

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Алтайский край, 2019-2020 гг.

10-11 классы

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Код/шифр участника

У	Д		
---	---	--	--

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 ответ;
- формулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- 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;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что: 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Максимальный балл за теоретический тур - **100 баллов**.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата теоретического тура 48 баллов

Председатель жюри теоретического тура _____ ()

**Письменные задания теоретического тура муниципального этапа Олимпиады
10-11 класс**

МОДУЛЬ 1. БЕЗОПАСНОСТЬ ЛИЧНОСТИ, ОБЩЕСТВА И ГОСУДАРСТВА

1. Федеральный закон Российской Федерации «О безопасности», принятый в 2010 году определяет основные принципы и содержание деятельности по обеспечению безопасности. Перечислите содержание деятельности по обеспечению безопасности РФ.

Варианты ответа:

-	защита от военной угрозы
-	защита от чрезвычайных ситуаций
-	
-	
-	

2. В правой колонке таблицы отображены определения основных понятий, используемых в новой Военной доктрине Российской Федерации. Прочитав приведённое определение, впишите в пустые колонки, название данного понятия.

Военная защита	Состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, связанных с применением военной силы или угрозой ее применения, характеризующееся отсутствием военной угрозы либо способностью ей противостоять
	Форма разрешения межгосударственных или внутригосударственных противоречий с применением военной силы
	Деятельность государства по организации и осуществлению обороны и обеспечению безопасности Российской Федерации, а также интересов ее союзников

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания - 8 баллов, при этом:

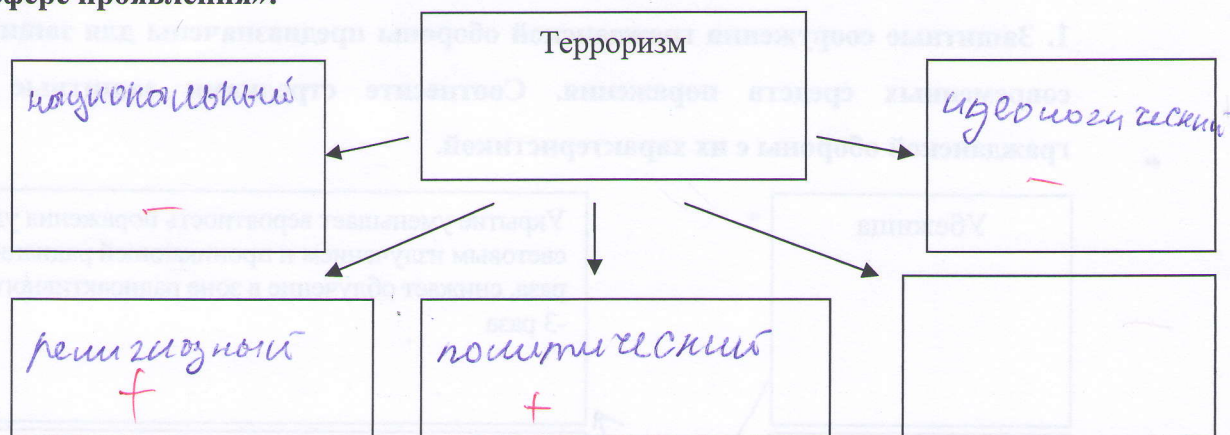
- за правильный ответ на первый вопрос - 5 баллов (по 1 баллу за каждую позицию).
- за правильный ответ на второе задание – 3 балла (по 1 баллу за каждую позицию).

Если ответ не верен, баллы за неё не начисляются.

Общая оценка за «МОДУЛЬ 1» теоретического тура_____.

МОДУЛЬ 2. БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТАХ

1. Заполните схему «Классификация терроризма по идеологической основе и сфере проявления»:



2. Перечислите меры предосторожности для предотвращения возможного террористического акта или уменьшения его последствий:

-	
+	обратить внимание на анонимные звонки
-	пикетировать
+	сообщать в полицию по обнаружению взрыв
-	
-	
-	
-	
-	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – 12 баллов, при этом:

- за правильный ответ на первый вопрос – 5 баллов по 1 баллу за заполненное окно в схеме. Если пример не вписан или вписан неверно, балл не начисляется;
- за правильный ответ на второй вопрос – 7 баллов (по 1 баллу за каждую правильную позицию). Если по какой-либо позиции ответ неверен или не указан, баллы не начисляются.

