

## ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЯЗАННОСТЕЙ В ГРУППЕ

#### I. Кто в группе отвечает за питание?

1. Руководитель.
2. Завхоз
3. Реммастер
4. Медик
5. Хронометрист

#### II. Кто в группе контролирует время (ходовое)?

1. Реммастер
2. Руководитель
3. Медик
4. Хронометрист
5. Завхоз

#### III. Кто в группе отвечает за ремонт и подготовку снаряжения?

1. Реммастер
2. Медик
3. Завхоз
4. Хронометрист
5. Руководитель

#### IV. Кто отвечает в группе за доврачебную медицинскую помощь?

1. Руководитель
2. Медик
3. Завхоз
4. Хронометрист
5. Фотограф

#### V. Кто в походе отвечает за жизнь и безопасность?

1. Руководитель
2. Завхоз
3. Медик
4. Хронометрист
5. Реммастер

#### VI. Кем является каждый идущий в поход?

1. Руководителем
2. Завхозом
3. Групповиком
4. Участником
5. Фотографом

#### VII. Чем обязан заниматься завхоз?

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Во время подготовки к походу? | а) Закупать продукты.                  |
| 2. В походе?                     | б) Следить за дежурными.               |
| 3. После похода?                 | в) Расфасовывать продукты.             |
|                                  | г) Стирать мешочки от продуктов.       |
|                                  | д) Распределять продукты и снаряжение. |
|                                  | е) Закупать продукты в походе.         |
|                                  | ж) Составлять график дежурств.         |

### **VIII. Чем обязан заниматься хронометрист?**

1. Перед походом?
  - а) Фиксировать ходовое время.
2. В походе?
  - б) Подготовить блокнот, карандаш и часы.
3. После похода?
  - в) Фиксировать все контрольные пункты, азимуты движения и т.д.
  - г) Составить таблицу хронометража и отдать руководителю для отчета.
  - д) Забывать записывать ходовое время.
  - е) Фиксировать пройденные километры.

### **IX. Каковы обязанности руководителя группы?**

1. Во время подготовки к походу?
  - а) Оформить отчет о походе.
2. В походе?
  - б) Организовать подготовку к походу.
3. После похода?
  - в) Закупать продукты.
  - г) Пройти всестороннюю подготовку до начала похода.
  - д) Делать отметки о прохождении маршрута в контрольных пунктах.
  - е) Помогать попавшим в беду.

### **X. Кто и за что отвечает в походе?**

1. Хронометрист?
  - а) Приобретает и хранит ремонтный инструмент.
2. Завхоз?
  - б) Фиксирует прохождение контрольных пунктов.
3. Реммастер?
  - в) Составляет меню.
4. Медик?
  - д) Фиксирует время в пути.
  - г) Руководит ремонтом.
  - е) Приобретает и хранит медаптечку.
  - ж) Распределяет продукты и снаряжение
  - з) Следит за выполнением санитарных правил

### *ОТВЕТЫ*

№	ответ	№	ответ	№	ответ	№	ответ
I	2	VI	4	VIII	2-а, в, е. 3-г.	X	1- б, д. 2- в, ж. 3-а, г. 4-е, з.
II	4	V II	1- а, в, д, ж.		IX		
III	1		2-б, е.				
IV	2	3-г.					
V	1	VIII	1-б.				

## **СНАРЯЖЕНИЕ**

### **I. Что относится к личному снаряжению?**

1. Палатка.
2. Рюкзак.
3. Котелок.
4. Куртка.
5. Нож.

**II. Что относится к общественному (групповому) снаряжению?**

1. Свитер.
2. Картографический материал.
3. Веревка.
4. Велосипед.
5. Топор.

**III. Что относится к специальному снаряжению?**

1. Лыжи.
2. Ботинки.
3. Коврик.
4. Бахилы.
5. Спальник групповой.

**IV. Какое личное снаряжение надо взять в поход, чтобы было тепло спать в палатке?**

1. Кроссовки.
2. Свитер.
3. Носки шерстяные.
4. Белую рубашку.
5. Шапку.

**V. Без какого снаряжения нельзя пойти кататься на лыжах?**

1. Кружки.
2. Куртки.
3. Котелок.
4. Лыжи.
5. Рукавицы.

**VI. Что относится к костровому снаряжению?**

1. Кружка.
2. Котелок.
3. Топор.
4. Тросик с крючками.
5. Половник.

**VII. Что надо взять в ремнабор для ремонта лыж?**

1. Отвертку.
2. Лезвие.
3. Шило.
4. Шурупы.
5. Стамеску.

**VIII. Что надо взять в ремнабор для ремонта лямок рюкзака?**

1. Напильник.
2. Толстую иглу.
3. Капроновые нитки.
4. Гвозди.
5. Пассатижи.

**IX. Какая деталь на рюкзаке необходима и обязательна в зимнем походе?**

1. Карман.
2. Тубус.
3. Пояс.
4. Шнуровка боковая.
5. Стяжки боковые.

**X. Какой спальный мешок предпочтительнее брать с собой в зимний поход, когда идешь с учащимися?**

1. Одноместный.
2. Кокон.
3. Одеяло.
4. Многоместный.
5. Любой.

**XI. Какие лыжи предпочтительнее брать в лыжный поход?**

- |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| 1. В горном районе?     | а) «Бескид»           |
| 2. В лесном районе?     | б) «Турист»           |
| 3. Для лыжной прогулки? | в) «Лесные»           |
|                         | г) «Тайга»            |
|                         | д) Беговые деревянные |
|                         | е) Беговые (пластик)  |

**XII. Что обязательно должно быть на штормовке у туриста лыжника?**

1. Капюшон с опушкой.
2. Большой нагрудный карман.
3. Тубусы на рукавах.
4. Резинка внизу.
5. Боковые карманы.

**XIII. Какое снаряжение туриста – лыжника защищает его ноги от отморожения и попадания снега?**

1. Ботинки.
2. Носки.
3. Бахилы.
4. Чуни.
5. Брюки штормовые.

**XIV. Какое «приспособление» желательно иметь в походе, чтобы было безопасно сидеть у костра, на снегу, на мокрой кочке?**

1. Стул.
2. меховые рукавицы.
3. Подстилку из меха.
4. Рюкзак.
5. Сидушку.

**XV. Что может надежно защитить лицо участника лыжного похода при сильном ветре?**

1. Маска.
2. Шарф.
3. Воротник свитера.
4. Рукавица.

5. Капюшон.

**XVI. Что надо одеть на ноги ночью, чтобы они не мерзли в спальнике?**

1. Мокрые валенки.
2. Чуни или меховые чулки.
3. Шерстяные носки.
4. Намотать портянки.
5. Ботинки.

**XVII. В чем должно лежать КЛМН, чтобы оно не терялось у костра и в рюкзаке?**

1. В полиэтиленовом мешке.
2. В тряпичном мешке.
3. Просто так.
4. В кармане рюкзака.

**XVIII. Какое общественное снаряжение необходимо, чтобы переночевать в сильный мороз в шатре?**

1. Топор.
2. Печка.
3. Ремнабор.
4. Тент.

**ОТВЕТЫ:**

№	ответы	№	ответы
I	2, 4, 5.	XII	1,3,4.
II	2, 3, 5.	XIII	3.
III	1, 4.	XIV	5.
IV	2, 3, 5.	XV	1.
V	2, 4, 5.	XVI	2,3.
VI	2, 3, 4, 5.	XVII	2.
VII	1, 3, 4.	XVIII	2.
VIII	2,3,5.		
IX	2.		
X	4		
XI	1-а,б. 2-а,б,в,г. 3-д,е		

**БИВАК**

**I. Какие действия у костра могут привести к травме (ожогу)?**

1. Сушка обуви.
2. Махание горячей веткой.
3. Борьба за место у костра.
4. Бег вокруг костра.
5. Чтение книги.

**II. Каков порядок установки палатки?**

1. Застегнуть вход палатки.
2. Вынуть палатку из чехла.
3. Натянуть и закрепить боковые оттяжки.
4. Закрепить натяжение центральных оттяжек с помощью колышек.
5. Растянуть и закрепить днище палатки.
6. Поставить центральные стойки спереди и сзади палатки.

### **III. Каков порядок сборки палатки?**

1. Выдернуть из земли все колышки, удерживающие палатку.
2. Взявшись за центральные оттяжки конька собрать все оттяжки, расположенные с одной и с другой стороны конька.
3. Уложить в чехол.
4. Вывернуть палатку на левую сторону, вытряхнуть мусор, затем вернуть палатку в исходное состояние.
5. Уложить на землю и свернуть.

