

МБОУ	ПРЕДМЕТ	КЛАСС	№ АУДИТОРИИ	№ МЕСТА В АУДИТОРИИ
23	ОБЖ	1 0	0 2	0 1

судья - 34
ком - 23,5 > 87,5
наказ - 84
и. п. 44,5

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР (100 баллов)

Письменные задания теоретического тура – 60 баллов

ЗАДАНИЕ 1. Установите соответствие между «определением» и «понятием». Запишите верную цифробуквенную последовательность:

Определение	Понятие
1) временное затопление водой значительной части местности	А) наводнение
2) ежегодно повторяющийся длительный подъем уровня воды в реке	Б) затор
3) подъем уровня воды во время скопления льдин в русле реки	В) половодье
4) многократно повторяющийся кратковременный подъем воды в реке	Г) паводок

Ответ: 1А 2Б 3В 4Г

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 4 баллов

ЗАДАНИЕ 2. Опишите первоочередные действия людей, потерпевших бедствие в безлюдной местности

1. не паниковать
2. изучить местность; собрать все вещи +
3. попытаться дождаться служб спасения
4. попытаться построить укрытие и добыть еду (в случае необходимости)
5. попытаться выйти к реке, озеру; попытаться найти дорогу, тропу; +
6. обеспечить безопасное положение.
7. дождаться спасателей, после чего как можно показывать их местоположение
8. дождаться спасателей

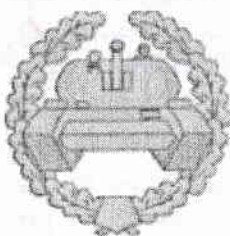
Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 6 баллов

ЗАДАНИЕ 3. Про какое стихийное бедствие говорят: «его метательное действие со средней скоростью 120 км/час проявляется в отрыве от земли людей, твердых предметов и их переносе по воздуху».

Ответ: ураган

Оценочные баллы: максимальный – 2 балла; фактический – 2 балла

ЗАДАНИЕ 4. Установите соответствие между родами войск и их эмблемами. Запишите верную цифробуквенную последовательность:

Эмблемы родов войск			
			
1)	2)	3)	4)

Рода войск:

- А) ракетные войска и артиллерия
В) мотострелковые

Б) воздушно-десантные

Г) танковые

Ответ: 1Г 2А 3В 4Б

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – 8 баллов

ЗАДАНИЕ 5. Назовите три направления экстремистской деятельности

выявление выявление

пресечение предупреждение

пресечение

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 0 баллов

ЗАДАНИЕ 6. Установите соответствие между видом природного пожара и его характеристикой. Запишите верную цифробуквенную последовательность:

1) горение торфяного слоя	А – лесной низовой пожар
2) горение лесной подстилки и подлеска	Б – лесной верховой пожар
3) горение крон деревьев	В – лесной подземный пожар
4) горение сухой травы на открытой местности	Г – степной пожар

Ответ: 1А 2В 3Б 4Г

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 2 балла

ЗАДАНИЕ 6. Возбудителями инфекционных заболеваний являются бактерии и вирусы. Для каждого заболевания в списке определите его возбудитель, который обозначен буквой «А» или «Б». Ответ запишите в виде последовательности букв.

1) туберкулез 2) корь 3) ветряная оспа 4) дифтерия

А – бактерия; Б – вирус

Ответ: 1Б 2Б 3А 4А

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 2 балла

ЗАДАНИЕ 7. Вас захватили в заложники. Какие правила личной безопасности (перечислить) необходимо соблюдать, чтобы снизить угрозу для вашей жизни и здоровья?

- + 1. не сопротивляться, слушаться и выполнять все действия за которые требуют захватчики
- + 2. стараться запомнить приметы, вид, манеру речи захватчиков
- + 3. не пытаться самостоятельно освободить захватчиков
- + 4. при возможности узнать их имена / клички
- + 5. в случае необходимости / возможности сказать, убедившись, что нет угрозы для жизни
6. дождаться ватки спасателей

