

ШИФР УЧАСТНИКА

06Ж - 11 - 08

150

Маршрутный лист практического тура


по основам безопасности жизнедеятельности 10-11 класс

Задание №1. Нарушение дыхания у младенца.

Женщина из соседнего купе в поезде сообщает Вам, что ее ребенку 10 месяцев во время приема пищи закашлялся, посинел, лежит без сознания. 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	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья 

Задание №2. Повязка при ранениях грудной клетки

Пострадавший при ДТП получил рану в области грудной клетки справа. Из раны при дыхании слышен звук выходящего воздуха. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	4 балл	
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	
5.	Отказ от выполнения задания	20 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья 

Задание №3. Клиническая смерть

Мужчина примерно 40 лет лежит на спине без движений после приступа болей в сердце. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Убедиться в собственной безопасности	5 баллов	
2.	Не определил сознание	5 баллов	
3.	Не определил дыхание	5 баллов	
4.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов*	
5.	Не проговорил «Продолжать базовую сердечно-легочную реанимацию до приезда скорой медицинской помощи»	2 баллов	
6.	Не проговорил «Контроль пострадавшего каждые 2 минуты (дыхание, сознание)»	2 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов.


Результат: 10 Судья 

Задание №4. Артериальное кровотечение.

Мужчина, вынимая оконную раму, разбил стекло. Большой осколок вонзился в ткань средней трети бедра. Мужчина сильно испугался, выдернул стекло, и сразу же началось сильное кровотечение пульсирующей струей. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	Убедиться в собственной безопасности	10 баллов	
2	За каждый не выполненный пункт алгоритма	2 балла	
3	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	1 балл	
4	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов	
5	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов


Результат: 10 Судья 

Задание №5. Сборка массогабаритной модели автомата (АКМ, АК-74).

Условия: За линией старта на полу лежит разобранный автомат. Участник производит сборку лежащего на полу разобранного автомата в положении на колене или лежа.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	Не спущен курок после присоединения крышки ствольной коробки	5 балла	
2	Нарушение последовательности	2 балла	
3	Нарушение безопасности	5 баллов	
4	Автомат не поставлен на предохранитель после спуска курка	4 балла	
5	Отказ от выполнения задания	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Задание №6. Метание гранаты (теннисный мяч).

Условия: Но полу находятся два теннисных мяча. На расстоянии не менее 15 метров установлена цель (гимнастический мат). Участник выполняет два броска по цели.

Задача: прямым попаданием поразить цель.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Заступ за контрольную линию — Положительный результат не засчитывается		
2.	За каждое непопадание в мишень	5 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Задание №7. Стрельба из пневматической винтовки по откидным мишеням.

Условия: На поражение 5-ти откидных мишеней №8 участнику предоставляется 8 выстрелов (выдается 8 пуль).

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	за каждый непораженную мишень	2 балла	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Задание №8. Узлы

Условия: Перед вами находится три карточки.

Задание: Выберите любые две карточки и завяжите необходимые узлы.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый неправильно завязанный узел	5 баллов	
2.	Отказ от выполнения задания	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №9. Выложите на столе, используя карандаши, два выбранные вами сигнала: (Международный код визуальных сигналов «земля-воздух»)

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	За каждый неправильный сигнал	5 баллов	
2	Отказ от выполнения задания	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №10. Преодоление зоны химического заражения.

Условия: На исходном рубеже находятся общевойсковой защитный костюм ОЗК (возможен Л-1) и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7). На расстоянии шага от места нахождения СИЗ 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. Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы!» участник, одевает ОЗК и ГП-5 или ГП-7.
2. Преодолевает коридор - зону заражения (обозначенную указателем «зона заражения») и перемещается к месту выполнения задания №11.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	<i>Ошибки при надевании общевойскового защитного костюма ОЗК:</i>		
	за каждый не застёгнутый шпенец	1 балл	
	чулки не закреплены на пояском ремне	1 балл	
2	<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза:</i>		
	открыты глаза	2 балла	
	не задержано дыхание	2 балла	
	после надевания противогаза не сделан резкий выдох	2 балла	
	перекос шлем-маски противогаза	1 балл	
3	За каждое нарушение порядка выполнения норматива	1 балл	
4.	Отказ от выполнения задания	10 баллов	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №11. Снятие средств индивидуальной защиты.

