

Ответ:

Оценочные баллы: максимальный – **10 баллов**; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

**ТЕМАТИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»**

ЗАДАНИЕ 4.

В зависимости от механизма и природы происхождения, опасные природные явления разделяются на группы. Дайте определения этим группам по набору чрезвычайных ситуаций:

Ответ:

№	Набор чрезвычайных ситуаций	Группа
1	Землетрясение Извержение вулканов Цунами	
2	Оползни Сели Лавины Склонный сыв	
3	Бури Ураганы Сильная жара Сильный дождь	
4	Половодье Дождевые паводки Низкий уровень воды Повышение уровня грунтовых вод	
5.	Лесные пожары Пожары степных и хлебных массивов Торфяные пожары Чрезвычайная пожарная опасность	

Оценочные баллы: максимальный – **10 баллов**; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 5. (максимальный балл -10)

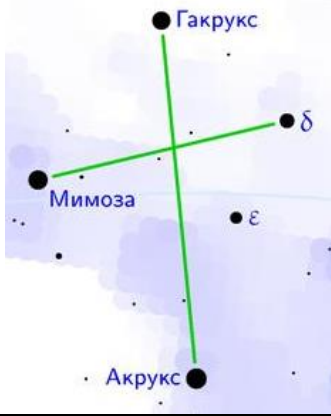
Дайте определение бытовой химии

Бытовая химия – это _____


Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

№	Тестовые задания	Макс. балл	Ответ
Определите один правильный ответ			
1	<p>Заражение окружающей среды и массовые поражения людей, растений и животных опасными ядовитыми веществами являются следствием:</p> <p>А) неблагоприятных природных условий Б) работа на оборудовании с истекающим гарантийным сроком В) аварии на химически опасном предприятии</p>	1	
2	<p>Отметьте один правильный набор обозначений пограничных знаков:</p>  <p>А) Монголия – Финляндия – Венгрия - Россия Б) Россия – Украина – Молдавия - Монголия В) Афганистан – Таджикистан – Румыния - Татарстан Г) Турция – Беларусь – Азербайджан - Россия</p>	1	
3	<p>В случае оповещения об аварии с выбросом АХОВ вам следует еще до облачения в защитный костюм:</p> <p>А) включить радио, выслушать рекомендации Б) спуститься в убежище В) предпринять меры по оповещению соседей</p>	1	
	К какому из представленных знаков относится определение ПДД:	1	

4	<p>«"Полоса для велосипедистов" - полоса проезжей части, предназначенная для движения на велосипедах и мопедах, отделенная от остальной проезжей части горизонтальной разметкой и обозначенная знаком»?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>А)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Б)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>В)</p> </div> </div>		
5	<p>На топографических картах обязательно имеется подобное изображение. Оно называется и применяется для определения</p> <p>А) Шкала-дальномер, удаленности объекта Б) Масштаб линейный, определения расстояний В) Шкала заложений, крутизны склона Г) Азимутальная шкала, азимута (угла)</p> <div style="text-align: center;">  </div>	1	
6	<p>Из всех созвездий это – самое маленькое, доступно только в южном полушарии, не позволяет применить для определения сторон горизонта в северном полушарии:</p> <p>А) Южный Крест Б) Большая Медведица В) Астролябия Г) Дракон</p> <div style="text-align: center;">  </div>	1	
7	<p>Случается, что на транспортном средстве отказали указатели поворотов или оно не оборудовано ими заводом-изготовителем. Как будут осуществлять сигнализацию при маневрировании водитель мотоцикла и велосипеда?</p> <p>А) указывают направление поворота маховыми движениями Б) велосипедист не указывает повороты, мотоциклистам следует сигнализировать любыми доступными средствами В) водитель мотоцикла использует только левую руку и три положения, велосипедист может сигнализировать о своих намерениях обоими руками, не применяя сигнал «рука согнутая в локте». Г) велосипедистам не обязательно сигнализировать о своих намерениях, мотоциклист должен двигаться с особой осторожностью.</p>	1	