### **IV. В какой последовательности надо завалить дерево толщиной 25 – 30 см. и более?**

1. Сделать подруб запила (со стороны 1/3).
2. Определить естественный наклон дерева.
3. Когда дерево начнет падать, отойти в сторону.
4. Сделать надпил на 1/3 толщины ствола со стороны, куда надо завалить дерево.
5. С другой стороны на 10 – 15 см. выше первого сделать надпил, пока оба надпила не совместятся.

### **V. Что нельзя делать, когда валишь дерево?**

1. Проверять насадку топора.
2. Ничего.
3. Все можно делать.
4. Раскачивать подпиленное дерево.
5. Подрубить первый надпил.

### **VI. Как надо обрубать сучки на поваленном дереве?**

1. Как хочешь.
2. От вершины к комелю.
3. Справа от середины ствола.
4. От комеля к вершине.
5. Слева от середины ствола.

### **VII. Какой тип костра применяется для освещения?**

1. Нодья.
2. Колодец.
3. Таежный.
4. Шалаш.
5. Любой.

### **VIII. Какой тип костра лучше применять большой группе при плохой погоде?**

1. Нодья.
2. Колодец.
3. Шалаш.
4. Таежный.
5. Любой

### **IX. Какой тип костра лучше применять при аварийной ночевке в лесу?**

1. Шалаш.
2. Колодец.
3. Таежный.
4. Любой.
5. Нодья.

**X. Как правильно развести костер?**

1. Приготовить дрова от тонких до толстых.
2. Зажечь березовую кору.
3. Подготовить площадку для костра (окопать, обложить камнями).
4. Положить березовую кору на настил, сверху положить тонкие дрова (ветки), а еще выше – потолще.
5. Сделать настил из толстых веток.
6. Заготовить березовую кору.
7. По мере возгорания пламени подкладывать потолще ветки.

**XI. Зимой, после установки шатра с печкой, должен ли быть постоянный дежурный у горячей печи?**

1. Без разницы.
2. Да.
3. Нет.
4. Может быть временно (подкинуть дрова).

**XII. Как надо сушить ботинки у костра?**

1. Поставил и ушел.
2. Поставил и попросил дежурного присмотреть.
3. Поставил перед собой и постоянно их поворачивать.
4. Не знаю.
5. Держишь ботинки в руках.

**XIII. Как надо сушить ботинки у печки в шатре?**

1. Поставить под печку.
2. Поставить возле печки и уйти.
3. Держать в руках.
4. Постоянно следить за ними.
5. Подвесить к крыше шатра или на кол.

**XIV. Можно ли оставлять зажженную свечу без присмотра в шатре (палатке)?**

1. Можно.
2. Нельзя.
3. Можно, но иногда заглядывать в шатер.
4. Можно на пять минут.

**XV. Что жизненно необходимо при ночном дежурстве у печи в шатре?**

1. Сухое горючее и растопка
2. Чай.
3. Дрова.
4. Фонарь.
5. Кружка.

**XVI. Где должен располагаться центр тяжести рюкзака по отношению к центру тяжести тела человека?**

1. Выше.
2. Ниже
3. Справа.
4. Как можно ближе.
5. Слева.

**ОТВЕТЫ:**

№	ответы	№	ответы
I	2,3,4.	IX	5.
II	2,5,6,1,4,3.	X	3,5,1,6,4,2,7,
III	1,4,2,5,3.	XI	2.
IV	2,4,1,5,3.	XII	3,5.
V	4.	XIII	3,4,5.
VI	2.	XIV	2.
VII	4.	XV	1.
VIII	2,4.	XVI	4.

**КОМАНДЫ ПРИ РАБОТЕ С ВЕРЕВКАМИ.**

**I. Какая команда подается при освобождении участником перильной веревки?**

1. Пошел.
2. Вперед.
3. Быстрее.
4. Свободно.
5. Ухожу.

**II. Какая команда подается при провисании страховочной веревки?**

1. Подтяни.
2. Выбери
3. Возьми
4. Забери
5. Выдай

**III. Какая команда подается при сильном натяжении страховочной веревки?**

1. Отдай.
2. Выбери.
3. Расслабь.
4. Выдай.
5. Отпусти.

**IV. Какая команда подается при готовности к страховке?**

1. Я держу тебя.
2. Я страхую.
3. Страховка готова.
4. Все нормально.
5. Можешь идти.

**V. После какой команды страхуемый начинает движение в опасной зоне?**

1. Можно идти.
2. Вперед.
3. Двигай.
4. Начинай движение.
5. Пошел.

**ОТВЕТЫ:**

№	ответы	№	ответы
I	4.	IV	3.
II	2.	V	5.
III	4.		



## УЗЛЫ

### I. Какие узлы используются для вязки петель?

1. Прямой.
2. Восьмерка.
3. Булинь.
4. Ткацкий.
5. Штык.

### II. Какие узлы используются для связывания веревок одного диаметра?

1. Прямой.
2. Двойной проводник.
3. Ткацкий.
4. Булинь.
5. Встречный.

### III. Какие узлы используются для связывания веревок разного диаметра?

1. Академический.
2. Ткацкий.
3. Прямой.
4. Встречный.
5. Брамшкотовый.

### IV. Какие узлы не требуют завязывания на концах веревки контрольных узлов?

1. Восьмерка.
2. Встречный.
3. Ткацкий.
4. Прямой.
5. Проводник.

### V. Какой из узлов предназначен для связывания веревок одного диаметра, подвержен саморазвязыванию и сильно затягивается?

1. Встречный.
2. Проводник.
3. Булинь.
4. Прямой.
5. Схватывающий.

### VI. Какой узел применяется для самостраховки на наклонных перилах?

1. Двойной проводник.
2. Двойной схватывающий.
3. Прямой.
4. Стремя.
5. Удавка.

### VII. Какой узел применяется для перевязки перетертых веревок и для вязки петли на середине веревки?

1. Австрийский проводник.
2. Серединный проводник.
3. Бабочка.
4. Пчелка.
5. Прямой.

**VIII. Какой узел применяется для самостраховки при движении по наклонным перилам, когда веревка мокрая или обледенела?**

1. Удавка.
2. Штык.
3. Стремя.
4. Узел Бахмана.
5. Схватывающий.

**IX. Каким узлом блокируется страховочная система, состоящая из грудной и беседочной обвязок?**

1. Проводник.
2. Восьмерка.
3. Булинь.
4. Стремя.
5. Встречный.

*ОТВЕТЫ:*

№	ответы	№	ответы
I	2,3.	VI	2.
II	1,3.	VII	2,3,4.
III	1,4,5.	VIII	4.
IV	1,2.	IX	3
V	4.		

### **ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ЗНАКИ**

**I. К какой группе топографических знаков относятся:**

- |                   |              |
|-------------------|--------------|
| 1. Масштабные.    | а) Лес.      |
| 2. Линейные.      | б) Просека.  |
| 3. Внемасштабные. | в) Луг.      |
|                   | г) Мост.     |
|                   | д) Памятник. |

**II. К какой группе топографических знаков относится изображение рек, дорог, каналов и троп?**

1. Масштабные.
2. Внемасштабные.
3. Пояснительные.
4. Линейные.
5. Площадные.

**III. К какой группе топографических знаков относится изображение леса, поля и озера?**

1. Масштабные.
2. Внемасштабные.
3. Пояснительные.
4. Линейные.
5. Площадные.

**IV. К какой группе топографических знаков относится изображение башен, ветряных мельниц, бензоколонок?**

1. Масштабные.
2. Внемасштабные.
3. Пояснительные.
4. Линейные.
5. Площадные.

**V. К какой группе топографических знаков относятся названия городов, рек, озер?**

1. Масштабные.
2. Внемасштабные.
3. Пояснительные.
4. Линейные.
5. Площадные.

*ОТВЕТЫ:*

№	ответы	№	ответы
1	1-а, в. 2-б. 3- г, д.	4	2,3.
2	1,4.	5	3.
3	1,5.	6	

## **КАРТА И МАСШТАБ**

**I. Допишите недостающие слова.**

Географическая карта - это уменьшенное обобщенное изображение земной \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_, построенное в определенной \_\_\_\_\_.

**II. К каким картам по содержанию относятся топографические карты?**

1. Общегоеографические.
2. Специальные (тематические).

**III. Допишите недостающие слова.**

Топографические карты – это \_\_\_\_\_ карты масштаба \_\_\_\_\_ и крупнее, подробно изображающие \_\_\_\_\_.

**IV. Допишите недостающие слова.**

Масштаб карты – это степень уменьшения \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_ относительно соответствующих им \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_.