Условия: Выйдя из зоны химического заражения, участник на исходной точке в определенной последовательности с учетом направления ветра снимает общевойсковой защитный костюм ОЗК и гражданский противогаз. (Направление ветра указано стрелкой).

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждое нарушение последовательности снятия средств индивидуальной защиты	1 балл	
2.	За каждое касание зараженного защитного комплекта	2 балла	
3.	Снятие ОЗК и ГП-5 (ГП-7) произошло без учета направления	2 балла	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №12. Определение азимута на объект с помощью компаса.

Условия: Определить с помощью школьного компаса или компаса «Азимут» (с ценой деления поворотной шкалы 2°) азимут на указанный в карточке объект (целевая точка отмечена листом бумаги А-4 с цифрой). Азимут определяется с точностью равной цене деления поворотной шкалы компаса.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
	<i>Ошибки при работе с компасом:</i>		
1.	Измерения производятся не с исходной точки	2 балла	
	Мушка направлена на участника (в сторону от указанного объекта)	3 балла	
	Участник держит компас не горизонтально	3 балла	
	Северный конец стрелки не совмещён с нулевой отметкой	2 балла	
	Значение азимута считано не с «мушки»	2 балла	
2.	Участник не умеет пользоваться компасом	20 баллов	
3.	За каждую ошибку при измерении +5° сверх +5° льготных	2 балла	
		Итого:	

Максимальная оценки: 20 баллов.

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №13. 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); прямым попаданием 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	4 балла	
3.	Не попадание петли верёвки в «зону утопающего» с 2-х попыток	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценки: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

ИТОГО: _____

Задание №11. Снятие средств индивидуальной защиты.

Условия: Выйдя из зоны химического заражения, участник на исходной точке в определенной последовательности с учетом направления ветра снимает общевойсковой защитный костюм (ОЗК) и гражданский противогаз. (Направление ветра указано стрелкой).

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждое нарушение последовательности снятия средств индивидуальной защиты	1 балл	
2.	За каждое касание зараженного защитного комплекта	2 балла	
3.	Снятие ОЗК и ГП-5 (ГП-7) произошло без учета направления	2 балла	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №12. Определение азимута на объект с помощью компаса.

Условия: Определить с помощью школьного компаса или компаса «Азимут» (с ценой деления поворотной шкалы 2°) азимут на указанный в карточке объект (целевая точка отмечена листом бумаги А-4 с цифрой). Азимут определяется с точностью равной цене деления поворотной шкалы компаса.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
<i>Ошибки при работе с компасом:</i>			
1.	Измерения производятся не с исходной точки	2 балла	
	Мушка направлена на участника (в сторону от указанного объекта)	3 балла	
	Участник держит компас не горизонтально	3 балла	
	Северный конец стрелки не совмещён с нулевой отметкой	2 балла	
	Значение азимута считано не с «мушки»	2 балла	
2.	Участник не умеет пользоваться компасом	20 баллов	
3.	За каждую ошибку при измерении +5° сверх +5° льготных	2 балла	
		Итого:	

Максимальная оценки: 20 баллов.

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №13. 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); прямым попаданием попасть верёвкой в «зону утопающего», самостоятельно набирать верёвку (дается две попытки).

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

Максимальная оценки: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

ИТОГО: _____

Задание №8. Узлы

Условия: Перед вами находится три карточки.

Задание: Выберите любые две карточки и завяжите необходимые узлы.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый неправильно завязанный узел	5 баллов	
2.	Отказ от выполнения задания	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №9. Выложите на столе, используя карандаши, два выбранные вами сигнала: (Международный код визуальных сигналов «земля-воздух»)

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	За каждый неправильный сигнал	5 баллов	
2	Отказ от выполнения задания	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №10. Преодоление зоны химического заражения.

