

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]

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

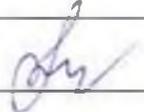
Результат: 10 Судья 

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: 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 

Задание №8. УзлыУсловия: 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 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 Коз

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 М

Задание №13. 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); 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 М

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 Коз

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 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); 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 №8. Узлы

Условие: 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.

Условие: 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. Плаш 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 застегнутый шпенец	1 балл	
	чулки не закреплены на поясном 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.

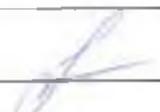
Результат: 10 Судья [подпись]

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 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

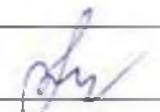
Результат: 10 Судья 

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: 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 пульек).

№	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 

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 

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
старшая возрастная группа (10-11 классы)

90
Jenny

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 взвешенно 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).



3

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

1. Из положения сидя (далее под цифрой 1) оказывающий первую помощь садится на стул и кладет ногу на ногу. В положении стула (далее под цифрой 2) пострадавшему найти стул и поставить его спиной к себе

Ⓟ

2. 1) пострадавшего необходимо уложить спиной в яму или
свое колено, так чтоб голова упиралась в верхнюю часть

живота 2) пострадавшему необходимо согреться верхней частью живота
или ступней

3. оказывающий первую помощь должен надавить
три удара по солнечной ямке между лопаток
пострадавшего

+6

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 +	Лаборийные знаки
□	нужна помощь и карта +	должны быть хорошо различимы с воздуха
	нужна медицинская помощь +	2. Если знаки имеют
Δ	здесь возможны опасения +	геометрическую форму согласно международной
	нужен врач, есть тяжело раненые +	кодовой системы, тогда их можно было правильно интерпретировать +
↑	движение в этом направлении +	
X	Не имеем возможности передвижения +	
F	Необходима пища и вода +	
K	Укажите направление следования +	
LL	Все в порядке +	

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

13

Б) Заполните таблицу.

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

п/п	Описание действий в виде последовательного алгоритма	
1.	Осмотреть место аварии, убедиться в отсутствии опасности	-
2.	сохранить спокойствие	+ 2
3.	возврат наименее раненых	-
4.	Если есть раненые, необходимо оказать им первую помощь	+ 2
5.	попытаться передать сигнал о своем местоположении	+ 2
6.	Если кто-то знает о вашем месте нахождения связаться на месте и сообщить о вас	-
7.	Если нет радиосвязи, то в месте аварии вывесить сигнальные флажки хорошо заметные и с помощью них связаться с проходящими	+ 2
8.	Осмотреть место аварии и обнаружить возможные опасности	+ 2
9.	определить путь, маршрут, маршрут по карте или при ее отсутствии по звездному небу, по часам, компасу или другим известным предметам, солнцу, муравейнику, моху и т.д.	+ 2

14

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).

Задание 3.

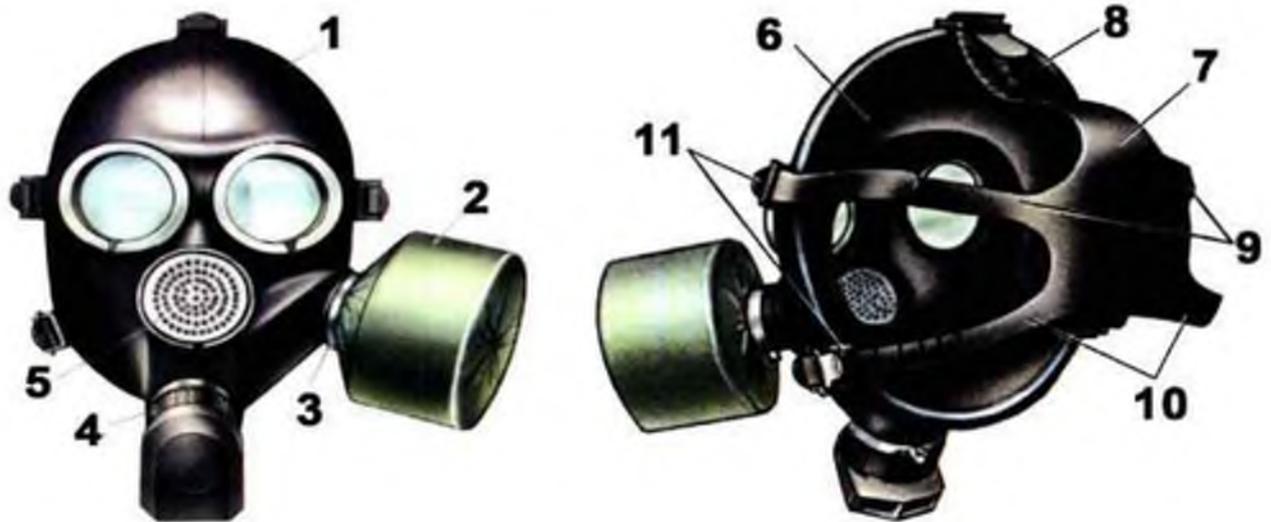
А) Стрелками укажите соответствие между названиями воинских формирований (левый столбец) и уровнем командования (правый столбец).