Общая оценка за «МОДУЛЬ 2» теоретического тура _____.

МОДУЛЬ 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ МИРНОГО И ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ

1. Защитные сооружения гражданской обороны предназначены для защиты людей от современных средств поражения. Соотнесите стрелками защитные сооружения гражданской обороны с их характеристикой.

Убежища	Укрытие уменьшает вероятность поражения ударной волной, световым излучением и проникающей радиацией в 1,2 – 2 раза, снижает облучение в зоне радиоактивного заражения в 2-3 раза
Противорадиационные укрытия	Укрытие защищает от светового излучения полностью, снижает поражение ударной волной в 2,5 – 3 раза, ослабляет воздействие проникающей радиации и радиоактивного излучения в 10 – 12 раз
Открытая щель	Укрытие, обеспечивающее защиту от всех поражающих факторов ядерного взрыва, а также от отравляющих веществ, бактериологических средств, высоких температур и вредных газов в зоне пожаров
Перекрытая щель	Укрытия, защищающие от ионизирующих излучений при радиоактивном заражении местности, светового излучения, проникающей радиации и частично от ударной волны ядерного взрыва, а также от непосредственного попадания на кожу и одежду радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств

Handwritten red marks: a minus sign next to 'Убежища', a plus sign next to 'Открытая щель', and '25+' next to 'Перекрытая щель'. Blue arrows connect 'Убежища' to the first description, 'Противорадиационные укрытия' to the second, 'Открытая щель' to the third, and 'Перекрытая щель' to the fourth.

2. Эвакуация – один из эффективных и часто наиболее приемлемых способов защиты населения от опасностей, возникающих в результате пожаров, стихийных бедствий, аварий и катастроф на производстве, происшествий на транспорте и других. В зависимости от сроков, в которые надо обеспечить защиту населения, организуется эвакуация упреждающая или экстренная. В пустом столбце укажите, к какому эвакуационному мероприятию (упреждающая или экстренная) относится приведенный пример.

+

Экстренная

На химически опасном объекте произошла авария, население попало в зону химического заражения. Население эвакуировали.

+

Экстренная

Туристическая база находится на лавиноопасной территории. После начала схода лавин отдыхающих эвакуировали.

+

упреждающая

Стало известно об угрозе формирования селевого потока. Население было эвакуировано из селеопасного района.

+

упреждающая

Эвакуированы жители, в результате угрозы схода снежных лавин.

+

Экстренная

Произошла гидродинамическая авария (внезапный прорыв плотины). Население эвакуировано.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания - 9 баллов, при этом:

- за правильный ответ на первый вопрос - 4 балла (по 1 балла за каждую позицию). Если по какой-либо позиции ответ не верен, баллы за неё не начисляются;

- за правильный ответ на второе задание - 5 баллов (по 1 баллу за каждую позицию). Если ответ не верен, баллы за неё не начисляются.