8	<p>Что в названии ПБФ «Хомяк» обозначает буква «Б»?</p> <p>А) «бескоробочный» Б) «бессрочный, не требует обслуживания» В) «белый» Г) «боевой»</p>		1	
9	<p>Такие ситуации называют экстремальными?</p> <p>А) ситуация невозможности свершения кем-либо действий безусловно верных, но противоречащих закону Б) ситуация, когда физические и психологические нагрузки достигают таких пределов, при которых индивидуум теряет способность к рациональным поступкам и действиям, адекватным сложившейся ситуации В) ситуации неподчинения общепринятым нормам поведения Г) экстремальными признаются условия с большой вероятностью гибели индивидуума</p>	1		
10	<p>Горят сырые дрова плохо, но долго. Греют в половину силы, однако – горят дольше. Почему так?</p> <p>А) Часть энергии (теплоты) сгорания древесины уходит на нагрев избытка содержащейся влаги (воды) до температуры кипения и испарения этой воды Б) Водяные пары от содержащейся в древесине влаги ограничивают доступ кислорода к месту окисления В) Отсутствует возможность теплообмена</p>	1		
11	<p>Для обозначения тихоходного транспортного средства применяют знак:</p> <p>А)  Б)  В) </p>	1		
12	<p>Чего нельзя делать при оказании первой помощи при переломах?</p> <p>А) не вызывать службу «Скорой помощи» Б) вставлять сломанную кость в рану В) все ответы верны Г) транспортировать больного с незафиксированной травмированной конечностью</p>	1		
13	<p>Какова основная функция озонового слоя атмосферы?</p> <p>А) Обеззараживание гидросферы Земли Б) Защита всего живого от действия кислотных осадков В) Защита всего живого от инфракрасного излучения Солнца Г) Защита всего живого от ультрафиолетового излучения Солнца</p>	1		
14	<p>Из перечисленных ниже вариантов укажите отличие катастрофы от аварии:</p> <p>А) Наличие человеческих жертв и наличие значительного ущерба Б) Воздействие поражающих факторов на людей В) Воздействие на природную среду Г) Воздействие на политическую ситуацию в стране</p>	1		

15	<p>Как необходимо себя вести заложнику, если автобус штурмуют с целью освобождения?</p> <p>А) следует кричать и звать на помощь; Б) следует остаться на своём месте и советами помогать группе захвата; В) следует вести себя независимо ни от чего; Г) следует лечь на пол и оставаться там до конца операции, не мешая её проведению.</p>	1	
16	<p>Чего не стоит делать человеку, если в его квартире внезапно погас свет?</p> <p>А) следует выйти из квартиры и проверить исправность в электрощите Б) при приходе техника не впускать его в квартиру не проверив вначале звонком в приславшую его службу В) следует изучить ситуацию через дверной телескопический глазок, дверь не открывать Г) звонить в соответствующие ремонтные службы</p>	1	
17	<p>Можно ли огнетушитель, имеющий на корпусе такую маркировку, использовать для тушения возгораний электроустановок под напряжением?</p>  <p>А) Можно Б) Можно для электроустановок под напряжением не больше 1000 вольт (оптимально около 300 вольт) В). Категорически воспрещено.</p>	1	Б
18	<p>Эпидемия это:</p> <p>А) Добровольное отравление никотином Б) Массовое заболевание людей В) Тяжёлое вирусное заболевание, поражающее центральную нервную систему, возникающее при укусах животных Г) Организованный вывод (вывоз) населения из зоны ЧС в безопасную зону</p>	1	
19	<p>Поражающие факторы пожара это:</p> <p>А) взрывная волна, перенос продуктов горения Б) отсутствие пожарной команды, планов эвакуации В) открытый огонь, токсичные продукты горения.</p>	1	Б
20	<p>Помимо прочего нефть и нефтепродукты, растекаясь по поверхности водоема:</p> <p>А. образуют тончайшую пленку, благотворно влияющую на биоресурсы и общее состояние водоема Б. образуют тончайшую пленку, которая препятствует насыщению водной массы кислородом В. Не оказывает какого-либо воздействие на водный объект и его обитателей</p>	1	Б

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО (ПОЛЕВОГО) ТУРА
Средняя возрастная группа (7-8 классы)
Максимальное количество баллов за практический тур 120 баллов

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
22 МИНУТЫ для мальчиков и 26 МИНУТ для девочек

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ
«ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ»
(максимальная оценка - 30 баллов)

Из максимальной оценки вычитается сумма штрафных баллов, набранных участником.

ЗАДАНИЕ 1. Максимальная оценка – 15 баллов

Во время спортивной борьбы, после проведения приема, один из борцов почувствовал острую боль в области левого плечевого сустава и надплечья, невозможность движений в верхней конечности. Пораженную конечность пострадавший придерживает здоровой рукой, голова наклонена в сторону больного надплечья, визуально плечевой сустав деформирован, целостность кожи не нарушена, при пальпации головка плечевой кости определяется в подмышечной впадине. Спортсмен стонет от боли.