**V. Допишите недостающие слова.**

Численный масштаб – это масштаб карты, выраженный дробью \_\_\_\_\_, которой - \_\_\_\_\_, а \_\_\_\_\_ – число показывающее, во сколько раз \_\_\_\_\_ на карте \_\_\_\_\_ местности.

**VI. Какой масштаб самый крупный?**

1. 1:200000
2. 1:50000
3. 1:25000
4. 1:5000
5. 1:10000

**VII. Допишите недостающие слова.**

Линейный масштаб – это \_\_\_\_\_ изображение \_\_\_\_\_ масштаба, представляет собой \_\_\_\_\_, на которой деления соответствуют определенным \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_.

### **VIII. Какой масштаб самый мелкий?**

1. 1:2000000
2. 1:1000000
3. 1:25000
4. 1:500000
5. 1:50000

#### *ОТВЕТЫ:*

№	ответы	№	ответы
1	поверхности, плоскости, проекции.	5	числитель, 1, знаменатель, уменьшены, линии.
2	1.	6	4.
3	общегеографические, 1:1000000, местность.	7	графическое, численного, шкалу, расстояниям. Местности.
4	линий, карте, линии, местности.	8	1.

### **ОРИЕНТИРОВАНИЕ БЕЗ КОМПАСА**

#### **I. Допишите недостающие слова.**

1. Направить стрелку \_\_\_\_\_
2. На \_\_\_\_\_, в точку золотую.
3. Меж стрелкою и цифрой \_\_\_\_\_
4. Есть \_\_\_\_\_ – важен он для нас
5. Делите \_\_\_\_\_ пополам
6. И сразу \_\_\_\_\_ найдете там.

#### **II. С какой стороны располагаются муравейники по отношению к деревьям?**

1. Северной.
2. Западной.
3. Южной.
4. Восточной.
5. Любой.

#### **III. С какой стороны на хвойных деревьях большое количество смоляных подтеков?**

1. Северной.
2. Западной.
3. Южной.
4. Восточной.
5. Любой.

#### **IV. С какой стороны покрыты лишайником (мхом) деревья и камни?**

1. Северной.
2. Западной.
3. Южной.
4. Восточной.
5. Любой.

**V. С какой стороны кора на березе белая и чистая?**

1. Северной.
2. Западной.
3. Южной.
4. Восточной.
5. Любой.

**VI. С какой стороны у одиноко стоящего дерева гуще крона?**

1. Северной.
2. Западной.
3. Южной.
4. Восточной.
5. Любой.

**VII. На каких склонах горы быстрее тает снег?**

1. Северных.
2. Западных.
3. Южных.
4. Восточных.

**VIII. Какое ребро на квартальном столбике между двумя соседними гранями указывает направление на север?**

1. С наибольшими числами.
2. С любыми.
3. С наибольшим и наименьшим числом.
4. С наименьшими числами.

**IX. На каких склонах оврага быстрее тает снег?**

1. Северных.
2. Западных.
3. Южных.
4. Восточных.

*ОТВЕТЫ:*

№	ответы	№	ответы
1	Часовую, солнце, час, угол, угол, юг.	5	3.
		6	3.
2	3.	7	3.
3	3.	8	4.
4	1.	9	3.

## **ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ**

**I. Какой склон считается лавиноопасным?**

1. Поросший хвойным лесом с вертикальными просеками.
2. Подветренный.
3. С отдельно стоящими деревьями.
4. Растут деревья, кусты, выступают камни.
5. Перед восходом солнца.

**II. Какое изменение в погоде повышает лавинную опасность?**

1. Резкое похолодание.
2. Сильный снегопад.
3. Ясный солнечный день.
4. Пасмурно, собирается начаться метель.
5. Любое.

**III. Перед выходом на лавиноопасный склон надо?**

1. Расслабиться.
2. Надеть куртку и застегнуть все пуговицы.
3. Проверить и застегнуть крепления лыж.
4. Руки вынуть из темляков палок.
5. Застегнуть поясной ремень.
6. Надеть рукавицы.
7. Спрятать в карман лавинный шнур.
8. Нос и рот закрыть шарфом.
9. Надеть рюкзак на одно плечо.
10. Громко разговаривать.

**IV. Перед выходом на лавиноопасный склон руководитель группы должен?**

1. Выставить наблюдателя.
2. Рассказать о действиях, попавшего в лавину.
3. Разрешить не соблюдать дистанцию.
4. Предупредить о соблюдении абсолютной тишины.
5. Отправить аптечку и лавинную лопату с первым участником.

**V. Наблюдатель за лавинным склоном должен?**

1. Любоваться природой.
2. Разговаривать с участниками.
3. Предупредить криком: "Лавина!".
4. Внимательно следить за склоном.
5. Помогать готовиться к выходу на лавиноопасный склон.

**VI. Как преодолевается лавиноопасный участок шириной 100-150 метров?**

1. По двое.
2. По одному.
3. всей группой.
4. Нет определенных требований.

**VII. С каким уклоном первый участник должен прокладывать лыжню по лавиноопасному склону?**

1. 30 градусов.
2. 20-25 градусов.
3. 8-12 градусов.
4. С любым.

**VIII. Как преодолевается открытый лавиноопасный участок шириной более 150 м.?**

1. С интервалом 80-120м.
2. С интервалом 10-20м.
3. Без соблюдения интервала.
4. Как угодно.

**XI. Как преодолевается лавиноопасный участок шириной более 150метров с досковидным снегом?**

1. С интервалом 100-150м.
2. С интервалом 50-60м.
3. С интервалом равному ширине опасного участка.
4. Без интервала.

**X. Сколько одновременно участников может находиться на лавиноопасном склоне?**

1. Два.
2. Один.
3. Три.
4. Любое количество.

**XI. Надо ли организовывать страховку участника, преодолевающего лавиноопасный кулуар?**

1. Надо.
2. Не надо.
3. Не имеет значения.

**XII. Как надо подниматься или спускаться по лавиноопасному склону?**

1. "Серпантинном".
2. В лоб.
3. Произвольно.
4. По линии падения воды.

**XIII. Какие меры надо принять в первую очередь при извлечения участника из лавины?**

1. Против инфекционных заболеваний.
2. Против шока.
3. Против обморожения.
4. Против удушения.
5. Никаких.

Таблица ответов к тесту "Лавинная опасность"

№ вопроса	Правильный ответ	№ вопроса	Правильный ответ
1	1, 2, 3	V111	1
11	1, 2, 5	1X	3
111	2, 4, 6, 8, 9	X	2
1V	1, 2, 4	X1	1
V	3,4	X11	2, 4
V1	2	X111	4
V11	3		

\*\*\*

**I. Когда применяется лавинный шнур?**

1. При прохождении некрутого склона.
2. При прохождении крутого склона.
3. При прохождении лавиноопасного склона.
4. При прохождении лесного склона.

**II. Какой длины должен быть лавинный шнур?**

1. 10м.
2. 5м.
3. 25м.
4. 15м.
5. Любой.

**III. Какого цвета должен быть лавинный шнур?**

1. Яркого.
2. Черного.
3. Белого.
4. Любого.

**IV. Куда направлена нумерация на лавинном шнуре?**

1. От владельца шнура.
2. Никуда.
3. К владельцу шнура.
4. В любое направление.

I	2,3.
II	4.
III	1
IV	3

\*\*\*

**I. В какой последовательности надо завалить дерево толщиной 25 – 30 см. и более?**

1. Сделать подруб запила (со стороны 1/3).
2. Определить естественный наклон дерева.
3. Когда дерево начнет падать, отойти в сторону.
4. Сделать надпил на 1 / 3 толщины ствола со стороны, куда надо завалить дерево.
5. С другой стороны на 10 – 15 см. выше первого сделать надпил, пока оба надпила не совместятся.

**II. Какой тип костра лучше применять при аварийной ночевке в лесу?**

1. Шалаш.
2. Колодец.
3. Таежный.
4. Любой.
5. Нодья.

**III. Перед выходом на лавиноопасный склон надо?**

1. Расслабиться.
2. Надеть куртку и застегнуть все пуговицы.
3. Проверить и застегнуть крепления лыж.
4. Руки вынуть из темляков палок.
5. Застегнуть поясной ремень.
6. Надеть рукавицы.
7. Спрятать в карман лавинный шнур.
8. Нос и рот закрыть шарфом.
9. Надеть рюкзак на одно плечо.
10. Громко разговаривать.



**IV. Перед выходом на лавиноопасный склон руководитель группы должен?**

1. Выставить наблюдателя.
2. Рассказать о действиях, попавшего в лавину.
3. Разрешить не соблюдать дистанцию.
4. Предупредить о соблюдении абсолютной тишины.
5. Отправить аптечку и лавинную лопату с первым участником.

