Отключить все электроприборы –</p> <p>3. Дождаться окончания пурги.</p>	<p>1. Гулять на открытой местности –</p> <p>2. Пользоваться электроприборами –</p> <p>3. Присутствие электричества –</p> <p>4.</p>

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 32 балла.

- за правильный ответ части А начисляется – 14 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из семи позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется - 18 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из девяти позиций);

Задание 5.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	В случае недостаточного количества дров для приготовления пиши используется следующий вид костра: <input checked="" type="checkbox"/> А «Звезда»; <input type="checkbox"/> Б) «Нодья»; <input type="checkbox"/> В) Жаровой; <input checked="" type="checkbox"/> Г) Простейший очаг.	1	0
2	Укажите мероприятия, характеризующие второй этап закаливания организма водой. <input type="checkbox"/> А) Летнее купание в естественном водоеме; <input checked="" type="checkbox"/> Б) Контрастный душ; <input type="checkbox"/> В) Обливание; <input type="checkbox"/> Г) Обтирание тела мокрым полотенцем.	1	0
3	Какая крупа является лидером по содержанию белка? <input type="checkbox"/> А) Рисовая крупа; <input type="checkbox"/> Б) Гречка; <input checked="" type="checkbox"/> В) Перловая крупа;	1	0

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2020-2021 учебный год  
7-8 классы

	<input checked="" type="radio"/> Овсяная крупа.		
4	К веществам, способствующим продлению срока хранения пищевых продуктов, относят: А) Тяжелые металлы; Б) Нитраты и нитриты; <input checked="" type="radio"/> Антиоксиданты и консерванты; Г) Пестициды и гербициды	1	1
5	К какому виду ЧС относят транспортные аварии? А) Плавные; Б) Стремительные; <input checked="" type="radio"/> Внезапные; Г) Умеренные.	1	1
6	Опасное природное явление, при котором скорость ветра усиливается от 32 до 65 м/с достигается во время: А) Бури; <input checked="" type="radio"/> Смерча; В) Урагана; Г) Шторма; Д) Тропического циклона.	1	0
7	Пешеход, при отсутствии пешеходного перехода или перекрестка на участке без разделительной полосы и ограждений должен переходить дорогу: <input checked="" type="radio"/> По диагонали в правую сторону от края проезжей части; Б) По наиболее удобному маршруту от края проезжей части; В) По диагонали в левую сторону от края проезжей части; Г) Под прямым углом к краю проезжей части.	1	0
8	Наиболее безопасным для пассажира местом в салоне легкового автомобиля является: А) место на переднем сидении автомобиля, справа от водителя; Б) место на заднем сидении автомобиля, сзади от водителя; <input checked="" type="radio"/> место на заднем сидении автомобиля, справа от водителя; Г) место по центру на заднем сидении автомобиля.	1	0
9	Дозой вещества, вызывающей первые признаки заражения у 50% пораженных, называют: А) Пороговой токсодозой; Б) Смертельной токсодозой; <input checked="" type="radio"/> Степенью токсичности; Г) Условной токсодозой.	1	0
10	Крайне тяжелым состоянием, характеризующимся потерей сознания и утратой реакции, называют: А) Шок; Б) Терминальное состояние; <input checked="" type="radio"/> Коматозное состояние; Г) Асфиксия.	1	1
11	Происшествие, при котором наблюдаются человеческие жертвы, это: А) Авария; <input checked="" type="radio"/> Катастрофа; В) Стихийное бедствие.	1	1

Определите все правильные ответы			
12	К механическим транспортным средствам относятся: А) Автомобиль; Б) Прицеп; В) Трактор; Г) Самокат; Д) Автобус; Е) Троллейбус.	3	3
13	Какие из перечисленных ягод являются съедобными: А) Земляника; Б) Костяника; В) Паслен черный; Г) Беладонна; Д) Жимолость лесная;	2	1
14	К основным типам голодания относят: А) Абсолютное; Б) Условное; В) Полное; Д) Частичное; Д) Временное.	3	2
15	Перечислите комбинацию факторов, способствующую возникновению процесса горения. А) Бензин + кислород воздуха; Б) Ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющий пластик; В) Гранит + кислород воздуха + пламя горелки; Г) Дерево + кислород воздуха + искра от зажигалки;	2	1
16	Основными поражающими факторами пожара являются: А) Открытый огонь; Б) Пониженная концентрация кислорода; В) Интенсивное излучение гамма-лучей, поражающие людей; Г) Токсичные продукты горения, поражающие органы дыхания человека; Д) Взрывная волна.	3	2
17	Основными поражающими факторами взрыва являются? А) Воздушная ударная волна; Б) Потеря видимости вследствие задымления; В) Осколочные поля; Г) Повышение концентрации углекислого газа; Д) Ионизирующее излучение.	2	2
18	При пользовании пассажирским лифтом с автоматическим приводом дверей запрещается: А) Пользоваться лифтом детям дошкольного возраста без сопровождения взрослых; Б) При перевозке ребенка в коляске - брать его на руки; В) При поездке взрослых с детьми первыми в кабину лифта должны входить взрослые; Г) Перегружать лифт.	2	0
19	Выделяют следующие уровни здоровья: А) Соматический;	3	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2020-2021 учебный год  
7-8 классы

	Б) Индивидуальный: <input checked="" type="radio"/> В) Психический: Г) Социальный: Д) Педагогический: Е) Локальный.		1
20	Какими из перечисленных видов огнетушителей можно тушить электрические приборы напряжением 220 V: А) Водные (ОВ); Б) Воздушно-эмульсионные с фторсодержащим зарядом (ОВЭ); В) Воздушно-пенные (ОВП); Д) Порошковые (ОП); <input checked="" type="radio"/> Е) Углекислотные (ОУ).	2	1
	<b>Итого:</b>	<b>33</b>	

17