

Теоретические вопросы

Задание 1. Основываясь на знаниях в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного характера, выполните следующие задания:

1. По определениям опасных природных явлений, данных в левой колонке таблицы, в правой колонке, напишите вид опасного природного явления.

Определение опасного природного явления	Вид опасного природного явления
Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.	Оползень
Затопление водой местности, прилегающей к реке, озеру или водохранилищу, которое наносит урон здоровью людей или даже приводит к их гибели, а также причиняет материальный ущерб.	Наводнение
Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы (грязи, камней).	Сель
Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.	Ураган (тайфун)
Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающим дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий	Затопление
Прибрежные тектонические и вулканические землетрясения, сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных участков морского дна.	Моретрясение
Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.	Смерч
Наводнения, вызванные весенним таянием снега на равнинах или таянием снега и ледников в горах	Половодье
Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах.	Обвал (горный обвал)
Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледостава	Зажоры

2. Составьте фразу (определение понятия) из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью

- а) ... нарушение условий жизнедеятельности людей ...;
- б) ... сложившаяся в результате возникновения ...;
- в) ... который может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ...;
- г) ... обстановка на определенной территории или акватории, ...

- д) ... источника природной чрезвычайной ситуации...;
- е) ... значительные материальные потери и
- ж) ... ущерб здоровью людей и окружающей природной среде,

Ответ: г, б, д, в, ж, е, а

Чрезвычайная ситуация природного характера— это обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Оценка задания. Оценка за правильно выполненное задание, которое состоит из двух частей – **14 баллов**, при этом:

- за правильное заполнение таблицы в первой части задания начисляется **10 баллов** (по 1 балла за каждую из 10 позиций). Если в какой либо позиции ответ не верен, или не указан, баллы не начисляются;
- за правильный ответ на вторую часть задания начисляется – **8 баллов**, при этом, если участником правильно пояснено, что означает фраза, но сама фраза не соответствует данному определению, начисляется – **2 балла**; если ответ не указан, или составленная фраза не соответствует данному определению - баллы не начисляются.

Задание 2. Напишите названия дорожных знаков и запишите номера тех знаков, которые запрещают движение пешеходов.

			
1 Автомагистраль	2 Жилая зона	3 Пешеходная дорожка	4 Дорога для автомобилей

Вариант ответа:

Движение пешеходов запрещают знаки № 1 и № 4.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом:

- за каждый правильно названный знак – **2 балла**

ЗАДАНИЕ 3. Впишите названия топографических знаков, изображённых в таблице.

Ответ:

Топографический знак	Название (значение) топографического знака
	Радиостанции и телевизионные центры
	Метеорологические станции
	Дом лесника, лесничество
	Церкви
	Мечети
	Буддийские монастыри, храмы и пагоды

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

- за каждое правильно указанное название топографического знака начисляется по 2 балла (по 1-й, 3-й и 6-й позициям принимаются неполные ответы);
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

Задание 4. В левом столбце таблицы приведены примеры формирования смысловой комбинации знаков безопасности (ГОСТ Р 12.4.026). Расшифруйте их, вписав ответ в правый столбец.

О т в е т :

Знаки безопасности	Значение смысловой комбинации знаков безопасности
	Выход налево
	Местосбораналево вниз
	Телефон направо вниз
	Пожарная лестница вверх

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

- за каждый правильный (аналогичный правильному) ответ начисляется по 2 балла;

- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

Задание 5. Витамин являются незаменимым компонентом питания человека. При их недостатке появляются определённые признаки – признаки гиповитаминоза, которые являются характерными для каждого из витаминов.

А) Определите наименование витамина по характерным признакам гиповитаминоза (недостатка витамина) и запишите его в соответствующую графу таблицы.

Ответ:

№ п/п	Признаки недостатка витамина (гиповитаминоза)	Наименование витамина
1.	Самопроизвольные капиллярные и паренхиматозные кровотечения и кровоизлияния	Витамин К, нафтохинон
2.	Нарушение функции центральной и периферической нервной системы, ложная сытость, диарея, отёки	Витамин В1, тиамин
3.	Рахит у детей, ломкость костей у взрослых	Витамин Д, кальциферол
4.	Нарушения со стороны глаз (быстрая утомляемость, покраснение, раннее развитие катаракты), мышечная слабость, «географический» язык, трещины в углах губ	Витамин В2, рибофлавин

Б) Все витамины делятся на водорастворимые и жирорастворимые. Отнесите, определенные вами витамины в части А) задания, к соответствующей группе.