**V. Какой длины должен быть лавинный шнур?**

1. 10м.
2. 5м.
3. 25м.
4. 15м.
5. Любой.

**VI. Какого цвета должен быть лавинный шнур?**

1. Яркого.
2. Черного.
3. Белого.
4. Любого.

**VII. Куда направлена нумерация на лавинном шнуре?**

1. От владельца шнура.
2. Никуда.
3. К владельцу шнура.
4. В любое направление.

\*\*\*

**I. Чем обязан заниматься завхоз?**

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Во время подготовки к походу? | а) Закупать продукты.                  |
| 2. В походе?                     | б) Следить за дежурными.               |
| 3. После похода?                 | в) Расфасовывать продукты.             |
|                                  | г) Стирать мешочки от продуктов.       |
|                                  | д) Распределять продукты и снаряжение. |
|                                  | е) Закупать продукты в походе.         |
|                                  | ж) Составлять график дежурств.         |

**II. Чем обязан заниматься хронометрист?**

- |                   |   |
|-------------------|---|
| 1. Перед походом? | а) Фиксировать ходовое время.                                       |
| 2. В походе?      | б) Подготовить блокнот, карандаш и часы.                            |
| 3. После похода?  | в) Фиксировать все контрольные пункты, азимуты движения и т.д.      |
|                   | г) Составить таблицу хронометража и отдать руководителю для отчета. |
|                   | д) Забывать записывать ходовое время.                               |
|                   | е) Фиксировать пройденные километры.                                |

### **III. Каковы обязанности руководителя группы?**

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Во время подготовки к походу? | а) Оформить отчет о походе.                                     |
| 2. В походе?                     | б) Организовать подготовку к походу.                            |
| 3. После похода?                 | в) Закупать продукты.   |
|                                  | г) Пройти всестороннюю подготовку до начала похода.             |
|                                  | д) Делать отметки о прохождении маршрута в контрольных пунктах. |
|                                  | е) Помогать попавшим в беду.                                    |

### **IV. Кто и за что отвечает в походе?**

- |                  |   |
|------------------|---|
| 1. Хронометрист? | а) Приобретает и хранит ремонтный инструмент. |
| 2. Завхоз?       | б) Фиксирует прохождение контрольных пунктов. |
| 3. Реммастер?    | в) Составляет меню.                           |
| 4. Медик?        | д) Фиксирует время в пути.                    |
|                  | г) Руководит ремонтом.                        |
|                  | е) Приобретает и хранит медаптечку.           |
|                  | ж) Распределяет продукты и снаряжение         |
|                  | з) Следит за выполнением санитарных правил    |

\*\*\*

### **I. Что относится к личному снаряжению?**

1. Палатка.
2. Рюкзак.
3. Котелок.
4. Куртка.
5. Нож.

### **II. Что относится к общественному (групповому) снаряжению?**

1. Свитер.
2. Картографический материал.
3. Веревка.
4. Велосипед.
5. Топор.

### **III. В чем должно лежать КЛМН, чтобы оно не терялось у костра и в рюкзаке?**

1. В полиэтиленовом мешке.
2. В тряпичном мешке.
3. Просто так.
4. В кармане рюкзака.

### **IV. Какое личное снаряжение надо взять в поход, чтобы было тепло спать в палатке?**

1. Кроссовки.
2. Свитер.
3. Носки шерстяные.
4. Белую рубашку.
5. Шапку.

**V. Без какого снаряжения нельзя пойти кататься на лыжах?**

1. Кружки.
2. Куртки.
3. Котелок.
4. Лыжи.
5. Рукавицы.

**VI. Что относится к костровому снаряжению?**

1. Кружка.
2. Котелок.
3. Топор.
4. Тросик с крючками.
5. Половник.

\*\*\*

**I. Какие действия у костра могут привести к травме (ожогу)?**

1. Сушка обуви.
2. Махание горячей веткой.
3. Борьба за место у костра.
4. Бег вокруг костра.
5. Чтение книги.

**II. Каков порядок установки палатки?**

1. Застегнуть вход палатки.
2. Вынуть палатку из чехла.
3. Натянуть и закрепить боковые оттяжки.
4. Закрепить натяжение центральных оттяжек с помощью колышек.
6. Растянуть и закрепить днище палатки.
7. Поставить центральные стойки спереди и сзади палатки.

**III. Каков порядок сборки палатки?**

1. Выдернуть из земли все колышки, удерживающие палатку.
2. Взявшись за центральные оттяжки конька собрать все оттяжки, расположенные с одной и с другой стороны конька.
3. Уложить в чехол.
4. Вывернуть палатку на левую сторону, вытряхнуть мусор, затем вернуть палатку в исходное состояние.
5. Уложить на землю и свернуть.

**IV. Какой тип костра применяется для освещения?**

1. Нодья.
2. Колодец.
3. Таежный.
4. Шалаш.
5. Любой.

**V. Какой тип костра лучше применять большой группе при плохой погоде?**

1. Нодья.
2. Колодец.
3. Шалаш.
4. Таежный.
5. Любой

**VI. Где должен располагаться центр тяжести рюкзака по отношению к центру тяжести тела человека?**

- Выше.
- Ниже
- Справа.
- Как можно ближе.
- Слева.

**VII. Как правильно развести костер?**

- 1. Приготовить дрова от тонких до толстых.
- 2. Зажечь березовую кору.
- 3. Подготовить площадку для костра (окопать, обложить камнями).
- 4. Положить березовую кору на настил, сверху положить тонкие дрова (ветки), а еще выше – потолще.
- 5. Сделать настил из толстых веток.
- 6. Заготовить березовую кору.
- 7. По мере возгорания пламени подкладывать потолще ветки.

**VIII. Как надо сушить ботинки у костра?**

- 1. Поставил и ушел.
- 2. Поставил и попросил дежурного присмотреть.
- 3. Поставил перед собой и постоянно их поворачивать.
- 4. Не знаю.
- 5. Держишь ботинки в руках.

**IX. Можно ли оставлять зажженную свечу без присмотра в шатре (палатке)?**

- 1. Можно.
- 2. Нельзя.
- 3. Можно, но иногда заглядывать в шатер.
- 4. Можно на пять минут.

## **СНАРЯЖЕНИЕ**

**I. Каким должен быть минимальный диаметр веревки, применяемой для организации страховки, перил и сопровождения?**

- 1. 6мм.
- 2. 8мм.
- 3. 10мм.
- 4. 4мм.
- 5. 12мм.

**II. Можно ли использовать поврежденную веревку?**

- 1. Да.
- 2. Нет.
- 3. На усмотрение команды.

**III. Что надо сделать с поврежденным участком веревки?**

- 1. Заблокировать с помощью узла.
- 2. Продолжить работу.
- 3. Вырезать поврежденный участок.

**IV. Какие карабины можно использовать для организации страховки?**

1. Стандартные с муфтами, не имеющие каких-либо доработок, снижающих их прочность.
2. С муфтами, имеющими конструктивные доработки, не снижающие их прочность.
3. Самодельные карабины из стальных и титановых сплавов, допускаемых комиссией по снаряжению.
4. Без муфт.
5. Любые.

**V. Какие карабины могут применяться при транспортировке груза?**

1. Стандартные с муфтами, не имеющие каких-либо доработок, снижающих их прочность.
2. С муфтами, имеющими конструктивные доработки, не снижающие их прочность.
3. Самодельные карабины из стальных и титановых сплавов, допускаемых комиссией по снаряжению.
4. Без муфт.
5. Любые.

**VI. Какие карабины могут применяться для подключения страховочной веревки к участнику?**

1. Стандартные с муфтами, не имеющие каких-либо доработок, снижающих их прочность.
2. С муфтами, имеющими конструктивные доработки, не снижающие их прочность.
3. Самодельные карабины из стальных и титановых сплавов, допускаемых комиссией по снаряжению.
4. Без муфт.
5. Любые.

**VII. Какие карабины используются для подключения сопровождающей веревки к участнику и опоре?**

1. Стандартные с муфтами, не имеющими каких-либо доработок, снижающих их прочность.
2. С муфтами, имеющими конструктивные доработки, не снижающие их прочность.
3. Самодельные карабины из стальных и титановых сплавов, допускаемых комиссией по снаряжению.
4. Без муфт.
5. Любые.

**VIII. Какой минимальный диаметр веревки применяется для блокировки?**

1. 4мм.
2. 6мм.
3. 8мм.
4. 10мм.
5. 12мм.