Звено, группа, команда	+ 2		Капитан
Полк	2 +		Майор, подполковник
Дивизия	+ 2		Ефрейтор
Рота	-		Полковник
Бригада	-		Полковник, генерал-майор
Батальон	-		Младший сержант
Армия	-		Генерал-майор
Фронт, округ	-		Лейтенант
Отделение	+ 2		Генерал-лейтенант
Взвод	-		Генерал-полковник

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

Скопление рыхлого ледового материала во время ледостава в сужениях и излучинах реки, вызывающее подъём воды на некоторых участках выше её русла.	+ 2		Паводок
Подъём уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность, происходящий обычно в устьях крупных рек, а также на наветренном берегу больших озёр, водохранилищ и морей.	+ 2		Затор
Нагромождение льдин во время весеннего ледостава в сужениях и излучинах русла реки, стесняющее течение и вызывающее на некоторых участках выше него подъём уровня воды.	+ 2		Зажор
Интенсивный периодический и достаточно кратковременный подъём воды в реке, вызываемый сильными дождевыми осадками, а нередко и быстрым таянием снега при зимних оттепелях.	+ 2		Ветровой нагон

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



-/

Тип противогаза – ГП

Марка противогаза - 7

1	лицевая часть + 1
2	фильтр и защитная коробка + 1
3	узел клапана вдоха + 1
4	узел клапана выдоха + 1
5	приворное устройство (мембрана) + 1
6	эксхуратор + 1
7	защитная пластина -
8	боковая щека + 1
9	вышняя щека + 1
10	нижняя щека + 1
11	лямки + 1

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

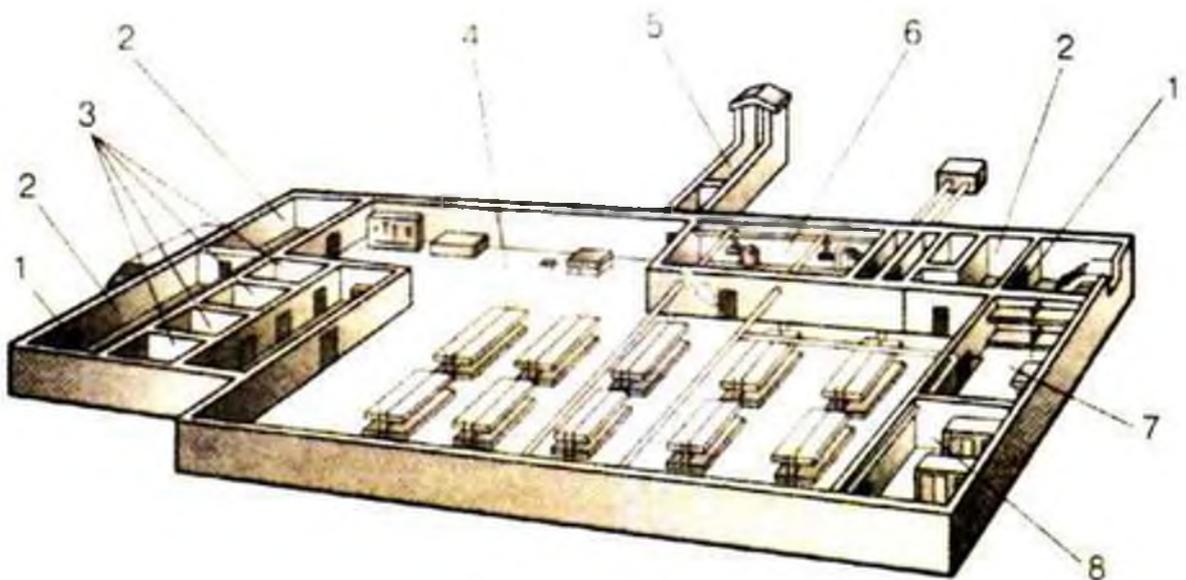
10

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 - ПРУ

1	комната хранения припасов -
2	пульт управления -
3	оборудование -
4	общая комната ожидания +
5	коридор входа -
6	туалетная комната с раковиной -
7	спящий блок +
8	ванна -

Б) Опишите основные источники пищи в условиях выживания.

1. Охота на диких животных +
2. Собирательство ягод, грибов и т.п. +
3. родная земля 4

В) Опишите обязанности граждан по обеспечению воинского учета.

1. Мужчины в возрасте 16 лет обязаны встать на воинский учет и пройти военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации. Женщины в возрасте 16 лет и старше обязаны пройти военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.
2. Мужчины в возрасте 16 лет и старше обязаны проходить военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.
3. Мужчины в возрасте 16 лет и старше обязаны проходить военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.
4. Мужчины в возрасте 16 лет и старше обязаны проходить военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.
5. Мужчины в возрасте 16 лет и старше обязаны проходить военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.
6. Мужчины в возрасте 16 лет и старше обязаны проходить военную подготовку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Г) Раскройте классификацию пожаро-взрываоопасных объектов.