Ответ:

№ п/п витамина	1	2	3	4
Принадлежность витамина к группе: А – водорастворимые, Б – жирорастворимые	Б	А	Б	А

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **16 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ части А) начисляется по *3 балла*;
- за каждый правильный ответ части Б) начисляется по *1 баллу*;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 6 . Прочитав приведенные характеристики, отметьте знаком «+» в соответствующих столбцах таблицы те, которые относятся к терроризму или экстремизму.

О т в е т :

Т е р р о р и з м	Характеристика	Э к с т р е м и з м
+	Организация, планирование, подготовка и финансирование и Реализация террористического акта	
	Возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни	+
+	Информационное или иное пособничество в планировании, подготовке и реализации террористического акта	
+	Подстрекательство к террористическому акту	
	Пропаганда и публичное демонстрирование нацистской атрибутики и символики	+
	Воспрепятствование осуществлению гражданами их избирательных прав и права на участие в референдуме или нарушение тайны голосования, соединенные с насилием либо угрозой его применения	+

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12**

баллов, при этом:

за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по **2 балла**;

– при отсутствии правильных и не указанных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 7. Офицерский состав Военно-Морского Флота имеет знаки различия не только на погонах, но носит и соответствующие воинскому званию нарукавные знаки различия. Заполните таблицу, соотнеся воинские звания офицеров ВМФ на погонах с нарукавными знаками различия.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л

О т в е т :

Погон	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Рукав	а	ж	л	г	е	и	к	в	д	б	з

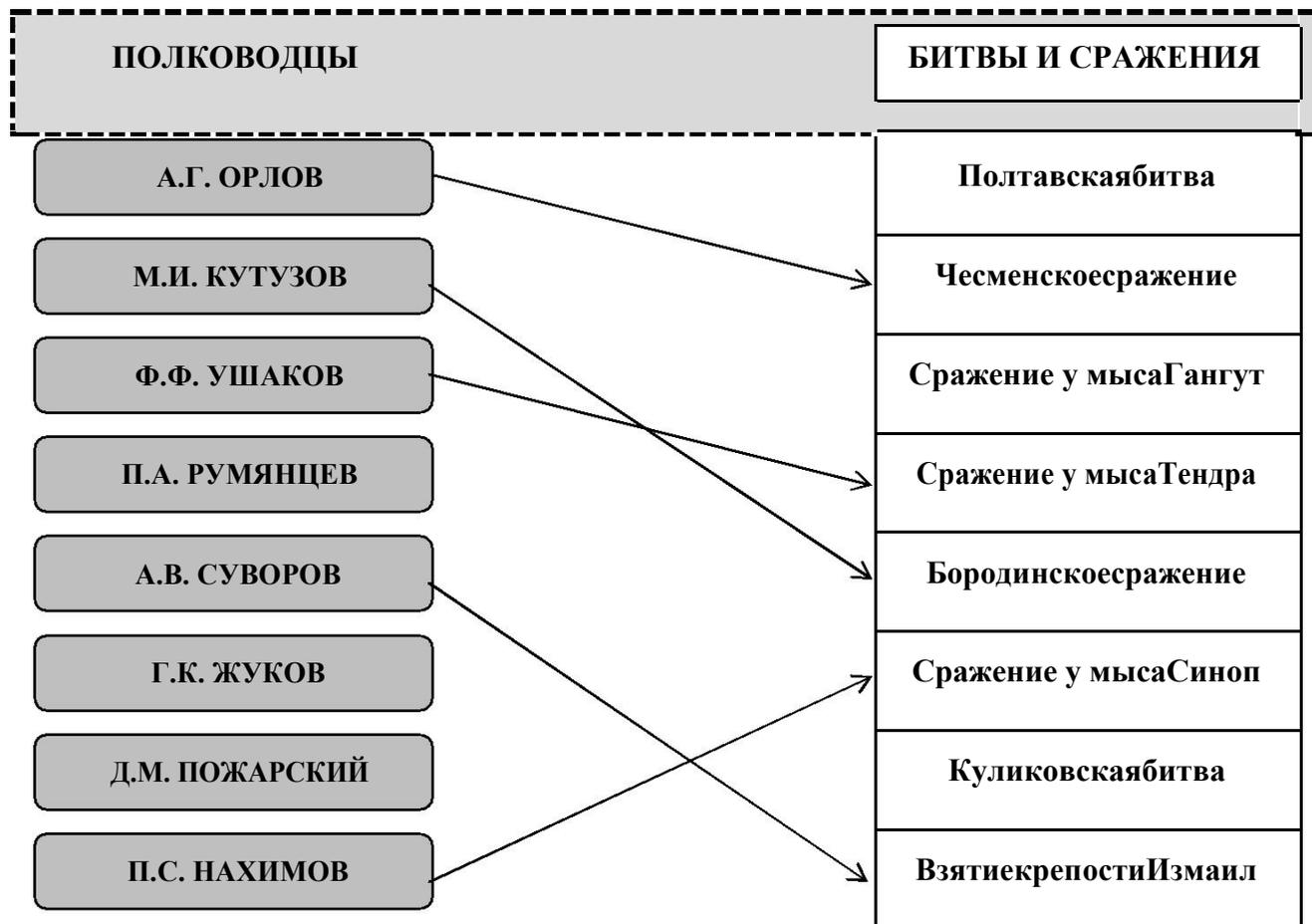
Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **22балла**,
при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций начисляется по **2балла**;