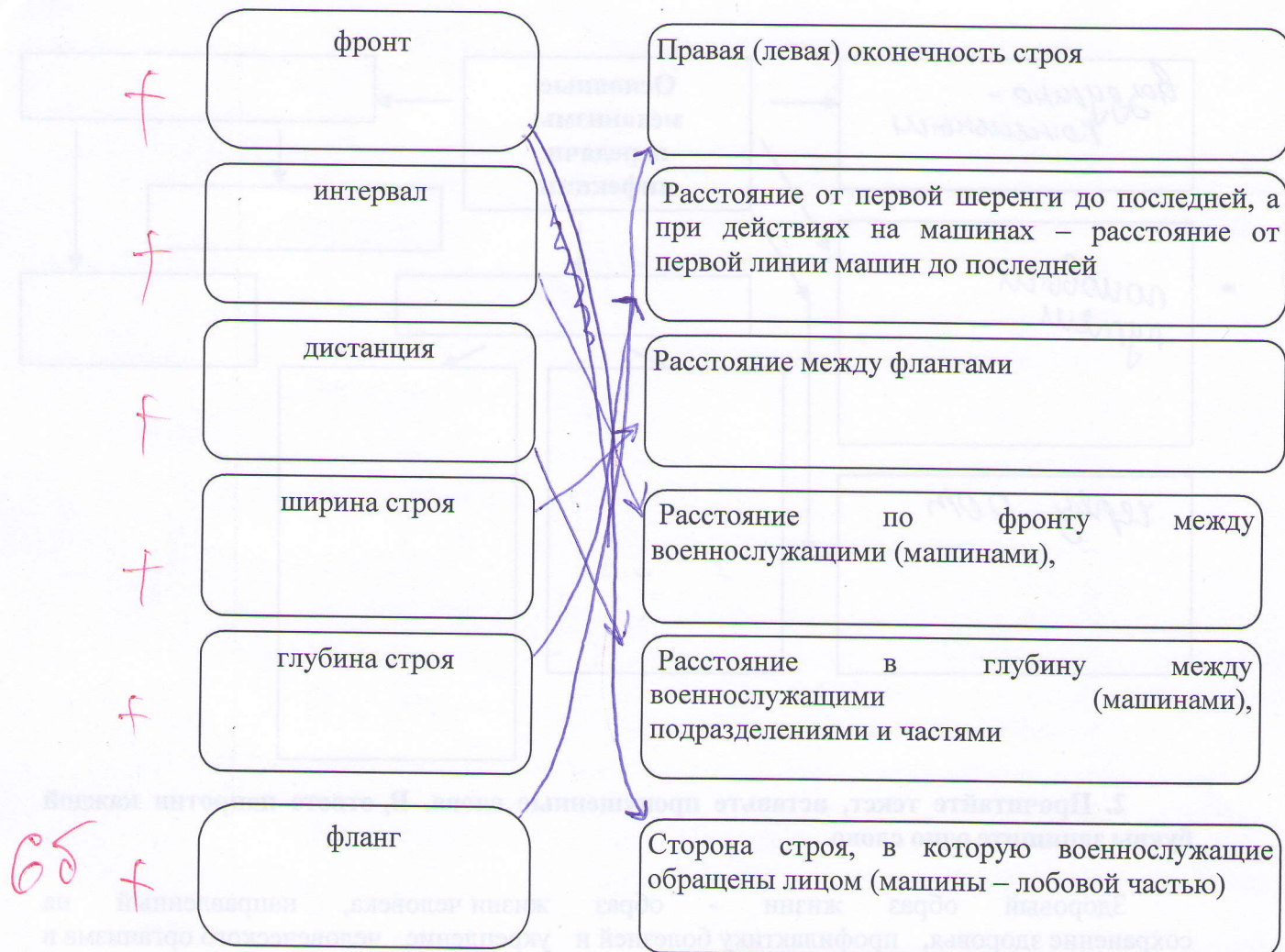
Общая оценка за «МОДУЛЬ 3» теоретического тура _____.

МОДУЛЬ 4. ОСНОВЫ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ

1. В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «О воинской обязанности и военной службе» в Вооруженных Силах Российской Федерации, других войсках и воинских формированиях устанавливается определенный состав военнослужащих и воинские звания. Дополните в таблицу недостающие воинские звания (войсковые и корабельные).

Составы военнослужащих	Воинские звания	
	войсковые	корабельные
Солдаты, матросы, сержанты, старшины	Рядовой	<i>матрос</i>
	Ефрейтор	Старший матрос
	<i>младший сержант</i>	Старшина 2 статьи
	Сержант	<i>старшина</i>
	<i>старший сержант</i>	Главный старшина
	Старшина	
Прапорщики и мичманы	<i>прапорщик</i>	Мичман
	Старший прапорщик	<i>Боцман</i>
Офицеры:		
Младшие офицеры	<i>младший лейтенант</i>	Младший лейтенант
	Лейтенант	<i>лейтенант</i>
	<i>старший лейтенант</i>	Старший лейтенант
	<i>капитан</i>	Капитан-лейтенант
Старшие офицеры	Майор	
	Подполковник	
	Полковник	<i>флагман</i>
Высшие офицеры	<i>генерал</i>	Контр-адмирал
	<i>генерал-майор</i>	Вице-адмирал
	Генерал-полковник	<i>адмирал</i>
		Адмирал флота
Маршал Российской Федерации		

2. Строй – установленное Строевым уставом размещение военнослужащих, подразделений и частей для их совместных действий в пешем порядке и на машинах. Распределите предложенные ниже элементы строя в зависимости от их характеристики, соединив их стрелками.