Условия: На исходном рубеже находятся общевоинской защитный костюм ОЗК (возможен Л-1) и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7). На расстоянии шага от места нахождения СИЗ 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. Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы!» участник, одевает ОЗК и ГП-5 или ГП-7.
2. Преодолевает коридор - зону заражения (обозначенную указателем «зона заражения») и перемещается к месту выполнения задания №11.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	<i>Ошибки при надевании общевоинского защитного костюма ОЗК:</i>		
	за каждый не застёгнутый шпенец	1 балл	
	чулки не закреплены на пояском ремне	1 балл	
2	<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза:</i>		
	открыты глаза	2 балла	
	не задержано дыхание	2 балла	
	после надевания противогаза не сделал резкий выдох	2 балла	
	перекос шлем-маски противогаза	1 балл	
3	За каждое нарушение порядка выполнения норматива	1 балл	
4.	Отказ от выполнения задания	10 баллов	

Максимальная оценка - 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №4. Артериальное кровотечение.

Мужчина, вынимая оконную раму, разбил стекло. Большой осколок вонзился в ткани средней трети бедра. Мужчина сильно испугался, выдернул стекло, и сразу же началось сильное кровотечение пульсирующей струей. Окажите первую помощь

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	Убедиться в собственной безопасности	10 баллов	
2	За каждый не выполненный пункт алгоритма	2 балл	
3	За каждую ошибку при выполнении алгоритма	1 балл	
4	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов	
5	Не обозначил «Контроль состояния до прибытия скорой»	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Задание №5. Сборка массогабаритной модели автомата (АКМ, АК-74).

Условия: За линией старта на полу лежит разобранный автомат. Участник производит сборку лежащего на полу разобранного автомата в положении на колене или лежа.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	Не спущен курок после присоединения крышки ствольной коробки	5 балла	
2	Нарушение последовательности	2 балла	
3	Нарушение безопасности	5 баллов	
4	Автомат не поставлен на предохранитель после спуска курка	4 балла	
5	Отказ от выполнения задания	10 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Задание №6. Метание гранаты (теннисный мяч).

Условия: На полу находятся два теннисных мяча. На расстоянии не менее 15 метров установлена цель (гимнастический мат). Участник выполняет два броска по цели.

Задача: прямым попаданием поразить цель.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Заступ за контрольную линию — Положительный результат не засчитывается		
2.	За каждое непопадание в мишень	5 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Задание №7. Стрельба из пневматической винтовки по откидным мишеням.

Условия: На поражение 5-ти откидных мишеней №8 участнику предоставляется 8 выстрелов (выдается 8 пуль).

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1	за каждый непораженную мишень	2 балла	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов

Результат: 10 Судья 

Маршрутный лист практического тура

по основам безопасности жизнедеятельности 10-11 класс

Задание №1. Нарушение дыхания у младенца.

Женщина из соседнего купе в поезде сообщает Вам, что ее ребенку 10 месяцев во время приема пищи закашлялся, посинел, лежит без сознания. 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	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

Задание №2. Повязка при ранениях грудной клетки

Пострадавший при ДТП получил рану в области грудной клетки справа. Из раны при дыхании слышен звук выходящего воздуха. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	За каждый не выполненный пункт алгоритма	4 балл	
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	
5.	Отказ от выполнения задания	20 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 20 баллов.

Результат: 20 Судья [подпись]

Задание №3. Клиническая смерть

Мужчина примерно 40 лет лежит на спине без движений после приступа болей в сердце. Окажите первую помощь.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Убедиться в собственной безопасности	5 баллов	
2.	Не определил сознание	5 баллов	
3.	Не определил дыхание	5 баллов	
4.	Не вызвал Скорую медицинскую помощь (112)	10 баллов*	
5.	Не проговорил «Продолжать базовую сердечно-легочную реанимацию до приезда скорой медицинской помощи»	2 баллов	
6.	Не проговорил «Контроль пострадавшего каждые 2 минуты (дыхание, сознание)»	2 баллов	
		Итого:	

Максимальная оценка: 10 баллов.

Результат: 10 Судья [подпись]

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
старшая возрастная группа (10-11 классы)

115


Код участника				
С	Т	ОБЖ		

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

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.

