

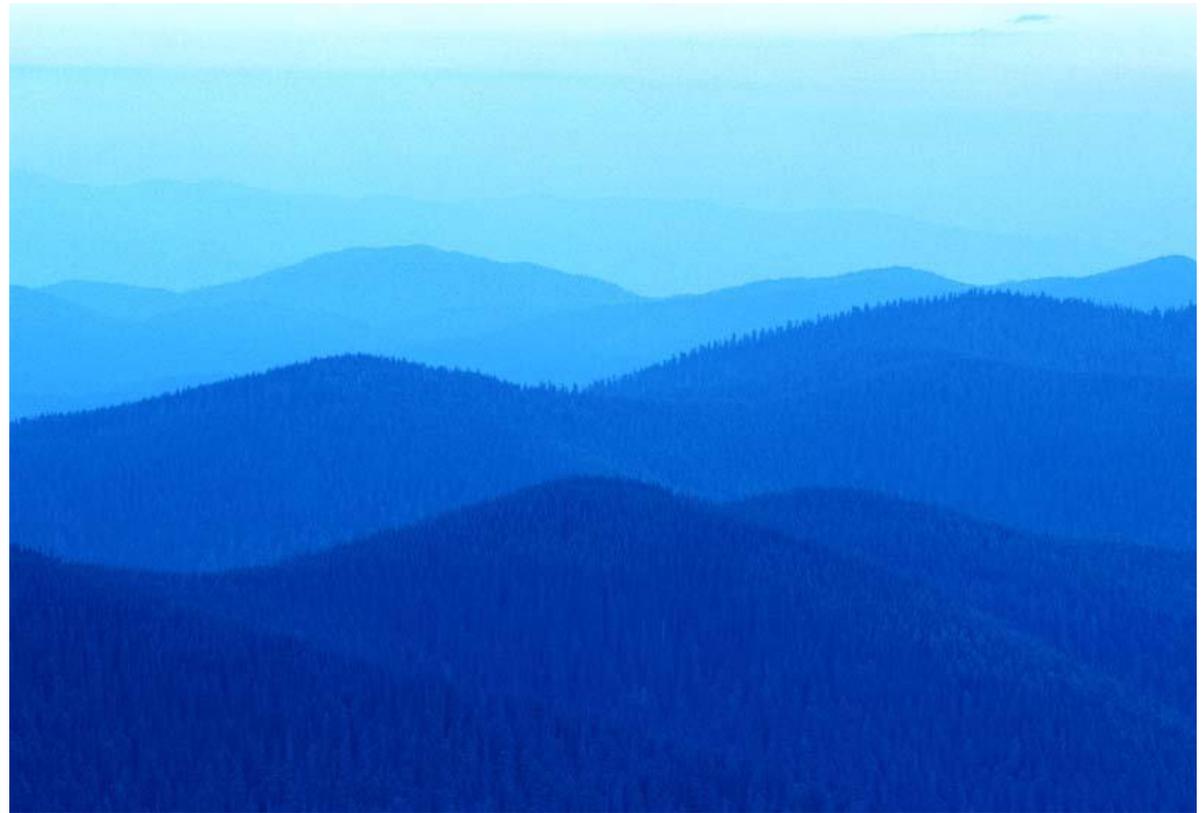
Безопасность и защита человека

Ситуационные задания для слушателей.

Экстремальные ситуации в
природной среде.

1. Вы находитесь на краю скалистого обрыва. Единственный путь спасения- подняться в вверх по мокрым, покрытым мхом скользким скалам. Каким способом вы попытаетесь это сделать?

- 1. Босиком
- 2. В обуви
- 3. В носках



1. Правильный ответ

- Носки обеспечивают лучшее сцепление на скользкой поверхности, чем обувь.

2. Находясь в лесу зимой, вы кажется отморозили руку. Что вы будете делать?

- 1. Растирать её снегом
- 2. Согреться около костра
- 3. Согреть её собственным телом



2. Правильный ответ

- В первую очередь установить степень обморожения. При начальных стадиях нужно энергично, но осторожно растирать пораженное место мягкой шерстяной тканью до покраснения и потепления кожи.
- Нельзя растирать кожу снегом. Нельзя согревать обмороженный участок у костра. При сильном обморожении растирания противопоказаны.