1. Категория «А»
Объекты на которых производится горючие вещества на карьерах присутствием веществ класса горючести В₃ твердые вещества.
2. Категория «Б»
Объекты на которых производится веществам легкого возгорания и класс горючести В₂ - жидкие и расплавы.
3. Категория «В»
Объекты горючими веществами на которых производится легковоспламеняющиеся.
4. Категория «Г»
Объекты возгорающие в себе с предельными температурами.
5. Категория «Д»
Объекты на которых присутствуют горючие материалы.

Оценки 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: <input checked="" type="radio"/> А) 10 км в одну сторону; <input type="radio"/> Б) 15 км в одну сторону; <input type="radio"/> В) 20 км в одну сторону; <input type="radio"/> Г) 25 км в одну сторону.	1	1
2	В каком году была официально признана эмблема «Красный крест на белом фоне»: <input type="radio"/> А) 1812; <input type="radio"/> Б) 1863; <input type="radio"/> В) 1876; <input checked="" type="radio"/> Г) 1914.	1	0
3	Завладение чужим имуществом путем обмана или подлога называется: <input type="radio"/> А) кража; <input checked="" type="radio"/> Б) мошенничество; <input type="radio"/> В) грабеж; <input type="radio"/> Г) вымогательство.	1	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. <input checked="" type="radio"/> А) аммиак; <input type="radio"/> Б) хлор; <input type="radio"/> В) фосген; <input type="radio"/> Г) сероводород.	1	1
5	Под уничтожением грызунов- переносчиков инфекций понимают: <input type="radio"/> А) дезинфекцию; <input checked="" type="radio"/> Б) дезинсекцию; <input type="radio"/> В) дератизацию; <input type="radio"/> Г) дегазацию.	1	0
6	Временная изоляция и медицинское наблюдение за здоровыми гражданами, имеющими контакт с заболевшими карантинными болезнями - это: <input checked="" type="radio"/> А) карантин; <input type="radio"/> Б) обсервация;	1	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.		
7	Невидимый поток радиоактивных частиц, который характеризуется различной проникающей способностью - это: А) ионизирующее излучение; Б) уровень радиации; В) радиоактивное загрязнение; Г) радиоактивное заражение.	1	1
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	1
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	0
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	0
11	Какой буквой обозначается класс горючести металлов: А) А Б) В В) Д Г) Е	1	1
12	Укажите несуществующий род войск в составе современных сухопутных войск РФ: А) танковые; Б) мотострелковые; В) армейская авиация; Г) ракетные:	1	1
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	1
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	

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

	<input checked="" type="radio"/> обучающиеся в магистратуре: <input type="radio"/> обучающиеся в аспирантуре: <input type="radio"/> граждане, достигшие 27-летнего возраста <input type="radio"/> граждане, достигшие 25-летнего возраста		2
15	В каких статьях уголовного кодекса РФ дано разъяснение ответственности граждан в случае оставления человека в опасности и неоказании первой помощи: <input checked="" type="radio"/> статья 124 УК РФ: <input type="radio"/> статья 94 УК РФ: <input type="radio"/> статья 209 УК РФ: <input type="radio"/> статья 125 УК РФ.	2	2
16	Управлять квадроциклом, согласно ПДД, можно: <input checked="" type="radio"/> с 16 лет: <input type="radio"/> имея права категории А, так как квадроцикл приравнен к мотоциклу: <input type="radio"/> с 18 лет: <input type="radio"/> имея удостоверение тракториста-машиниста, так как квадроцикл приравнен к самоходной машине: <input type="radio"/> имея водительское удостоверение любой категории.	2	2
17	К запрещающим дорожным знакам относится: <input type="radio"/> таможня: <input checked="" type="radio"/> опасность: <input checked="" type="radio"/> железнодорожный переезд без шлагбаума: <input type="radio"/> уступите дорогу.	2	1
18	В состав танкового экипажа танка Т-80 входят: <input type="radio"/> водитель: <input type="radio"/> заряжающий: <input checked="" type="radio"/> наводчик: <input checked="" type="radio"/> стрелок-радист: <input checked="" type="radio"/> механик-водитель.	2	0
19	По длительности проведения эвакуация может быть: <input type="radio"/> временной: <input type="radio"/> постоянной: <input type="radio"/> среднесрочной: <input checked="" type="radio"/> долгосрочной: <input type="radio"/> короткой:	2	1
20	Назовите заболевания, которые могут передаваться половым путем: <input type="radio"/> СПИД: <input type="radio"/> холера: <input checked="" type="radio"/> гонорея: <input type="radio"/> герпес: <input type="radio"/> дерматит: <input type="radio"/> пневмония:	3	2
Итого:		29	13

Примечание. Максимальное количество баллов за тестовые задания 29.