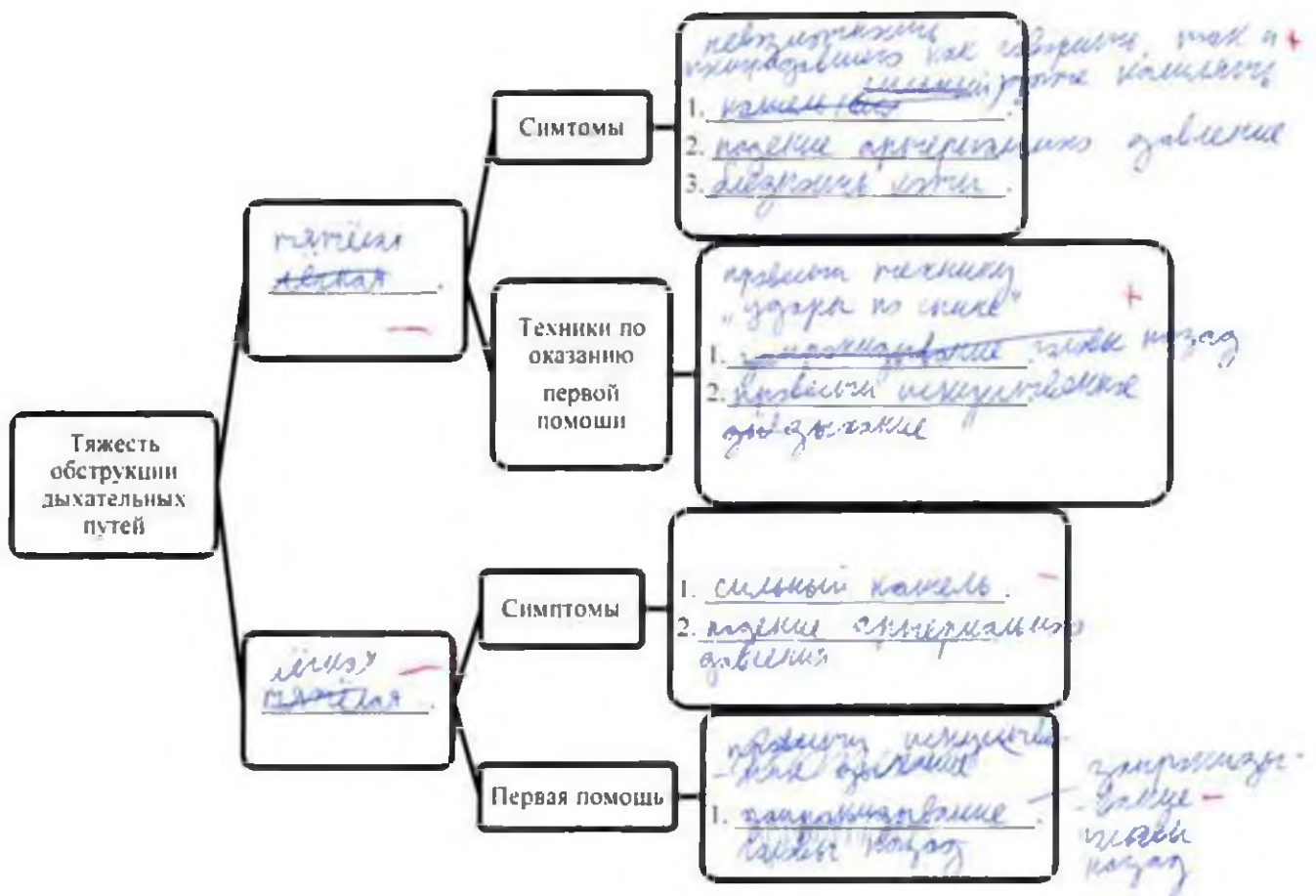
Предупреждаем Вас, что за отмеченные в тесте несколько ответов или все ответы (в том числе правильный), оценка не производится и результат выполнения задания приравнивается к «0 баллов».

Тестовое задание считается выполненным, если Вы вовремя сдадите его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Задание 1.