3. Вам необходимо перебраться вброд через реку с быстрым течением. Каким способом вы будете переходить её?

- 1. Вниз по течению.
- 2. Перпендикулярно течению реки
- 3. Против течения.
- 4. Под углом 45 градусов к нему



3.Правильный ответ

- Движение при переправе быстрой реки вброд всегда производится наискось (под углом 45 градусов) и вверх по течению.
- Всегда при переходе реки надевайте рюкзак так, чтобы его при необходимости можно было быстро снять.

4. Вас мучает чувство голода, а продуктов питания нет.
Как вы поступите с растительной пищей?

- 1. Попробуете есть то, что едят птицы.
- 2. Будете есть все встречающиеся на пути ягоды, за исключением ярко-красных.
- 3. Возьмете в рот небольшое количество ягод или незнакомых вам растений и, немного разжевав их, подождете 5-10 мин.

4.Правильный ответ.

- Никогда не кушайте незнакомых вам растений, ягод, грибов.
- Возьмите в рот небольшое количество ягод, разжуйте и подержите во рту несколько минут. Если они покажутся вам вкусными, их можно есть, но в небольшом количестве.
- Если через 6-8 часов вы будете чувствовать себя хорошо, смело кушайте эти ягоды.

5. Передвигаясь по тонкому льду озера, вы внезапно попали в холодную воду. Что будете делать, выбравшись на берег?

- 1. Освободившись от мокрой одежды прыгать, пока не согреетесь.
- 2. Некоторое время кататься по снегу в мокрой одежде.
- 3. Прыгать в мокрой одежде.

5.Правильный ответ

- Снег впитывает воду, так же хорошо, как и губка.
- Необходимо немедленно лечь на снег и некоторое время покататься.
- Не снимайте одежды при низкой температуре, если ее нечем заменить.
- Но если у вас есть сухая одежда, то немедленно, сняв мокрую, наденьте её.

6.Рядом с вашим привалом протекает ручей сомнительной чистоты и находится болотце. Где вы будете брать воду для приготовления ПИЩИ?

- 1.Из ручья.
- 2.Из болотца.
- 3.Из специально вырытой ямы рядом с болотцем.

6.Правильный ответ

- Воду надо брать из специально вырытой ямы рядом с болотцем после того, как она отстоится.

7. Вы укрылись в оборудованной вами снежной пещере. Вы пользуетесь горелкой. При каком цвете пламени горелки вам не следует беспокоиться

- 1. При желтом.
- 2. Голубом.
- 3. Красном.



7.Правильный ответ

- Пламя горелки *желтого цвета* говорит о том, что в закрытой снежной невентилируемой пещере скопился углекислый газ. Следует открыть вход.
- При появлении пламени *красного цвета* вам необходимо покинуть и проветрить укрытие до появления пламени *синего цвета*.

8. Внезапно разразилась сильная гроза. Вы видите, что зона интенсивных молний приближается к вам. Ваши действия?

- 1. Спрятаться под огромным деревом.
- 2. Укрыться под навесом скалы.
- 3. Остаться на открытой местности, продолжая движение и не обращая внимания на угрозу.

8.Правильный ответ

- Найдите на местности не выделяющееся укрытие, накройтесь палаткой и переждите грозу.

9. От дыма лесного пожара вы начинаете задыхаться, он слепит вас. Как следует поступить?

- 1. Продолжать движение, не обращая внимания на дым, хотя обстановка позволяет переждать.
- 2. Укрыться на высоком дереве.
- 3. Бежать в поисках безопасного места.
- 4. Ползти в безопасное место, прижимаясь к земле.

9. Правильный ответ

- Следует ползти в безопасное место, плотно прижавшись к земле.
- Воздух около травы относительно чист от дыма.

10. Совершая переход, вы попали в район, где много ядовитых змей. Что вы будете делать во время движения?

- 1. Производить как можно больше шума ногами.
- 2. Идти тихо и спокойно, чтобы не привлекать внимание змей.
- 3. Двигаться медленно, с остановками через каждые пять-десять шагов, внимательно осматривать заросли впереди.

10. Правильный ответ.

- Чтобы отпугнуть змей, производите как можно больше шума.