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания - **21 балл**, при этом:

- за правильный ответ на первый вопрос -15 баллов (по 1 баллу за каждую позицию). Если по какой-либо позиции ответ не верен, баллы за неё не начисляются;
- за правильный ответ на второе задание – 6 баллов (по 1 баллу за каждую позицию). Если ответ не верен, баллы за неё не начисляются.

Общая оценка за «МОДУЛЬ 4» теоретического тура _____.

МОДУЛЬ 5. ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ

1. Заполните схему «Основные механизмы передачи инфекции»:

- Ж - *неправильной*
- З -
- И -
- К -
- Л -

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **20 баллов**, при этом:

- за правильный ответ на первый вопрос – 9 балла (по 1 баллу за каждую позицию). Если по какой-либо позиции ответ неверен или не указан, баллы не начисляются

- за правильный ответ на второй вопрос – 11 баллов (по 1 баллу за каждое слово). Если ответ не верен, баллы за нее не начисляются.

Общая оценка за «МОДУЛЬ 5» теоретического тура _____.

**Тестовые задания теоретического тура муниципального этапа Олимпиады
для 10-11 классов**

Участникам, необходимо подчеркнуть нужные ответы. При необходимости внести исправления участник обращается к дежурному по аудитории. По внесённому исправлению делается примечание, например, «Задание № 6 ответ участника «б» считать окончательным». Примечание заверяется подписью дежурного по аудитории с расшифровкой и подписью участника без расшифровки.

№ п/п	Тестовые задания	Мак с. балл	балл
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1	К гидрологическим опасностям относятся: а) землетрясения, вулканы; б) прорыв платины; ☒ в) наводнения, цунами; г) грозы, ураганы.	1	1
2	При возгорании в вагоне поезда, движущегося по мосту необходимо: а) остановить поезд стоп-краном; б) опуститься на нижнюю ступеньку, оттолкнуться от нее и выпрыгнуть в направлении по ходу движения состава; в) опуститься на нижнюю ступеньку, оттолкнуться от нее и выпрыгнуть из вагона в противоположную сторону движения поезда; ☒ г) связаться с машинистом поезда по переговорному устройству и сообщить о возгорании.	1	1
3	Прежде, чем прыгать в воду с тонущего судна необходимо: а) осмотреть место предполагаемого приводнения, прыгнуть в воду ногами вниз, слегка согнув их, с высоты не более 15 метров, затем быстро отплыть от судна на расстояние 100 метров; ☒ б) осмотреть место предполагаемого приводнения, вдохнуть и задержать дыхание, прыгать в воду ногами вниз, слегка их согнув, с высоты не более 5 метров, затем быстро отплыть от судна на расстояние 100 метров. в) осмотреть место предполагаемого приводнения, вдохнуть и задержать дыхание, прыгнуть в воду вниз головой с высоты не более 5 метров, затем быстро отплыть от судна на расстояние 100 метров.	1	1
4	При тушении разлитого нефтепродукта неэффективным будет следующее огнетушащее вещество: а) песок; б) огнетушащий порошок; ☒ в) вода; г) пена.	1	1
5	Распространение экстремистских идей и его пропаганда проявляется в виде а) физического насилия; ☒ б) информационного воздействия на людей; в) политических дебатов; г) психофизиологического воздействия.	1	1
6	Гражданскую оборону общеобразовательной организации возглавляет: ☒ а) лицо, выбранное коллективом общеобразовательной организации; б) представитель ГОЧС; в) директор общеобразовательной организации; г) председатель родительского комитета общеобразовательной	1	1