при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются

ЗАДАНИЕ 8. Дни воинской славы России (Дни славы русского оружия) установлены и отмечаются в ознаменование побед российских войск, которые сыграли решающую роль в истории России. Победы в битвах и сражениях

неразрывно связаны с именами величайших полководцев нашей Родины. Укажите все правильные соответствия между именами полководцев и названиями битв и сражений соединив их стрелками.



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **16 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций начисляется по **2 балла**;
- за отсутствие неправильных соединений стрелками (Румянцев, Жуков, Пожарский) по каждой из трех позиций начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Определите один правильный ответ			
1	<p>Стрессовая активация, которая вызвана положительными событиями и сопровождается позитивными эмоциями – это:</p> <p>А) эйфория; Б) дисфория; В) эустресс; Г) дистресс;</p>	1	
2	<p>Труд подростков в свободное от учебы время допускается:</p> <p>А) с 13 лет; Б) с 14 лет; В) с 15 лет; Г) с 16 лет.</p>	1	
3	<p>Какое заболевание имеет бактериальную природу?</p> <p>А) чесотка; Б) СПИД; В) гонорея; Г) кандидоз; Д) краснуха</p>	1	
4	<p>За соблюдением требований законодательства РФ в сфере защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью или развитию в отношении владельцев СМИ, сайтов в сети Интернет отвечает</p> <p>А) Рособрнадзор Б) Роспотребнадзор В) Роскомнадзор Г) Министерство образования</p>	1	
5	<p>Эпицентр землетрясения – это:</p> <p>А) проекция центра очага землетрясения на земную поверхность; Б) область возникновения подземного удара; В) зона разрушений в очаге землетрясений; Г) разрушенная в результате землетрясения инфраструктура городов.</p>	1	
6	<p>Кто из легендарных командиров 112 Башкирской кавалеристской дивизии не является героем Советского Союза?</p> <p>А) генерал-майор Кусимов Тагир Таипович; Б) генерал-майор Шаймуратов Минигали Мингазович; В) генерал-майор Белов Григорий Андреевич</p>	1	
7	<p>К комплексным закаливающим процедурам относятся:</p> <p>А) обтирание; Б) обливание; В) плавание в бассейне; Г) занятие рукопашным боем.</p>	1	
8	<p>Метод кражи чужой информации, суть которого заключается в подделке известного сайта и</p>	1	

	<p>рассылке электронных писем-приглашений зайти на него и ввести свою конфиденциальную информацию это</p> <p>А) фишинг Б) спам В) ботнет Г) DDoS</p>		
9	<p>Укажите число размеров плащей, входящих в общевойсковой защитный комплект.</p> <p>А) 3 Б) 4 В) 5 Г) 6</p>	1	
10	<p>Председателем Национального антитеррористического комитета является:</p> <p>А) министр обороны РФ; Б) министр внутренних дел РФ; В) глава МЧС РФ; Г) директор ФСБ РФ</p>	1	
11	<p>Какой из перечисленных признаков перелома является достоверным?</p> <p>А) боль Б) отёк В) укорочение конечности Г) кровоизлияние</p>	1	
12	<p>К основным задачам сердечно-легочной реанимации относятся:</p> <p>А) восстановление сознания пострадавшего; Б) восстановление дыхания и кровообращения; В) восстановление объема циркулирующей крови.</p>	1	
13	<p>Право граждан Российской Федерации на охрану здоровья, благоприятную окружающую среду обеспечивается посредством</p> <p>А) проведения комплекса мероприятий по предотвращению влияния на человека неблагоприятных факторов среды его обитания, выполнением организациями, предприятиями и гражданами требований санитарного законодательства Российской Федерации; Б) деятельности органов законодательной и исполнительной власти по реализации планов и мероприятий по оздоровлению среды обитания, сохранению и укреплению здоровья населения; В) деятельности органов и учреждений Роспотребнадзора по надзору за выполнением предприятиями, организациями, учреждениями и гражданами государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов</p>	1	
14	<p>Парад Победы состоялся в Москве в 1945г.:</p> <p>А) 8 мая, Б) 24 июня, В) 2 сентября. Г) 9 мая.</p>	1	