А) Опишите алгоритм диагностики и оказания первой помощи пострадавшему с обструкцией дыхательных путей (заполните пустые ячейки).



4

Б) Опишите этапы выполнения техники «Удары по спине» при обструкции дыхательных путей.

1. Убедиться в отсутствии дыхания и пульса пострадавшего

2. ~~управляйте подаваемыми средними температурными~~
~~вещью внешние объекты~~

3. ~~подходите к открытому слезу верхнего одеяла~~
~~и бить по спине, чтобы к открытому~~
~~объектам дугам, и т.д.~~

+
2

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

- за правильный ответ части А начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из шести позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется - 6 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из пяти позиций).

Задание 2.

А) Раскройте содержание и требования к выкладыванию знаков согласно международной кодовой системе аварийных знаков:

Сигналы международной кодовой системы

Сигнал	Содержание	Требования при выкладывании аварийных знаков
N	"Нет"	знаки должны выкладываться
□	нужны карты и карта	на открытой местности без материалов, которые
	нужны медикаменты	- циркуляция с циркуляцией
Δ	здесь возитка плава	среды. В то же время выкладывание знаков должно быть
	нужны врач и материалы	знаки, чтобы предотвратить
↑	идите в этом направлении	летчик - и т.д. или их увидеть
X	Не имеем возможности передвижения	с. Выход
F	Необходима пища и вода	всего пища
K	Укажите направление следования	
LL	Все в порядке	

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
10-11 классы

У	+	Да
И	+	Нужные сигнальная лампа с батареей и радио

Б) Заполните таблицу.

13

Первоочередные действия людей, оказавшихся в условиях автономного существования в результате аварии, катастрофы, ЧС

п/п	Описание действий в виде последовательного алгоритма
1.	оценить обстановку, убедиться в исключении опасности и бездействием окружающих
2.	успокоить психическое состояние, если possible
3.	найти воду и источник чистой воды актуально первую помощь пострадавшим в результате ЧС
4.	Найти безопасное место для размещения группы база для пострадавших
5.	Найти воду и источник чистой воды (воду следует доставлять только к источнику) вода + продукты питания
6.	подать сигнал бедствия с помощью либо радиостанции, либо подручными средствами
7.	по возможности приготовить или с помощью помощи найти или приготовить продукты питания, убедиться в безопасности и надежности
8.	выбрать маршрут по эвакуации: подать сигнал (сигнал бедствия) или если нет сигнала как сигнал
9.	найти способ выживания (или информации) или подать сигнал

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 31 балл.

- за правильный ответ части А начисляется - 13 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из позиций);
- за правильный ответ части Б начисляется - 18 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из девяти позиций).

14

к дальнейшему
наилучшему
- лучше
эвакуации

Задание 3.

А) Стрелками укажите соответствие между названиями воинских формирований (левый столбец) и уровнем командования (правый столбец).

Звено, группа, команда		Капитан
Полк +		Майор, подполковник
Дивизия +		Ефрейтор
Рота +		Полковник
Бригада +		Полковник, генерал-майор
Батальон +		Младший сержант
Армия +		Генерал-майор
Фронт, округ +		Лейтенант
Отделение -		Генерал-лейтенант
Взвод -		Генерал-полковник