**IX. Можно ли применять для самостраховки стропы, оплетки веревок?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**X. Должен ли участник находиться в рукавицах при выполнении страховки?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XI. Должен ли участник находиться в рукавицах при сопровождении груза?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XII. Должен ли участник находиться в рукавицах при спуске по перилам?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XIII. Должен ли участник находиться в рукавицах при движении по навесной переправе?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XIV. Должен ли участник быть в каске при прохождении навесной переправы?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XV. Должен ли участник быть в каске при прохождении переправы вброд?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XVI. Должен ли участник быть в каске при прохождении переправы по бревну?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XVII. Должен ли участник быть в каске при прохождении болота по жердям?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XVIII. Каков минимальный диаметр веревки , используемой для организации опорной петли?**

1. 12мм.
2. 10мм.
3. 8мм.
4. 6мм.
5. 4мм.

**XIX. Какая основная веревка должна использоваться при организации петли групповой самостраховки?**

1. Одинарная.
2. Двойная.
3. Тройная.
4. Любая.
5. Не знаю.

**XX. Должен ли быть на каске шнур-касцоуловитель?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

## **УЗЛЫ**

**I. Какие узлы применяются для связывания концов веревки?**

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 1. Прямой.        | 8. Брамшкотовый.         |
| 2. Стремя.        | 9. Штык.                 |
| 3. Булинь.        | 10. Грейпвайн.           |
| 4. Академический. | 11. Проводник.           |
| 5. Австрийский.   | 12. Двойной проводник.   |
| 6. Встречный      | 13. Беседочный.          |
| 7. Ткацкий.       | 14. Карабинная удавка.   |
|                   | 15. Проводник-восьмерка. |

**II. Какие узлы применяются для присоединения веревки к объекту?**

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 1. Прямой.        | 8. Брамшкотовый.         |
| 2. Стремя         | 9. Штык.                 |
| 3. Булинь.        | 10. Грейпвайн.           |
| 4. Академический. | 11. Проводник.           |
| 5. Австрийский.   | 12. Двойной проводник.   |
| 6. Встречный      | 13. Беседочный.          |
| 7. Ткацкий.       | 14. Карабинная удавка.   |
|                   | 15. Проводник-восьмерка. |

**III. Какие узлы не должны иметь контрольный узел?**

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 1. Прямой.        | 8. Брамшкотовый.         |
| 2. Стремя.        | 9. Штык.                 |
| 3. Булинь.        | 10. Грейпвайн.           |
| 4. Академический. | 11. Проводник.           |
| 5. Австрийский.   | 12. Двойной проводник.   |
| 6. Встречный      | 13. Беседочный.          |
| 7. Ткацкий.       | 14. Карабинная удавка.   |
|                   | 15. Проводник-восьмерка. |

## **VI. Какие узлы относятся к схватывающим?**

1. Прямой.
2. Стремя.
3. Булинь.
4. Академический.
5. Австрийский.
6. Встречный
7. Ткацкий.
8. Брамшкотовый.
9. Штык.
10. Грейпвайн.
11. Проводник.
12. Двойной проводник.
13. Беседочный.
14. Карабинная удавка.
15. Проводник-восьмерка.

## **ОТДЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ**

### **2.1. Переправа первого участника вброд**

#### **I. Где должна располагаться страховочная веревка?**

1. Ниже по течению.
2. Перпендикулярно течению.
3. Выше по течению.
4. Не имеет значения.

#### **II. Где должна располагаться сопровождающая веревка?**

1. Выше по течению.
2. Ниже по течению.
3. Перпендикулярно течению.
4. Не имеет значения.

#### **III. На каком расстоянии друг от друга должны находиться участники, обеспечивающие страховку и сопровождение?**

1. Меньше половины ширины реки.
2. Больше половины ширины реки.
3. 7 метров.
4. Не имеет значения.

#### **IV. Как должна осуществляться выдача страхующей веревки?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. Не знаю.

#### **V. Как закрепляются концы сопровождающей и страхующей веревок?**

1. На опоре.
2. Не закреплены.
3. Закреплены на участнике.
4. Закреплены на участнике, стоящем на самостраховке.

#### **VI. Куда должны быть развернуты лицом участники, обеспечивающие страховку и сопровождение?**

1. Спиной к переправляющемуся.
2. Лицом к переправляющемуся.
3. Боком к переправляющемуся.
4. Не имеет значения.



**VII. Куда подключается к переправляющемуся веревка сопровождения и страховки?**

1. В грудной карабин страховочного пояса.
2. В боковую часть страховочного пояса.
3. В беседку.
4. Не знаю.

**VIII. Как подключается к переправляющемуся веревка сопровождения и страховки?**

1. В грудной карабин.
2. Через скользящий карабин.
3. В беседку.
4. Не знаю.

**IX. Может ли первый участник переправляться с рюкзаком?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**X. Как при переправе располагается шест по отношению к течению?**

1. Ниже по течению.
2. По течению.
3. Выше по течению.
4. Не имеет значения.

**XI. Могут ли участники, обеспечивающие страховку и сопровождение, быть с рюкзаками?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

## **2.2. Переправа первого участника через реку по бревну.**

**I. Как должна выдаваться страховочная веревка?**

1. На уровне бревна.
2. Несколько ниже по течению.
3. Несколько выше по течению.
4. Не имеет значения.

**II. Как должна выдаваться веревка сопровождения?**

1. Выше по течению.
2. На уровне бревна.
3. Ниже по течению.
4. Не имеет значения.

**III. На каком расстоянии друг от друга должны находиться участники, обеспечивающие страховку и сопровождение?**

1. Меньше половины ширины реки.
2. Больше половины ширины реки.
3. 7 метров.
4. Не имеет значения.

**IV. Как должна осуществляться выдача страхующей веревки?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. Не знаю.

**V. Как закрепляются концы сопровождающей и страхующей веревок?**

1. На опоре.
2. Не закреплены.
3. Закреплены на участнике.
4. Закреплены на участнике, стоящем на самостраховке.

**VI. Куда должны быть развернуты лицом участники, обеспечивающие страховку и сопровождение?**

1. Спиной к переправляющемуся.
2. Лицом к переправляющемуся.
3. Боком к переправляющемуся.
4. Не имеет значения.

**VII. Куда подключается к переправляющемуся веревка сопровождения и страховки?**

1. В грудной карабин страховочного пояса.
2. В боковую часть страховочного пояса.
3. В беседку.
4. Не знаю.

**VIII. Как подключается к переправляющемуся веревка сопровождения и страховки?**

1. В грудной карабин.
2. Через скользящий карабин.
3. В беседку.
4. Не знаю.

**IX. Может ли первый участник переправляться с рюкзаком?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**X. Могут ли участники, обеспечивающие страховку и сопровождение, быть с рюкзаками?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**XI. Можно ли использовать веревку сопровождения, как дополнительную точку опоры?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**XII. Можно ли использовать, как дополнительные точки опоры, растяжки-усы, использованные командой при укладке бревна?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

### **2.3. Переправа первого участника через сухой овраг по дну и по бревну.**

#### **I. Как должна осуществляться выдача страхующей веревки?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. Не знаю.

#### **II. Как закрепляется конец страхующей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

#### **III. Куда должен быть развернут лицом участник, обеспечивающий страховку?**

1. Спиной к переправляющемуся.
2. Лицом к переправляющемуся.
3. Боком к переправляющемуся.
4. Не имеет значения.

#### **IV. Куда подключается к переправляющемуся страховочная веревка ?**

1. В грудной карабин страховочного пояса.
2. В боковую часть страховочного пояса.
3. В беседку.
4. Не знаю.

#### **V. Кто может выполнять страховку?**

1. Один участник.
2. Два участника.
3. Один участник, стоящий на самостраховке.
4. Любой участник.

#### **VI. Может ли первый участник переправляться с рюкзаком?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

#### **VII. Можно ли использовать, как дополнительные точки опоры, растяжки-усы, использованные командой при укладке бревна?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

### **2.4. Траверс склона участником, идущим на командной страховке (траверс первым участником).**

#### **I. Как должна осуществляться выдача страхующей веревки?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. Не знаю.

**II. Как закрепляется конец страхующей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

**III. Куда подключается к первому участнику страховочная веревка ?**

1. В грудной карабин страховочного пояса.
2. В боковую часть страховочного пояса.
3. В беседку.
4. Не знаю.

**IV. Кто может выполнять страховку?**

1. Один участник.
2. Два участника.
3. Один участник, стоящий на самостраховке.
4. Любой участник.

**V. Может ли первый участник переправляться с рюкзаком?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**2.5. Преодоление подъема первым участником с командной страховкой.**

**I. Как должна осуществляться выдача страхующей веревки ?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. Не знаю

**II. Как закрепляется конец страхующей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

**III. Куда подключается к первому участнику страховочная веревка ?**

1. В грудной карабин страховочного пояса.
2. В боковую часть страховочного пояса.
3. В беседку.
4. Не знаю.