- 1. Определите неотложное состояние пациента.**
 - 2. Составьте алгоритм оказания доврачебной помощи.**
 - 3. Продемонстрируйте технику оказания первой помощи**
- МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 4 МИН**

№	Перечень общих ошибок и погрешностей	Штраф
1		
2		
3		
4		
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

ЗАДАНИЕ 2. Максимальная оценка – 15 баллов

Во время урока физкультуры мальчику 10 лет был нанесен удар мячом по носу. Началось обильное кровотечение.

- 1. Определите неотложное состояние пациента.**
 - 2. Составьте алгоритм оказания доврачебной помощи.**
 - 3. Продемонстрируйте технику оказания первой помощи**
- МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 3 МИН**

№	Перечень общих ошибок и погрешностей	Штраф
1		
2		
3		
4		
5		
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Общая оценка по секции «Оказание первой помощи пострадавшему»: _____ баллов

Максимальное время выполнения задания «Оказание первой помощи пострадавшему»: _____ минут

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ «ПОЛОСА ВЫЖИВАНИЯ»

(максимальная оценка – 30 баллов)

Преодоление подъема и спуска с самостраховкой по основной перильной веревке без специального туристского снаряжения. Такие приемы работы с веревкой позволяют контролировать скорость спуска и подъема по склону и повышает устойчивость. В то же время опора о перильную веревку лишь снижает вероятность срыва, падения, но не исключает ее полностью.

ЗАДАНИЕ 3. Максимальная оценка – 15 баллов.

Подъем спортивным способом.

Условия:

- движения участника осуществляется с опорой на перила;
- захват перил осуществляется поочередно правой и левой рукой.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ – 2 МИНУТЫ

№	Перечень ошибок	Штраф
1		
2		
3		
4		
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

ЗАДАНИЕ 4. Максимальная оценка – 15 баллов.

Спуск по склону спортивным способом.

Условия:

- перильная веревка должна проходить за спиной и для увеличения трения может быть обернута вокруг руки (рук);
- при этом руки участника должны быть защищены перчатками или рукавицами, во избежание травм кожного покрова от движущейся через руки веревки.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ – 2 МИНУТЫ

№	Перечень ошибок	Штраф
1		
2		
3		
4		
5		
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Общая оценка по секции «Полоса выживания»: _____ баллов

Максимальное время выполнения задания «Полоса выживания»: _____ минут

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ «ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»

ЗАДАНИЕ 5. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Изготовление ватно-марлевой повязки

Условия: Перед участником разложены: марля (размер 90 × 50 см), вата (размер 20 × 20 см, толщина 1–2 см), ножницы канцелярские. Участник изготавливает для себя и надевает ватно-марлевую повязку.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ – 2 МИНУТЫ

№	Перечень ошибок	Штраф
1		
2		
3		
4		
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

ЗАДАНИЕ 6. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Выбор средств пожаротушения и ликвидация очага возгорания

Условия: на расстоянии 5-10 метров от линии старта расположены два условных очага пожара обозначенные указателями № 1 и № 2 соответственно:

- 1) канистра с надписью «бензин» с имитатором разлитого бензина (картонный круг с надписью «бензин») обозначена указателем № 1;
- 2) электроприбор с надписью «под напряжением» обозначен указателем № 2.

На расстоянии 1-2 метра от линии старта размещены три огнетушителя (разряженные):

- 1) Огнетушитель углекислотный;
- 2) Огнетушитель порошковый;
- 3) Огнетушитель воздушно-пенный.

Участнику необходимо взять одну из карточек и выполнить задание по условному тушению выбранного очага пожара.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ – 2 МИНУТЫ

№	Перечень ошибок	Штраф
1		
1		
2		
3		
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

ЗАДАНИЕ 7. (максимальная оценка – 20 баллов)

Преодоление зоны химического заражения.

Условия: На исходном рубеже находятся общевойсковой защитный комплект ОЗК и гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7). На расстоянии 2-х метров от исходного рубежа обозначена указателем «зона заражения», представляющая коридор (длинной не менее 10 м. и шириной 1,5 м.), внутри которого по всей длине установлены препятствия (сдвоенные гимнастические скамейки.).

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 7 МИН.

№	Перечень ошибок	Штраф
1	<i>Ошибки при надевании общевойскового защитного комплекта ОЗК</i>	
2	<i>Ошибки при надевании гражданского противогаза:</i>	
3	Невыполнение задания в контрольное время	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	Оценка задания с учетом штрафных баллов	

Общая оценка по секции «Действия в чрезвычайных ситуациях: _____ баллов

Подписи членов жюри _____