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 10 баллов

1.Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1	<p>Порядок действий в различных аварийных ситуациях в условиях природной среды отличается друг от друга и зависит от конкретной обстановки. Из приведенных ниже случаев выберите те, когда командир группы должен принять решение об уходе с места аварии:</p> <p>а) группа не может быть обнаружена спасателями из-за окружающей ее густой растительности, возникла непосредственная угроза жизни людей;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) направление на ближайший населенный пункт и его удаление неизвестны;</p> <p>в) место происшествия точно не определено, местность незнакомая и труднопроходимая;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) точно неизвестно местонахождение спасателей, и состояние здоровья людей не позволяет преодолеть расстояние до населенного пункта.</p>	1	0
2	<p>Наибольшую опасность радиоактивные вещества представляют:</p> <p>а) через сутки после выпадения;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) через несколько часов после выпадения;</p> <p>в) в первые часы после выпадения.</p>	1	0
3	<p>Максимальное количество вредного вещества в окружающей среде, которое не оказывает отрицательного воздействия на здоровье человека или его потомство при постоянном или временном контакте с ним:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) пороговая концентрация;</p> <p>б) предельно допустимый сброс;</p> <p>в) предельно допустимая концентрация.</p>	1	0
4	<p>При аварии с утечкой хлора в качестве средств индивидуальной защиты вы решили применить ватно-марлевую повязку. Каким раствором следует ее смочить?</p> <p>а). 2% раствором нашатырного спирта</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) 2% раствором уксусной или лимонной кислоты</p> <p>в) 5% раствором соды.</p>	1	0
5	<p>Как называется метод, который используют специалисты, для уничтожения опасных насекомых?</p> <p>а) дезинфекция</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) дезинсекция</p> <p>в) дератизация</p> <p>г) обсервация</p>	1	1
6	<p>Как называют органические вещества, основная функция которых в организме строительная?</p> <p>а) минеральные соли</p> <p>б) фосфаты</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) белки</p> <p>г) жиры</p>	1	1
7	Какое инфекционное заболевание, широко	1	

	<p>распространенное и сейчас, раньше было известно под названием «испанка»?</p> <p>а) оспа <input checked="" type="radio"/> б) холера в) корь г) грипп</p>		0
8	<p>Какое заболевание глаз вызовет недостаточное потребление продуктов питания, содержащих витамин А?</p> <p>а) катаракта б) глаукома <input checked="" type="radio"/> в) близорукость г) куриная слепота</p>	1	0
9	<p>Медицинские специалисты проводят тестирование в группе для оценки эмоционально-волевой сферы личности. Какой уровень здоровья человека исследуют врачи в таких тестированиях?</p> <p>а) биологическое здоровье б) физическое здоровье <input checked="" type="radio"/> в) психическое здоровье г) социальное здоровье</p>	1	1
10	<p>Выберите случай, в котором для временной остановки кровотечения нельзя применять способ «сгибание конечности»:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) при сильном кровотечении; б) при слабом кровотечении; в) при подозрении на перелом кости; г) если есть кровоостанавливающий жгут</p>	1	0
11	<p>Недостаточная термическая обработка продуктов может быть причиной многих особо опасных инфекций. Для какого заболевания такой путь передачи возбудителя является основным?</p> <p>а) холера <input checked="" type="radio"/> б) сибирская язва в) чума г) туляремия</p>	1	0
12	<p>Какой орган будет являться «органом-мишенью» при воздействии хлора на организм?</p> <p>а) кожа <input checked="" type="radio"/> б) легкие в) головной мозг г) сердце</p>	1	1
13	<p>По степени чувствительности к воздействию ионизирующих веществ органы распределяют на несколько групп. Выберите, какой орган относится к первой группе, обладая максимальной чувствительностью?</p> <p>а) кожа б) кость <input checked="" type="radio"/> в) легкие г) красный костный мозг</p>	1	0
14	<p>В каком случае говорят о сложившемся воинском коллективе? Выберите наиболее полное определение.</p> <p>а) группа военнослужащих, объединившихся на</p>	2	

	<p>время выполнения конкретной задачи</p> <p>б) группа военнослужащих, объединенных совместной воинской деятельностью</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) группа военнослужащих, объединенных совместным воинским трудом и общими интересами в военном деле</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) группа военнослужащих, объединенных воинским долгом</p>		2
15	<p>Проникающая радиация – это:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) ионизирующее излучение, представляющее собой поток гамма-лучей и нейтронов;</p> <p>б) радиоактивность воздуха, воды, почвы, материалов и различных предметов, возникающая в результате их облучения нейтронами;</p> <p>в) излучение, представляющее собой поток бета- и альфа-лучей.</p>	2	2
<p>Определите все правильные ответы. За все правильные ответы начисляется 3 балла, за неполный ответ 1 балл, 0 баллов выставляется за неверный ответ.</p>			
16	<p>Выбери возбудителей инфекций, против которых делают прививки детям в первый год жизни.</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) столбняк</p> <p>б) гепатит</p> <p>в) бешенство</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) дизентерия</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) туберкулез</p> <p><input checked="" type="radio"/> е) грипп</p>	3	2
17	<p>Выберите продукты, богатые калием, необходимым для нормализации работы сердца:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) курага</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) фасоль</p> <p>в) яйца</p> <p>г) сыр</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) грецкий орех</p> <p><input checked="" type="radio"/> е) картофель</p>	3	3
18	<p>Поражающее действие ударной воздушной волны характеризуется</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) скоростным напором воздуха;</p> <p>б) термическим воздействием;</p> <p>в) проникающей радиацией;</p> <p>г) избыточным давлением;</p> <p>д) динамической нагрузкой;</p> <p>е) механическим воздействием.</p>	3	1
19	<p>Основные поражающие факторы ядерного взрыва</p> <p>а) ударная волна;</p> <p>б) световое излучение;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) ионизирующее излучение (проникающая радиация);</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) электромагнитное воздействие;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) радиоактивное заражение местности;</p> <p>е) электромагнитный импульс;</p> <p>ж) воздушная волна.</p>	3	2
20	<p>Перечислите признаки клинической смерти</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) отсутствие реакции зрачков на свет</p> <p>б) отсутствие сознания</p> <p>в) эффект «кошачьего глаза»</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) отсутствие дыхания</p>	3	2