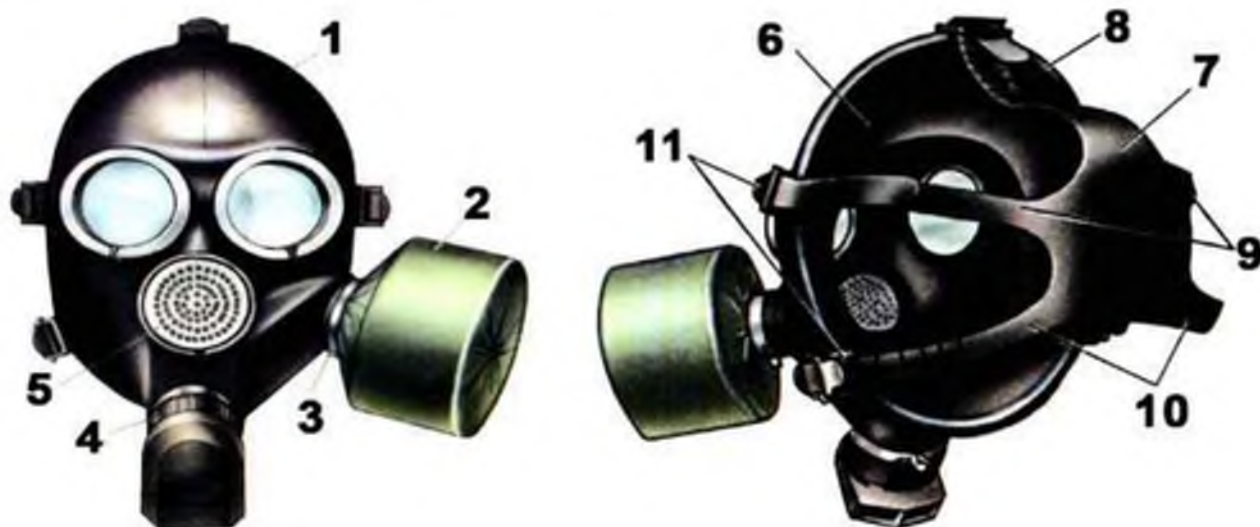
14

Б) Определите соответствие между опасным природным явлением и его сущностью.

Скопление рыхлого ледового материала во время ледостава в сужениях и излучинах реки, вызывающее подъем воды на некоторых участках выше её русла. +		Паводок
Подъем уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность, происходящий обычно в устьях крупных рек, а также на наветренном берегу больших озёр, водохранилищ и морей. +		Затор
Нагромождение льдин во время весеннего ледостава в сужениях и излучинах русла реки, стесняющее течение и вызывающее на некоторых участках выше него подъем уровня воды. +		Зажор
Интенсивный периодический и достаточно кратковременный подъем воды в реке, вызываемый сильными дождевыми осадками, а нередко и быстрым таянием снега при зимних оттепелях. +		Ветровой нагон

8

В) Определите тип и марку изображенного на рисунке противогаза. Укажите названия составных частей противогаза, отмеченные цифрами.



-г-

Тип противогаза – ГП-7

Марка противогаза - обычный, классический

1	лицевая часть +
2	фильтрующе-поглощающая коробка +
3	узел клапана вдоха +
4	узел клапана выдоха +
5	переключатель центрального +
6	обозреватель +
7	замысловатая пластинка +
8	лбная лямка +
9	височные лямки +
10	щёчные тёмные лямки +
11	поямки +

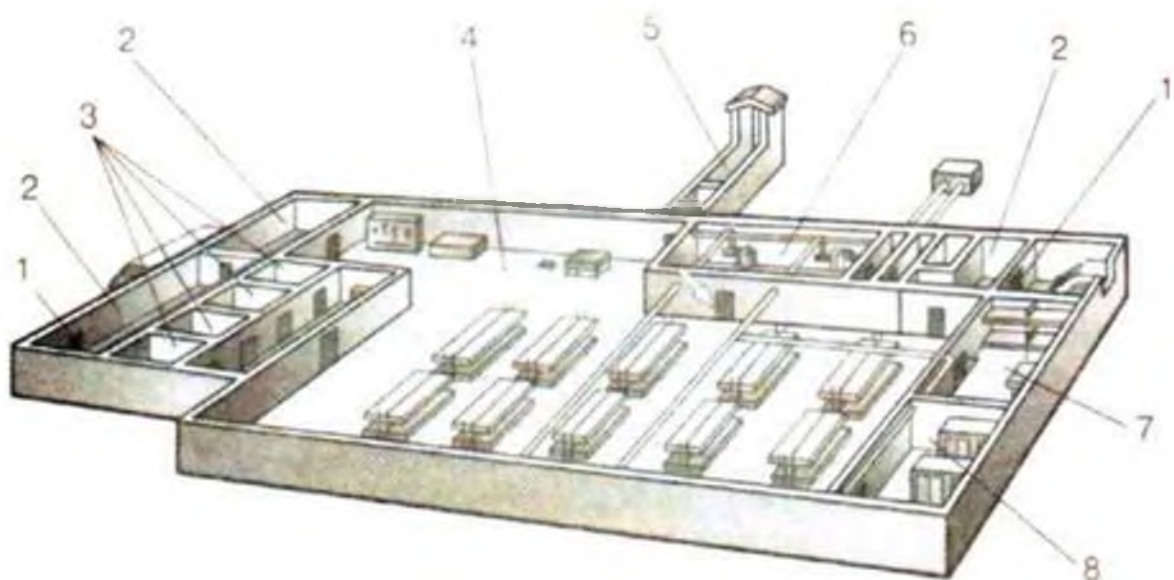
Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 39 баллов.