15	Ураган (тайфун) – ветер огромной разрушительной силы, скорость которого превышает: А) 20 м/с; Б) 25 м/с; В) 32 м/с.	1	
16	В чём заключаются преимущества изолирующего противогаза по сравнению с фильтрующим? А) можно применять для защиты населения от АХОВ; Б) только он защищает от удушающих газов; В) его применяют при неизвестном составе загрязняющих воздух примесей; Г) он более компактен	1	
17	Что означает категория годности к военной службе «Б»? А) призывник освобождается от призыва на военную службу в мирное время Б) призывник годен к призыву на военную службу со значительными ограничениями В) призывник временно не годен к призыву на военную службу Г) призывник годен к призыву на военную службу с незначительными ограничениями	1	
18	Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7 без дополнительного патрона ДПГ-1 не защищает: А) от хлора, сероводорода; Б) от окиси углерода, двуокиси азота; В) от соляной кислоты, нитробензола	1	
19	За проступки, связанные с нарушением воинской дисциплины или общественного порядка, военнослужащие несут: А) Дисциплинарную ответственность Б) Гражданско - правовую ответственность В) Уголовную ответственность Г) Административную ответственность	1	
20	Укажите размеры патрона к АК-74 А) 7,62x39 Б) 7,62x54 В) 5,45x39 Г) 5,56x45	1	
Определите все правильные ответы			
21	Выберите правильные ответы, которые характеризуют вакцину: А) создает активный иммунитет; Б) создает пассивный иммунитет; В) содержит готовые антитела донора; Г) содержит ослабленные антигены, вызывающие выработку собственных антител; Д) начинает работать немедленно; Е) начинает работать после определенного срока.	3	

22	<p>К числу социально-значимых неинфекционных заболеваний относятся:</p> <p>А) болезни системы кровообращения; Б) злокачественные новообразования; В) болезни костно-мышечной системы; Г) болезни кожи и подкожной клетчатки; Д) болезни органов дыхания; Е) нервно-психические;</p>	2	
23	<p>Какие из указанных видов деятельности относятся к экстремистской деятельности?</p> <p>А) возбуждение социальной, расовой, национальной розни Б) подстрекательство к террористическому акту В) пропаганда нацистской атрибутики Г) организация незаконного вооружённого формирования</p>	2	
24	<p>Какое решение может принять призывная комиссия после медицинского освидетельствования гражданина, подлежащего призыву на военную службу:</p> <p>А) о призыве на военную или направлении на альтернативную военную службу Б) о призыве на военную службу в одну из стран СНГ В) о признании негодным к военной службе Г) о направлении в зону вооруженного конфликта на территории страны; Д) о предоставлении отсрочки от призыва на военную службу.</p>	2	
25	<p>Целями профилактики преступлений являются:</p> <p>А) изменить характер преступности; Б) сохранить тенденции снижения преступности и позитивноизменения ее характера и структуры; В) искоренить причины преступности; Г) ликвидировать пробелы в уголовном законодательстве.</p>	2	
26	<p>Укажите пункты, характеризующие состояние переутомления:</p> <p>А) кратковременное снижение работоспособности Б) естественное следствие любой работы В) признаки не ликвидируются после кратковременного отдыха Г) признаки ликвидируются после кратковременного отдыха Д) кумулированное состояние утомления</p>	2	
27	<p>Значение разгрома немецко-фашистских войск под Москвой заключалось в следующем:</p> <p>А) впервые в ходе Второй мировой войны немецкие войска потерпели поражение; Б) наступил коренной перелом в войне; В) ускорило складывание Антигитлеровской коалиции; Г) Япония не стала вступать в войну.</p>	2	
	Всего за задание	35	

. *Все правильные однозначные ответы оцениваются в 1 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более одного ответа (в том числе правильный).

Если ответов может быть несколько, то каждый правильный ответ оценивается в 1 балл, но количество баллов не должно превышать максимальное число, при этом – если отмечено большее количество ответов, тогда от максимального количества баллов отнимается каждый неправильный

Оценка задания: Максимальная оценка **35 баллов**.

*Матрица ответов**

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответа	В	Б	В	В	А	А	В	А	5	Г
№ вопроса	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	В	В	А	Б	В	В	Г	Б	А	В
№ вопроса	21	22	23	24	25	26	27			
Ответ	Г,Е	А,Б	А,В	А,Д	Б,В	В,Д				

Максимальное количество баллов за теоретическую часть 150 баллов:

Теория – 115 баллов, тестовая часть – 35 баллов