11. Находясь в районе в котором есть ядовитые змеи, вы внезапно почувствовали ожог на лодыжке и обнаружили следы укуса. Какой вид укуса опасен?

- 1. Две точечные полоски от зубов, в верхней части которых справа и слева от них на расстоянии 2мм. видны по две более крупных точки от укусов.
- 2. Четыре дугообразные точечные полоски, причем все точки от укуса одинаковой величины.

11. Правильный ответ

В первом случае - следы укуса
ядовитой змеи, во втором
неядовитой.

12. Вы находитесь в лесу и зовете на помощь товарища. Как вы должны кричать или давать знать о себе, чтобы вас услышали с большого расстояния?

- 1. Громко, но НИЗКИМ ТОНОМ.
- 2. Пронзительно.
- 3. Свистеть с помощью пальцев.

12. Правильный ответ.

- Громкий на низких тонах крик будет слышен значительно дальше, чем свист или пронзительный крик.

13. Как вы поступите с рюкзаком (грузом), находящимся у вас за плечами, при переходе реки с быстрым течением?

- 1. Избавитесь от рюкзака.
- 2. Будете нести его в руках.
- 3. Будете нести его за плечами.
- 4. Будете тянуть его по воде.

13. Правильный ответ

- Когда вы пересекаете реку вброд, рюкзак за плечами придает вам более устойчивое положение.
- Плотнo упакованный рюкзак создает вам большую плавучесть.
 - Надевать рюкзак надо так, чтобы при необходимости можно было быстро снять.

14. Вы подошли к болоту. Посмотрели с удобного места и увидели различные участки. На каком из них вы будете переходить болото?

- 1. С плавающим на воде растительным покровом.
- 2. С редким камышом (тростником).
- 3. На участке, имеющим большое количество осоки.
- 4. Там, где есть поросли березы и осины.
- 5. На участке со сплошным слоем старого торфа и мха.

14. Правильный ответ.

- Проходимыми для человека являются моховые болота. Они бывают покрыты сплошным слоем мха или торфа.
- В ряде случаев встречаются небольшие полосы, по которым могут двигаться люди. На этих местах могут быть муравьиные кучи, чистая трава вперемежку с осокой, а также поросль соснового леса.

15. Во время движения группы в грозу рядом ударила молния. Один человек упал. При осмотре вы обнаружили явное отсутствие признаков жизни. Что вы будете делать?

- 1. Искусственное дыхание пострадавшему.
- 2. Закапывать пострадавшего в землю для отвода электрического тока.
- 3. Растирать спиртом участки тела, на которых видны красные полосы.
- 4. Не трогая пострадавшего, будете ждать, пока он сам придет в сознание.

15. Правильный ответ

- Несмотря на отсутствие признаков жизни, пострадавшему немедленно надо делать искусственное дыхание до тех пор, пока он не станет дышать.
- Категорически запрещается закапывать его в землю, как иногда рекомендуют несведущие люди.

16. Какой лед в зимнее время наиболее прочен?

- 1. Белого цвета.
- 2. Имеющий синеватый оттенок.
- 3. Матовый.
- 4. Зеленоватый.

16. Правильный ответ

- Один из опознавательных признаков непрочности льда является его цвет.
- Во время дождей лед становится белым (матовым), а иногда и желтоватым. Такой лед непрочен.
- Наиболее прочным бывает лед с синеватым или зеленоватым оттенком.

17. В холодный период года источником воды служит лед и снег. Для получения питьевой воды вы будете использовать:

- 1. Молодой лед.
- 2. Плотный слежавшийся снег.
- 3. Старый лед.

17. Правильный ответ

- Чем старше лед, тем меньше в нем содержится соли.
- Старый (опресненный) лед можно использовать для получения питьевой воды. Из льда воды получается больше, чем из снега.

18. Двигаясь по лесу вы потеряли ориентировку. Как вы поступите?

- 1. Сразу же прекратите движение и попытайтесь восстановить ориентировку с помощью компаса или природных признаков.
- 2. Ускорите темп и продолжите движение.
- 3. Будете двигаться в обратном направлении.

18. Правильный ответ

Сразу же прекратите движение и попытайтесь восстановить ориентировку с помощью компаса или природных признаков.