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
10-11 классы

- за правильный ответ части А начисляется - 20 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из десяти позиций);
- за правильный ответ части Б начисляется - 8 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из четырех позиций);
- за правильный ответ части В начисляется - 11 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций).

Задание 4.

А) На рисунке изображен эскиз защитного сооружения ГО. Назовите тип защитного сооружения и перечислите его элементы, отмеченные цифрами.



Тип защитного сооружения -

1	Вход с защитно-герметичной дверью	+
2	Шлюзовая камера	+
3	санитарные узлы	+
4	Место размещения (тарелки) людей	+
5	запасный (аварийный) выход	+
6	техническое помещение (электростанция, вентилятор-кап)	-
7	Медицинская комната	+
8	Шлюзовая (место хранения продуктов питания)	+

Б) Опишите основные источники пищи в условиях выживания.

1. продукция охотничьего промысла + :
 2. создание пищи растениями и животными + :
 3. пища животного происхождения + :
- 6

В) Опишите обязанности граждан по обеспечению воинского учета.

1. сообщить на воинский учет по месту жительства +
 2. в срок службы в воинской по призыву +
 3. сообщить в воинскую об изменениях семейного положения +
 4. при переводе службы с учета на службу или увольнении +
 5. выполнить на воинский учет по месту жительства +
 6. при уходе в отпуск служба срочно обратиться в +
воинскую
- 12

Г) Раскройте классификацию пожаро-взрываоопасных объектов.

1. Категория «А»
потенциально взрывоопасные объекты с открытыми ^{возможными} источниками ^{высокотемпературного} зажигания (горячие поверхности твердых материалов)
 2. Категория «Б»
потенциально взрывоопасные объекты с открытыми ^{возможными} источниками зажигания класса «В» (горячие поверхности жидкостей)
 3. Категория «В»
потенциально взрывоопасные объекты с открытыми ^{возможными} источниками зажигания класса «С» (горячие газы)
 4. Категория «Г»
потенциально взрывоопасные объекты с открытыми ^{возможными} источниками зажигания класса «Е» (горячие электрооборудования)
 5. Категория «Д»
потенциально взрывоопасные объекты с открытыми ^{возможными} источниками зажигания класса «F» (горячие радиотехнических устройств и материалов)
- 0

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 33 балла.

- за правильный ответ части А начисляется – 8 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из восьми позиций);
- за правильный ответ части Б начисляется – 6 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из трех позиций);

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
10-11 классы

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

- за правильный ответ части Г начисляется – 5 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из пяти позиций).

Задание 5. Ответьте на тестовые вопросы.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во баллов
	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	При организации однодневного турпохода рекомендуется выбирать расстояние до конечной точки маршрута не более: А) 10 км в одну сторону; Б) 15 км в одну сторону; В) 20 км в одну сторону; Г) 25 км в одну сторону.	1	А 1
2	В каком году была официально признана эмблема «Красный крест на белом фоне»: А) 1812; Б) 1863; В) 1876; Г) 1914.	1	Б 1
3	Завладение чужим имуществом путем обмана или подлога называется: А) кража; Б) мошенничество; В) грабеж; Г) вымогательство.	1	Б 1
4	Определите химическое вещество, имеющее следующую характеристику: Бесцветный газ, в двое легче воздуха, с резким удушающим запахом: при выбросе в атмосферу дымит; конденсируется в жидкость при температуре -34°С; растворим в воде, спирте и эфире. А) аммиак; Б) хлор; В) фосген; Г) сероводород.	1	А 1
5	Под уничтожением грызунов- переносчиков инфекций понимают: А) дезинфицицию; Б) дезинсекцию; В) дератизацию; Г) дегазацию.	1	А 0
6	Временная изоляция и медицинское наблюдение за здоровыми гражданами, имеющими контакт с заболевшими карантинными болезнями - это: А) карантин; Б) обсервация;	1	Г 0