	д) отсутствие движения е) отсутствие пульса ж) трупные пятна		
21	В каком варианте ответов приведены примеры видов войск Вооруженных Сил Российской Федерации. а) мотострелковые войска, танковые войска б) артиллерийские войска, военно-десантные войска в) военно-морской флот, военно-космические силы г) ракетные войска стратегического назначения, сухопутные войска	3	1.5
Выберите только правильные действия и расположите их в нужном порядке. За правильную последовательность выставляется 5 баллов, за нарушение последовательности 3 балла, за пропущенный правильный вариант 0 баллов.			
22	Произошла авария на радиационно опасном объекте. Выберите правильные действия населения и расположите их в нужном порядке: 1 а) прослушать информацию по телевизору б) выключить газ, электричество, воду, погасить огонь в камине в) приобрести продукты для создания резерва 2 г) надеть средства индивидуальной защиты 4 д) отправиться на эвакуационный пункт 3 е) собрать вещи первой необходимости	5	4
	Общее количество баллов за тест	40	

Общее количество баллов -

Подпись члена жюри:

С.А. Сидорова Л.П.
С.В. Логинов

ПРАКТИЧЕСКИЙ ЭТАП

1.ОСНОВЫ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ (20 баллов)

ЗАДАНИЕ 1. Сборка оружия. (Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов).

Условия: детали автомата лежат на столе в том положении, в котором они находятся по окончании неполной разборки автомата. Участник должен произвести сборку после неполной разборки АК-74 (за исключением: дульный тормоз-компенсатор не присоединяется).

Время на выполнение задания - 45 сек.

208

2.ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ (35 баллов)

ЗАДАНИЕ 1 Оказание первой помощи при удушье

Ситуация:

На пикнике, молодой человек во время еды поперхнулся. Он резко вскочил с места, наклонился вперед, схватился за горло рукой, стал прерывисто кашлять. Лицо от напряжения покраснело, вены на шее вздулись. В глазах «страх смерти».

Задание:

Оцените состояние пострадавшего и окажите первую помощь.

Заключение: 108

Максимальный балл – 10 баллов

ЗАДАНИЕ 2 Оказание первой помощи при травмах

Ситуация:

Во время скатывания на лыжах с горки молодой человек упал на согнутую в локтевом суставе левую руку. Жалобы на резкую боль в левом плече. При осмотре – пострадавший придерживает поврежденную руку здоровой рукой. Плечевой сустав деформирован, имеется ступенчатое западение с наружной стороны. Пассивные и активные движения верхней конечности отсутствуют.

Задание:

Сделать заключение по состоянию пострадавшего и определить мероприятия по первой помощи.

Заключение: 88

Максимальный балл – 10 баллов

ЗАДАНИЕ 3

Оказание первой помощи при кровотечениях

Вводная: У пострадавшего рассечение кожных покровов головы, сопровождается обильным кровотечением.

Задание: Оказать первую помощь с наложением повязки типа «чепец».

Оборудование: автомобильная аптечка.

Обработать рану. Правильно наложить повязку типа «чепец».

Максимальное количество баллов-15 б. 128.

3.ГО и ЧС (40 баллов)

ЗАДАНИЕ 1. Выбор первичного средства пожаротушения в соответствии с видом горящего вещества или материала.

Материалы:

Огнетушители: водный (ОВ); воздушно-пенный (ОВП); углекислотный (ОУ),

108.

карточки, обозначающие горящее вещество или материал (5 штук).

Условия:

Участник вытягивает карточки по очереди с названием горящего вещества или материала и выбирает вид огнетушителя, для тушения очага возгорания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**

ЗАДАНИЕ 2. Преодоление зоны химического заражения.

Оборудование: Гражданский противогаз (ГП-5 или ГП-7), гимнастическая скамейка – 2 штуки, секундомер.

Условия: 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 сдвоенные гимнастические скамейки.

Контрольное время: надевание гражданского противогаза (ГП-5 или ГП-7). 9 секунд

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **25 баллов**.

228

4. ВЫЖИВАНИЕ В ПРИРОДНОЙ СРЕДЕ (5 баллов)

ЗАДАНИЕ 1 Определение азимута по компасу

Материалы: компас;

столбик (место, с которого определяется азимут);

пронумерованные объекты (3-4 шт.) на удалении 10-15 м.

Алгоритм:

поставить компас на столбик;

произвести определение азимута на указанный объект.

Записать ответ в карточку.

28.