**IV. Кто может выполнять страховку в опасной зоне?**

1. Один участник.
2. Два участника.
3. Один участник, стоящий на самостраховке.
4. Любой участник.

**V. Может ли первый участник переправляться с рюкзаком?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

## **VI. Кто может выполнять страховку в безопасной зоне?**

1. Один участник.
2. Два участника.
3. Один участник, стоящий на само страховке.
4. Любой участник.

## **2.6. Организация перил**

### **I. Где должны располагаться перила при организации переправы по бревну через реку?**

1. Выше бревна вверх по течению.
2. По центру бревна.
3. Выше бревна ниже по течению.
4. Не имеет значения.

### **II. Надо ли закреплять конец перильной веревки при спуске по склону, если перила оканчиваются в опасной зоне?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

### **III. Что должно находиться на конце перильной веревки при спуске, если перила оканчиваются в безопасной зоне?**

1. Ничего.
2. Узел.
3. Фиксация на опоре.
4. Не знаю.

### **IV. Что должно находиться на нижнем конце веревки при подъеме из безопасной зоны?**

1. Ничего.
2. Узел.
3. Фиксация на опоре.
4. Не знаю.

## **2.7. Снятие перил**

### **I. С какой стороны этапа осуществляется снятие рабочей веревки?**

1. С целевой.
2. С исходной.
3. С левого.
4. С правого.

### **II. Какой диаметр должна иметь сдергивающая веревка?**

1. 4мм.
2. 6мм.
3. 10мм
4. Не имеет значения.

**III. Какие требования предъявляются к последнему участнику, если он сам снимает перила?**

1. Никаких.
2. Как к участнику.
3. Как к первому участнику.
4. Не знаю.

## **2.8. Укладка бревна**

**I. Какое минимальное количество участников должно удерживать ус-оттяжку при укладке бревна?**

1. Один.
2. Два.
3. Три.
4. Четыре.

**II. Как закрепляются концы ус-оттяжек?**

1. На участнике.
2. Обмотав вокруг руки.
3. На опоре.
4. Никак.

## **2.9. Движение по перилам: вброд, по бревну через реку, овраг и по тонкому льду.**

**I. Как подключается к перилам карабин самостраховки при переправе по бревну через овраг?**

1. От грудного перекрестия.
2. От карабина, включенного в боковую часть страховочного пояса.
3. От беседки.
4. Не знаю.

**II. Как подключается к перилам карабин самостраховки при переправе через водную преграду?**

1. От грудного перекрестия.
2. От карабина, включенного в боковую часть страховочного пояса.
3. От беседки.
4. Не знаю.

**III. Как подключается к участнику веревка сопровождения при переправе через водную преграду?**

1. В грудное перекрестие.
2. К карабину самостраховки.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. В любой карабин.

**IV. Как подключается к участнику веревка сопровождения при переправе через овраг?**

1. В грудное перекрестие.
2. К карабину самостраховки.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. В любой карабин.

**V. Как закрепляется конец сопровождающей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

**VI. Какое минимальное количество участников должно удерживать сопровождающую веревку?**

1. Один.
2. Два.
3. Три
4. Любое.

**VII. Сколько одновременно участников может находиться на перилах?**

1. Один.
2. Два.
3. Три
4. Любое количество.

**VIII. Как должен переправляться участник на лыжах по тонкому льду?**

1. Крепления не расслаблены.
2. Крепления расслаблены.
3. Руки не вынуты из темляков лыжных палок.
4. Руки вынуты из темляков лыжных палок.
5. Поясной ремень рюкзака застегнут.

**2.10. Движение по навесной переправе.**

**I. На каком карабине разрешается проходить по навесной переправе?**

1. Включенном в беседку.
2. Включенном в блокировку: страховочный пояс- беседка.
3. Замыкающем страховочную систему.
4. На двух: грудь-беседка.
5. На любых.

**II. Каков порядок пристегивания к перилам?**

1. Подключиться к перилам.
2. Встать на самостраховку на перила.
3. Подключить сопровождающую веревку.

**III. Каков порядок отстегивания от перил?**

1. Отключиться от перил.
2. Отключить самостраховку от перил.
3. Отключить сопровождающую веревку.

**IV. Как закрепляется конец сопровождающей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

**V. Как должно осуществляться сопровождение при наклонной переправе?**

1. Никак.
2. В две руки.
3. В четыре руки.
4. Через карабин.

**2.11. Траверс по перилам.**

**I. Какую самостраховку, идущую от грудного перекрестия, надо использовать при движении по перилам?**

1. Длинный ус.
2. Короткий ус.
3. Репшнур диаметром 6мм, имеющий в рабочей части четыре ветви.
4. Любую.

**II. Где должен находиться центр тяжести участника, идущего по перилам?**

1. Выше перил.
2. На уровне перил.
3. Ниже перил
4. Не имеет значения.

**III. Можно ли использовать перила как дополнительную точку опоры?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**IV. Сколько одновременно участников может находиться на перилах?**

1. Один.
2. Два.
3. Три.
4. Любое количество.

**2.12. Спуск (подъем) по склону с самостраховкой по перилам?**

**I. Какой узел применяется для организации самостраховки по перилам?**

1. Бахмана.
2. Прусик.
3. Австрийский.
4. Прямой.
5. Двойной проводник.

**II. Куда подключается самостраховка?**

1. В грудное перекрестие.
2. В карабин, замыкающий страховочную систему.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. Не имеет значения.

**III. Какой длины должна быть самостраховка?**

1. Менее 1м.
2. Больше 2м.
3. Запястье вытянутой руки должно перекрывать перила.
4. Кончики пальцев вытянутой руки должны касаться перил.
5. Вытянутая рука не касается перил.



**IV. Где должен находиться схватывающий узел при подъеме?**

1. В руке.
2. За рукой.
3. Перед рукой.
4. Не имеет значения.

**V. Где должен находиться схватывающий узел при спуске?**

1. В руке.
2. За рукой.
3. Перед рукой.
4. Не имеет значения.

**VI. Сколько одновременно участников может находиться на перилах?**

1. Один.
2. Два.
3. Три
4. Любое количество.

**VII. Нужна ли самостраховка при организации верхней командной страховки?**

1. Нет.
2. Да.
3. Не знаю.

**2.13. Подъем по склону с верхней командной страховкой.**

**I. Как организуется верхняя командная страховка?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. В две руки.

**II. Куда подключается страховка?**

1. В грудное перекрестие.
2. В карабин, замыкающий страховочную систему.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. Не имеет значения.

**III. Как закрепляется конец страхующей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

**IV. Можно ли вытаскивать участника страхующей веревкой?**

1. Нет.
2. Да.
3. Не знаю.

## **2.14. Спуск по перилам (дюльфером).**

### **I. Как организуется верхняя командная страховка?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. В две руки.

### **II. Куда подключается страховка?**

1. В грудное перекрестие.
2. В карабин, замыкающий страховочную систему.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. Не имеет значения.

### **III. Как закрепляется конец страхующей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

### **IV. На каком расстоянии от точки закрепления перил надо подключаться к перилам?**

1. Не более длины самостраховки.
2. На расстоянии 2 м.
3. На любом.
4. Не знаю.

## **2.15. Спортивный спуск.**

### **I. Где должна находиться перильная веревка?**

1. Перед участником.
2. За спиной участника.
3. Между ног участника.
4. Не имеет значения.
5. Не знаю.

### **II. На каком расстоянии от точки закрепления перил надо подключаться к перилам?**

1. Не более длины самостраховки.
2. На расстоянии 2 м.
3. На любом.
4. Не знаю.

## **2.16. Переправа маятником через ручей, овраг**

### **I. Где должна быть завязана петля на перильной веревке для подключения самостраховки участника, находящегося на границе опасной зоны исходного берега?**

1. Выше уровня точки подключения самостраховки.
2. Ниже уровня точки подключения самостраховки.
3. Не имеет значения.
4. Не знаю.

**II. Можно ли в качестве элемента организации точки подключения к перилам самостраховки использовать схватывающий узел?**

1. Нет.
2. Да.
3. Не знаю.

## **2.17. Транспортировка груза на этапах.**

**I. Может ли первый участник идти с рюкзаком на этапе “Переправа вброд”?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**II. Может ли первый участник идти с рюкзаком на этапе “Переправа по бревну”?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**III. Может ли первый участник идти с рюкзаком на этапе “Переправа маятником”?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**IV. Может ли первый участник идти с рюкзаком на этапе “Переправа по тонкому льду”?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**V. Можно ли транспортировать рюкзак на навесной переправе совместно с участником?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**VI. Как транспортируется веревка в бухте по навесной переправе?**

1. Отдельно как рюкзак.
2. Подвешенная на участнике свободно.
3. Закрепленная на корпусе участника
4. Не знаю.