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
10-11 классы

	В) изоляция; Г) наблюдение.		Г
7	Невидимый поток радиоактивных частиц, который характеризуется различной проникающей способностью - это: А) ионизирующее излучение; Б) уровень радиации; В) радиоактивное загрязнение; Г) радиоактивное заражение.	1	А1
8	Наиболее распространенной причиной гибели пострадавших от тяжелых травм при ДТП является: А) несвоевременное прибытие скорой помощи; Б) безучастность и безграмотность очевидцев; В) отсутствие аптечки; Г) удаленность от больниц или других мед учреждений.	1	Б1
9	Что из перечисленного не относится к боевым традициям Вооруженных сил РФ: А) военная присяга; Б) боевое Братство; В) ротная песня; Г) милосердие к поверженному противнику:	1	В1
10	В какой статье уголовного кодекса РФ дано разъяснение ответственности граждан в случае умышленного заражения венерическими заболеваниями: А) статья 121 УК РФ; Б) статья 129 УК РФ; В) статья 105 УК РФ; Г) статья 108 УК РФ.	1	Б0
11	Какой буквой обозначается класс горючести металлов: А) А Б) В В) Д Г) Е	1	В1
12	Укажите несуществующий род войск в составе современных сухопутных войск РФ: А) танковые; Б) мотострелковые; В) армейская авиация; Г) ракетные;	1	Г0
13	До какого возраста возможно использование детской защитной камеры (КЗД-6)? А) до 1,5 лет; Б) до 3 лет; В) до 2 лет; Г) до 5 лет.	1	А1
Определите несколько правильных ответов			
14	Право на отсрочку от призыва на военную службу имеют граждане: А) обучающиеся по очной форме обучения; Б) граждане, получающие второе высшее образование:	3	А, В, Г3

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2020-2021 учебный год
10-11 классы

	В) обучающиеся в магистратуре; Г) обучающиеся в аспирантуре; Д) граждане, достигшие 27-летнего возраста Е) граждане, достигшие 25-летнего возраста		А, В, Г
15	В каких статьях уголовного кодекса РФ дано разъяснение ответственности граждан в случае оставления человека в опасности и неоказании первой помощи: А) статья 124 УК РФ; Б) статья 94 УК РФ; В) статья 209 УК РФ; Г) статья 125 УК РФ.	2	Г
16	Управлять квадроциклом, согласно ПДД, можно: А) с 16 лет; Б) имея права категории А, так как квадроцикл приравнен к мотоциклу; В) с 18 лет; Г) имея удостоверение тракториста-машиниста, так как квадроцикл приравнен к самоходной машине; Д) имея водительское удостоверение любой категории.	2	А, Б 2
17	К запрещающим дорожным знакам относятся: А) таможня; Б) опасность; В) железнодорожный переезд без шлагбаума; Г) уступите дорогу.	2	А, Б, 2
18	В состав танкового экипажа танка Т-80 входят: А) водитель; Б) заряжающий; В) наводчик; Г) стрелок-радист; Д) механик-водитель.	2	2 В, А
19	По длительности проведения эвакуация может быть: А) временной; Б) постоянной; В) среднесрочной; Г) долгосрочной; Д) короткой;	2	2 А, В
20	Назовите заболевания, которые могут передаваться половым путем: А) СПИД; Б) холера; В) гонорея; Г) герпес; Д) дерматит; Е) пневмония;	3	А, Г, В, 3
Итого:		29	24

Примечание. Максимальное количество баллов за тестовые задания 29.

115