	организации.		
7	Оружием массового поражения, основанном на внутриядерной энергии является: а) бактериологическое оружие; б) химическое оружие; в) ядерное оружие; г) лазерное оружие.	1	1
8	Руководителем ГО России является: а) Председатель Правительства РФ; б) Министр обороны РФ; в) Совет безопасности РФ г) Министерство внутренних дел РФ.	1	—
9	Граждане РФ в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ имеют права и обязанности в области ГО, к которым не относится: а) прохождение обучения в области ГО; б) принятие участия в управлении ГО; в) оказание содействия органам государственной власти и организациям в решении задач в области ГО.	1	—
10	К мероприятиям по устранению источника инфекции не относят: а) дезинфекцию; б) дезинсекцию; в) дератизацию; г) дезадаптацию.	1	—
11	Антропогенные изменения в природе – это: а) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека; б) изменения, происходящие в природе в результате стихийных бедствий; в) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии.	1	1
12	Воинский коллектив – это: а) воинское подразделение одного рода войск, обеспечивающее выполнение поставленного перед ним боевого задания; б) определённое количество военнослужащих, которые размещены в одном месте и выполняют определённую учебно- боевую задачу; в) подразделение военнослужащих, имеющих общие цели и задачи в мирное или военное время; г) группа военнослужащих, объединённых совместным воинским трудом и общими интересами в военном деле.	1	—
13	К гибели пострадавшего при общем охлаждении приводит снижение внутренней температуры тела человека ниже: а) 24 °С; б) 30 °С; в) 32 °С; г) 28 °С.	1	—
Отметьте все правильные ответы			
14	При аварийной посадке самолета для принятия безопасного положения необходимо: а) согнуть тело и наклонить голову как можно ниже; б) руки сложить на животе; в) руками прикрыть голову; г) руками упереться в спинку переднего сидения; д) упереться ногами в спинку переднего сидения.	3	3
15	Между лицами, достигшими брачного возраста и выразившими	2	

	добровольное согласие сочетаться брачными узами, брак не может быть заключен в следующих случаях: а) если не согласны родственники одного из вступающих в брак; ☒ б) если вступающие в брак являются близкими родственниками; ☒ в) если, одно лицо, из заключающих брак, уже состоит в другом зарегистрированном браке; г) если одно из лиц, вступающих в брак, служит в Вооруженных Силах Российской Федерации.		2	1
16	Если Вас накрыла снежная лавина необходимо: а) кричать и звать на помощь; ☒ б) определить верх и низ и пробираться вверх перемещая снег под ноги утаптывая его; ☒ в) скалывать образующуюся от дыхания ледяную корку; г) образовать вокруг себя капсулу и сохранять силы, оставаясь неподвижным.		2	2
17	Среди представленных ниже факторов выделите те, которые характерны для пожара в закрытом помещении: ☒ а) повышенная температура окружающей среды; ☒ б) повышенная концентрация угарного газа; в) образование ударной волны; г) повышенная концентрация кислорода; ☒ д) задымленность.		3	3
18	Тяжелая степень гипертермии характеризуется наличием следующих симптомов: ☒ а) воспаление кожных покровов; ☒ б) понижение артериального давления; в) учащение сердцебиения; г) повышение артериального давления; ☒ д) судорожные припадки; е) снижение частоты сокращений сердечной мышцы.		3	1
19	Попадая в атмосферу и взаимодействуя с влагой выбросы следующих химических соединений, могут образовать кислотные осадки: ☒ а) свинец и его соединения; ☒ б) ртуть; в) бензин; г) диоксид серы; д) оксид азота.		2	—
20	Полным называется голодание, если: ☒ а) человек лишен пищи и воды; б) человек лишен пищи, но не ограничен в водопотреблении; ☒ в) пища употребляется человеком в ограниченных количествах, недостаточных для восстановления энергозатрат; г) при достаточном количественном питании человек недополучает с пищей одно или несколько веществ.		2	1

Общая оценка за тестовые задания теоретического тура _____.

Подписи членов жюри _____.

19
24
48