**VII. Как транспортируется рюкзак участником при переправе вброд по перилам, по бревну через реку и по тонкому льду?**

1. Как обычно, но поясной ремень расстегнут.
2. На одном плече со стороны подключения сопровождающей веревки.
3. На одном плече, противоположном стороне, к которой подключена сопровождающая веревка.
4. Груз (рюкзак) подключен к перилам.
5. Груз (рюкзак) не подключен к перилам.

**VIII. Как транспортируется рюкзак при переправе маятником?**

1. На участнике.
2. Отдельно, повешенным на перила.
3. По два рюкзака на участнике.
4. Перебрасыванием.
5. Не знаю.

**IX. Где должно находиться снаряжение в опасной зоне?**

1. На участнике.
2. Лежать на земле.
3. Лежать на земле на страховке.
4. Не знаю.

**2.18. Движение по веревке с перилами (параллельные перила).**

**I. Как подключается к перилам карабин самостраховки при переправе по бревну через овраг?**

1. От грудного перекрестия.
2. От карабина, включенного в боковую часть страховочного пояса.
3. От беседки.
4. Не знаю.

**II. Как подключается к перилам карабин самостраховки при переправе через водную преграду?**

1. От грудного перекрестия.
2. От карабина, включенного в боковую часть страховочного пояса.
3. От беседки.
4. Не знаю.

**III. Как подключается к участнику веревка сопровождения при переправе через водную преграду?**

1. В грудное перекрестие.
2. К карабину самостраховки.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. В любой карабин.

**IV. Как подключается к участнику веревка сопровождения при переправе через овраг?**

1. В грудное перекрестие.
2. К карабину самостраховки.
3. К скользящему карабину страховочного пояса.
4. В любой карабин.

**V. Как закрепляется конец сопровождающей веревки?**

1. На опоре.
2. Не закреплен.
3. Закреплен на участнике.
4. Закреплен на участнике, стоящем на самостраховке.

**VI. Какое минимальное количество участников должно удерживать сопровождающую веревку?**

1. Один.
2. Два.
3. Три.
4. Любое.

**VII. Сколько одновременно участников может находиться на перилах?**

1. Один.
2. Два.
3. Три
4. Любое количество.

**VIII. Какая веревка является страховочными перилами?**

1. Верхняя.
2. Нижняя.
3. Любая.

## **ТРАНСПОРТИРОВКА ПОСТРАДАВШЕГО**

### **3.1. Требования к носилкам.**

**I. Какую конструкцию должна иметь связанная рама носилок?**

1. Полужесткую.
2. Не жесткую.
3. Жесткую.
4. Любую.

**II. Сколько поперечных жердей длиной 0,7 м должна иметь рама носилок в классическом варианте?**

1. Две.
2. Три.
3. Четыре.
4. Любое.

**III. Где должна располагаться по отношению к продольным жердям поперечина, находящаяся на расстоянии 20-50 см от головной поперечины в сторону ног?**

1. Сверху.
2. Снизу.
3. Не имеет значения.

**IV. Сколько необходимо обязательных точек крепления пострадавшего к носилкам?**

1. Одна.
2. Три.
3. Две.
4. Пять.

**V. Назовите основные точки крепления пострадавшего к носилкам?**

1. Грудь и бедра.
2. Не имеет значения.
3. Грудь, бедра, ноги.
4. Бедра и ноги.
5. Шея, грудь, живот.

### **3.2. Транспортировка пострадавшего на носилках по пересеченной местности и вброд.**

**I. Как должен располагаться пострадавший при транспортировке его по горизонтальной поверхности и на подъеме?**

1. Вперед ногами.
2. Вперед головой.
3. Боком.
4. Как получится.

**II. Как должен располагаться пострадавший при транспортировке его на спуске, на участке с большим уклоном и при переправе вброд?**

1. Вперед ногами.
2. Вперед головой.
3. Боком.
4. Как получится.

**III. Должен ли быть зафиксирован пострадавший на носилках при переправе вброд?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

### **3.3. Транспортировка пострадавшего по навесной переправе.**

**I. Как должны быть расположены петли подвески по отношению к продольной и поперечной жердям носилок?**

1. Охватывать только продольную жердь.
2. Охватывать только поперечную жердь.
3. Охватывать одновременно продольную и поперечную жерди.
4. Не имеет значения.

**II. На каком количестве карабинов надо подвешивать носилки к перилам?**

1. На одном.
2. На двух.
3. На трех.
4. На четырех.

**III. Надо ли блокировать карабины подвесок между собой?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**IV. Какой веревкой надо блокировать карабины подвесок?**

1. Любой.
2. Диаметром 8мм.
3. Диаметром 6мм.
4. Диаметром 10мм.

**V. Надо ли завязывать узел проводника в верхней части петли подвески, выполненной из одного куска веревки?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**VI. Как производится транспортировка пострадавшего по навесной переправе?**

1. Боком.
2. Головой вперед.
3. Ногами вперед.
4. Как удобно.

**VII. С какой стороны должно быть обеспечено сопровождение основной веревкой при транспортировке носилок по перилам?**

1. Со стороны головной части носилок.
2. Со стороны ног.
3. С обеих сторон.
4. Ни с какой стороны.

**VIII. Сколько человек должно работать на сопровождающей веревке на целевом берегу?**

1. Один.
2. Два.
3. Три.
4. Не имеет значения.

**IX. Надо ли закреплять конец сопровождающей веревки?**

1. Не имеет значения.
2. Нет.
3. Да.

**X. Надо ли при переправе пострадавшего подключать его страховку от грудного перекрестия к страховочным перилам?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**XI. Каков правильный порядок подключения носилок к перилам?**

1. Перила.
2. Самостраховка пострадавшего к страховочным перилам.
3. Сопровождающая веревка.

### **3.4. Транспортировка пострадавшего на этапах «Подъем и спуск по склону».**

**I. Можно ли использовать для переноса пострадавшего его страховочную систему?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**II. Нужна ли блокировка от грудного перекрестия между пострадавшим и сопровождающим?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**III. Какая должна быть транспортировочная веревка при спуске (подъеме) пострадавшего?**

1. Любая.
2. Одинарная.
3. Сдвоенная.

**IV. Какой длины должны быть концы, выходящие из узла транспортировочной веревки?**

1. 1,0- 2,0 м.
2. 0,2-0,3 м.
3. 0,4- 0,8 м.
4. Не имеет значения.

**V. Куда подключается короткий конец, выходящий из узла транспортировочной веревки?**

1. К беседке пострадавшего.
2. К беседке несущего.
3. К любому.

**VI. Куда подключается длинный конец, выходящий из узла транспортировочной веревки?**

1. К беседке пострадавшего.
2. К беседке несущего.
3. К любому.

**VII. Когда можно начинать движение по этапу (спуск-подъем)?**

1. При наличии верхней страховки.
2. При наличии нижней страховки.
3. Без страховки.

### **3.5. Транспортировка пострадавшего на несущем по бревну с перилами.**

**I. Куда должен быть подключен пострадавший своей длинной самостраховкой, идущей от карабина, включенного в боковую часть страховочного пояса?**

1. К перилам.
2. К карабину самостраховки сопровождающего, подключенного к перилам.
3. К грудному карабину сопровождающего.

**II. Надо ли блокировать пострадавшего с несущим?**

1. Нет.
2. Не имеет значения.
3. Да.

**III. Сколько человек должно работать на сопровождающих веревках?**

1. Два.
2. Один.
3. Любое количество.

**IV. Являются ли в данном случае сопровождающие веревки страхующими?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не знаю.

**V. Куда подключаются сопровождающие веревки?**

1. К карабину, скользящему по перилам.
2. К пострадавшему.
3. К несущему.



**VI. Надо ли закреплять свободные концы сопровождающих веревок?**

1. Нет.
2. Да.
3. Не имеет значения.

**3.6. Транспортировка пострадавшего на носилках на этапах «Подъем», «Спуск» по склону с сопровождающим.**

**I. Как должны быть связаны верхние концы петель?**

1. Не связаны.
2. Собраны на карабине.
3. Единым узлом.

**II. Надо ли блокировать пострадавшего с несущим?**

1. Нет.
2. Не имеет значения.
3. Да.

**III. Какая должна быть транспортировочная веревка при спуске (подъеме) пострадавшего?**

1. Любая.
2. Одинарная.
3. Сдвоенная.

**IV. Какой длины должны быть концы, выходящие из узла транспортировочной веревки?**

1. 1,0- 2,0 м.
2. Разной длины.
3. 0,4- 0,8 м.
4. Не имеет значения.

