

**Задания для участников 9 классов**  
Общее время выполнения заданий – 90 минут.  
Максимальный балл за выполнение всех заданий – 100 баллов.

ШИФР ОБЖ-9-20

**Дорогие ребята!**

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

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, его содержание требуется вписать в отведённое поле, писать следует чётко и разборчиво);
- при ответе на тесты определите верный ответ и обведите кружком, букву (буквы), соответствующую (-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах: задания теоретической секции максимальное количество баллов – 32; задания секции тестирования максимальное количество баллов – 68.

Итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

**Желаем удачи!**

## 1. Задания открытого типа

**ЗАДАНИЕ 1.** Вам на домашний телефон позвонил незнакомый человек и, предложив участие в социологическом опросе, начал задавать различные вопросы. Перечислите правила безопасного поведения при разговоре по телефону с незнакомым человеком в предлагаемой ситуации.

Вариант ответа:

- а) стро попросить представиться
- б) не вносить личную информацию
- в) восхищаться незнакомцем в потоке устного общения
- г) не говорить слишком много
- д) и не открывать сведения счетов банка

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 2.** Поражающие факторы источников техногенных ЧС по механизму действия подразделяют на факторы физического и химического действия. Установите соответствие между описанием поражающего фактора и поражающими факторами физического и химического действия. Соответствие отметьте знаком «+».

А Поражающие факторы физического действия	Б Описание поражающего фактора	В Поражающие факторы химического действия
+	воздушная ударная волна	
	токсическое действие опасных химических веществ	+
+	экстремальный нагрев среды	
	тепловое излучение	+

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 3.** Укажите вид землетрясения, в зависимости от его причины.

Виды землетрясений	Причины землетрясений
2 степень	Причиной служат последствия непродуманной инженерной деятельности человека.
1 степень	Причиной служат обрушения карстовых пустот или заброшенных горных выработок (рудников).
1 степень	Причиной служат тектонические процессы, постоянно происходящие на нашей планете.
4 степень	Причиной служат подводные или прибрежные тектонические и вулканические землетрясения.
2 степень	Причиной служат сейсмические волны, возникающие при извержении вулканов.
3 степень	Причиной служат удары и взрывы метеоритов, астероидов и комет.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

**ЗАДАНИЕ 4.** Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и оптимальным положением тела пострадавшего: для каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца, обозначенную цифрой. Результаты внесите в таблицу.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Оптимальное положение тела пострадавшего
А Травма грудной клетки, сознание отсутствует	1 
Б Острая кровопотеря, сознание отсутствует	2 
В Острая кровопотеря, сознание сохранено	3 
Г Затруднение дыхания (одышка)	4 

Вариант ответа:

А	Б	В	Г
2	1	4	3

+ + 3 + +

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

8

Общ-3-20

2. Задания закрытого типа

№ п/п	Тестовые задания	Ответ
<i>Определите один правильный ответ</i>		
1.	<b>Вещества и материалы способные гореть после удаления источника зажигания называются:</b> а) малогорючими; б) негорючими; в) трудногорючими; г) горючими.	г
2.	<b>Для безопасного передвижения по льду зимой толщина льда в пресном водоеме должна быть не менее:</b> а) 10 см; б) 3 см; в) 5 см; г) 7 см.	г
3.	<b>К основным задачам сердечно-легочной реанимации относятся:</b> а) восстановление сознания пораженного; б) восстановление дыхания и кровообращения; в) восстановление объема циркулирующей крови.	б
4.	<b>Выходить из зоны химического заражения следует с учетом направления ветра:</b> а) по направлению ветра; б) перпендикулярно направлению ветра; в) навстречу потоку ветра.	а
5.	<b>С какой целью кладут ветки с листьями в выемку при добывании воды из грунта при помощи пленочного конденсатора:</b> а) для увеличения площади испарения; б) чтобы не осыпались стенки выемки; в) для охлаждения воды в емкости	б
6.	<b>Водитель и пассажиры должны отстегнуть ремни безопасности в случае движения:</b> а) по скользкой дороге; б) по лесной дороге; в) по ледовой переправе; г) по мосту.	б
7.	<b>Периодический ветер, несущий большое количество влаги, дующий зимой с суши на океан, летом – с океана на сушу называется:</b> а) муссон; б) бриз; в) сирокко; г) бора.	б
8.	<b>Френсис Бофорт в 1806 г. разработал шкалу, по которой определяют:</b> а) силу ветра; б) скорость ветра; в) название ветрового режима.	б

9.	<b>Знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации, имеют цвет:</b> а) красный; б) желтый; в) зеленый; г) синий.	б
10.	<b>Методом специфической профилактики инфекционных заболеваний является:</b> а) приём витаминов; б) закаливание; в) применение профилактических прививок; г) занятия физической культурой.	в
<i>Определите все правильные ответы</i>		
11.	<b>Какую геометрическую форму и сигнальный цвет имеют запрещающие знаки безопасности?</b> а) круг с поперечной полосой б) жёлтый цвет в) треугольник г) красный цвет д) квадрат или прямоугольник	б, в, г, д
12.	<b>Противогаз может находиться в следующих положениях:</b> а) походное; б) повседневное; в) боевое; г) свободное; д) наготове.	б, в
13.	<b>Достоверными признаками перелома являются:</b> а) укорочение конечности; б) нарушение функции конечности; в) боль в месте перелома; г) деформация конечности; д) отёк в месте перелома.	б, в, г, д
14.	<b>За совершение каких преступлений уголовная ответственность наступает с 14 лет?</b> а) разбой; б) ношение травматического оружия без разрешения; в) умышленное причинение тяжкого телесного повреждения; г) уклонение от уплаты налогов	а, б, в
15.	<b>Из ниже перечисленных объектов выберите те, которые могут являться линейными ориентирами:</b> а) линии электропередач и дороги; б) летящий самолет; в) движущийся автотранспорт и сельскохозяйственная техника; г) граница леса, просека.	а, в, г
16.	<b>При захвате самолета или автобуса террористами правильным будет следующее поведение:</b> а) не передвигаться по салону; б) попытаться спрятаться, двигаясь по салону; в) поднять шум, привлекая к себе внимание; г) не реагировать на провокации или вызывающее поведение	а, в

	террористов; д) проявить агрессию по отношению к захватчикам, спорить с ними.	
17.	<b>О том, что консервы испорчены, могут говорить следующие признаки:</b> а) вздутая крышка; б) бульканье; в) просрочен срок годности; г) ржавчина на банке; д) не герметичность упаковки.	а в г
18.	<b>Табачный дым содержит боле 3000 вредных веществ, которые объединены в группы:</b> а) канцерогенные; б) ядовитые газы; в) раздражающие; г) галлюциногенные	г а в
19.	<b>Для вызова полиции необходимо позвонить по номеру телефона:</b> а) 101; б) 102; в) 103; г) 104; д) 112.	б г
20.	<b>Какие из перечисленных узлов предназначены для соединения веревок разного диаметра:</b> а) прямой; б) булинь; в) шкотовый; г) академический д) брамшкотовый	в г
<b>Итого:</b>		

**Примечание:**

- а) за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- б) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы;
- в) при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не отмечены, баллы не начисляются.

10 + 16  
32 5