**V. Куда подключается короткий конец, выходящий из узла транспортировочной веревки?**

1. К беседе пострадавшего.
2. К беседе сопровождающего.
3. К общему узлу петель носилок.

**VI. Куда подключается длинный конец, выходящий из узла транспортировочной веревки?**

1. К беседе пострадавшего.
2. К беседе сопровождающего.
3. К общему узлу петель носилок.

**VII. Как должны располагаться носилки при транспортировке?**

1. Горизонтально перед сопровождающим.
2. Горизонтально за сопровождающим.
3. Не имеет значения.

**VIII. Куда подключается верхняя командная страховка?**

1. К пострадавшему в грудное перекрестие.
2. Не имеет значения.
3. К носилкам.
4. К сопровождающему в грудное перекрестие

### **3.7. Организация системы спуска пострадавшего с сопровождающим.**

#### **I. Как должна выдаваться транспортная веревка.**

1. Через карабин.
2. Руками.
3. Через дерево.
4. Через тормозное устройство.
5. Через карабинный тормоз.

#### **II. Где должен располагаться блокирующий узел?**

1. Ниже тормозного устройства.
2. Выше тормозного устройства.
3. На тормозном устройстве,
4. Где понравится.

#### **III. Где должен крепиться на опорной точке верхний конец петли схватывающего узла?**

1. Ниже тормозного устройства.
2. Выше тормозного устройства.
3. На тормозном устройстве.
4. Где понравится.

#### **IV. Где закрепляются свободные концы транспортной и страхующей веревок?**

1. Не закреплены.
2. На опоре.
3. Закреплены на участнике, стоящем на самостраховке.
4. Закреплены на участнике.

### **3.8. Организация системы подъема пострадавшего с сопровождающим.**

#### **I. Где должен располагаться блокирующий узел?**

1. Ниже полиспаста.
2. Выше полиспаста.
3. На полиспасте.
4. Где понравится.

#### **II. Где должен располагаться блокирующий узел при применении зажимов?**

1. На зажиме.
2. Выше зажима.
3. Ниже зажима.
4. Где понравится.

#### **III. Как организуется командная страховка сопровождающего?**

1. Через карабин.
2. Через дерево.
3. В четыре руки.
4. В две руки.

#### **IV. Где закрепляются свободные концы транспортной и страхующей веревок?**

1. Не закреплены.
2. На опоре.
3. Закреплены на участнике.
4. Закреплены на участнике, стоящем на самостраховке.

### **3.9. Транспортировка пострадавшего на волокуше.**

**I. Как должен располагаться пострадавший при транспортировке его по горизонтальной поверхности и на подъеме?**

1. Вперед ногами.
2. Вперед головой.
3. Боком.
4. Не имеет значения.

**II. Как должен располагаться пострадавший при транспортировке его на спуске?**

1. Вперед ногами.
2. Вперед головой.
3. Боком.
4. Не имеет значения.

**III. Как должны быть расположены петли подвески?**

1. Охватывать вкруговую элементы продольной жесткости волокуш.
2. Охватывать вкруговую пострадавшего и элементы поперечной жесткости волокуш.
3. Охватывать вкруговую пострадавшего и элементы продольной жесткости волокуш.
4. Не имеет значения.

**IV. Какой веревкой надо блокировать карабины подвесок?**

1. Любой.
2. Диаметром 8мм.
3. Диаметром 6мм.
4. Диаметром 10мм.

**V. Надо ли завязывать узел проводника в верхней части петли подвески, выполненной из одного куска веревки?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**VI. Как производится транспортировка пострадавшего по навесной переправе?**

1. Боком.
2. Головой вперед.
3. Ногами вперед.
4. Как удобно.

**VII. С какой стороны должно быть обеспечено сопровождение основной веревкой при транспортировке волокуш по перилам?**

1. Со стороны головной части носилок.
2. Со стороны ног.
3. С обеих сторон.
4. Ни с какой стороны.

**VIII. Сколько человек должно работать на сопровождающей веревке?**

1. Один.
2. Два.
3. Три.
4. Не имеет значения.

**IX. Надо ли закреплять конец сопровождающей веревки?**

1. Не имеет значения.
2. Нет.
3. Да.

**X. Надо ли при переправе пострадавшего подключать его страховку от грудного перекрестия к страховочным перилам?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**XI. Каков правильный порядок подключения волокуш к перилам?**

1. Перила.
2. Само страховка пострадавшего к страховочным перилам.
3. Сопровождающая веревка.

**3.10. Транспортировка пострадавшего в волокушах по тонкому льду.**

**I. Как подключают волокуши к перилам?**

1. Со стороны головы.
2. Со стороны ног.
3. С двух сторон.
4. Не имеет значение.

**II. С какой стороны должно быть обеспечено сопровождение основной веревкой при транспортировке волокуш по перилам?**

1. Со стороны головной части волокуш.
2. Со стороны ног.
3. С обеих сторон.
4. Ни с какой стороны.

**III. Сколько человек должно работать на сопровождающей веревке?**

1. Один.
2. Два.
3. Три.
4. Не имеет значения.

**IV. Надо ли закреплять конец сопровождающей веревки?**

1. Не имеет значения.
2. Нет.
3. Да.

**V. Куда подключаются сопровождающие веревки?**

1. К волокуше.
2. К грудному карабину у пострадавшего.
3. К карабину скользящему по перилам.
4. К ножному концу волокуш

**VI. Надо ли при переправе пострадавшего подключать его страховку от грудного перекрестия к страховочным перилам?**

1. Да.
2. Нет.
3. Не имеет значения.

**Таблица ответов к тесту**

№ вопр.	Ответ	№ вопр.	Ответ	№ вопр.	Ответ	№ вопр.	Ответ	№ вопр.	Ответ
Снаряжение		2.3		2.10		2.19		3.6	
I	3	I	2	VI	1	I	1	I	2,3
II	2	II	3	VII	1	II	2	II	3
III	1,3	III	2	VIII	2,4	III	3	III	3
IV	1	IV	3	2.11		IV	1	IV	2
V	5	V	2	I	1,2,4	V	1,4	V	3
VI	1	VI	2	II	231,321	VI	1	VI	2
VII	2,3	VII	2	III	123,132	VII	1	VII	1
VIII	4	VIII	2	IV	1,4	VIII	1	VIII	4
IX	2	IX	2	V	4			3.7	
X	1	X	2	2.12				I	4,5
XI	2	XI	1	I	2			II	1
XII	1	XII	1	II	2,3			III	2
XIII	2	2.4		III	1			IV	2,3
XIV	1	I	1,2	IV	1	3.1		3.8	
XV	1	II	1,4	2.13		I	3	I	1
XVI	1	III	4	I	1,2,3	II	2	II	3
XVII	2	IV	1	II	1	III	2	III	1,2
XVIII	2	V	3	III	3	IV	3	IV	2,4
XIX	2	VI	2	IV	3	V	1	3.9	
XX	1	VII	1	V	2	3.2		I	2
Узлы		2.5		VI	1	I	2	II	1
I	1,4,6,7, 8,10	I	1,2	VII	1	II	1	III	3
II	2,3,5, 9,11, 12,13,14,15	II	1,4	2.14		III	2	IV	4
III	5,6,10, 13,15	III	1	I	1,2	3.3		V	1
IV	5	IV	1	II	1	I	3	VI	3
2.1		V	2	III	1,4	II	2	VII	3
I	3	2.6		IV	1	III	1	VIII	2
II	2	I	1,2	2.15		IV	4	IX	3
III	2	II	1,4	I	1,2	V	1	X	1
IV	3	III	1	II	1	VI	3	XI	231,321
V	2	IV	1	III	1,4	VII	3	3.10	
VI	2	V	2	IV	1	VIII	2	I	1
VII	2	VI	1	2.16		IX	3	II	3
VIII	2	2.7		I	1	X	1	III	2
IX	2	I	3	II	2	XI	231,321	IV	3
X	3	II	1	2.17		3.4		V	3
XI	2	III	2	I	1	I	2	VI	1
2.2		IV	2	II	2	II	1		
I	3	2.8		2.18		III	3		
II	2	I	1	I	2	IV	3		
III	4	II	4	II	2	V	1		
IV	2	III	3	III	1	VI	2		
V	4	2.9		IV	2	VII	1		
VI	3	I	2	V	2	3.5			
VII	2	II	4	VI	1,3	I	2		
VIII	2	2.10		VII	3,4	II	1		
IX	2	I	1	VIII	1,2	III	1		
X	2	II	2	IX	1,3	IV	1		
XI	2	III	3			V	1		
XII	1	IV	1,2			VI	2		
		V	1,4						

