

Сигналы бедствия: (виды средств и способы подачи)











Что делать, если Вы заблудились?

1. **ОСТАНОВИТЕСЬ! ОСТАВАЙТЕСЬ НА МЕСТЕ!** Если есть рядом есть просека, ЛЭП, тропинка, полянка, то выйдете на нее и оставайтесь там!
2. **ВЫЗОВИТЕ СПАСАТЕЛЕЙ!** Позвоните по номеру 112 и родственникам. Далее максимально экономьте заряд телефона!
3. **ПОМОГИТЕ СЕБЯ НАЙТИ!** Находитесь на открытом месте! Обозначьте это место!
4. **СОХРАНЯЙТЕ ТЕПЛО И СИЛЫ!** Не лежите на голой земле! Разведите костер!
5. **ОТВЕЧАЙТЕ ШУМОМ НА ШУМ!** Если вы слышите крики, непонятные звуки, шумите в ответ.

Сигнал бедствия

Сигнал бедствия - это международное признанное средство запроса помощи.

Сигнал бедствия сообщает, что человеку, группе людей угрожает опасность и требуется срочное оказание помощи.

Разновидности сигналов

- **Световые.** Подаются с помощью источников света или светоотражающих предметов;
- **Дымовые.** Используются столбы дыма от зажженных костров;
- **Жестовые.** Применяются, если пострадавший видит вертолет, приблизившийся к земле;
- **Информационные.** Если людям пришлось уйти с места, они оставляют такие знаки, чтобы указать направление;
- **Водные.** В воде растворяют ярко светящиеся краски;
- **Звуковые.** Крики, свистки, хлопушки, выстрелы;
- **Радиосигналы.** Используются технические средства: рации, сотовые телефоны.

Что с собой взять?

Если планируется поход, в которой существует риск попасть в аварийную ситуацию, ее участникам следует взять с собой набор, с помощью которого можно подать сигнал.

В него входят:

- Свисток
- Радиостанция.
- Палочка-фонарик.
- Водный маркер.
- Зеркало-гелиограф.
- Ракетница



Отсутствие технических средств

Если нет с собой средств для подачи сигнала бедствия, то в этом случае следует воспользоваться подручными материалами.

Так, при отсутствии гелиографа можно использовать все, что отражает свет: карманное зеркальце, фольгу, жестянку, часы. Можно использовать азбуку Морзе и подавать сигнал с помощью обычного зеркала или карманного фонарика.



Отсутствие технических средств

Сигнал, поданный сильным фонарем, можно заметить за 3-4 км, слабым - до 2 км. Зная азбуку Морзе, с помощью фонаря, открывая и закрывая отражатель, можно передавать сигнал бедствия и другие сообщения.



При подачи сигнала соблюдают ритм:

6 раз в минуту – сигнал, затем минутная пауза

Ответ «Вызов принят» тоже подают ритмично:

3 раза в минуту – сигнал, затем минутная пауза

Отсутствие технических средств

- Отражатели;
- Сигнальные флаги;
- Воздушный змей;
- Сигнальный костер.

Сигнальный костер

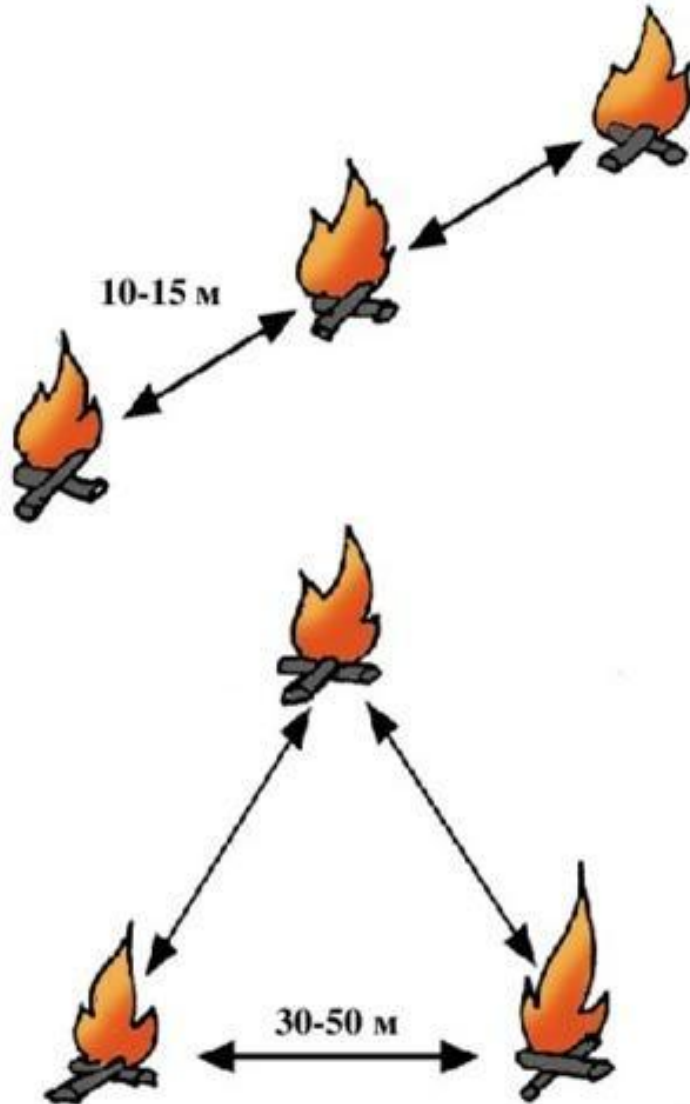


- Дымовой – днем (в костер бросают зеленые ветки деревьев, траву, мох для получения дыма)



- Пламенный – ночью (необходимы сухие дрова)

Схема расположения костров



- В лагере сигнальный костер разводят на возвышенном месте.
- Он состоит из трех костров, расположенных по прямой линии или в виде треугольника

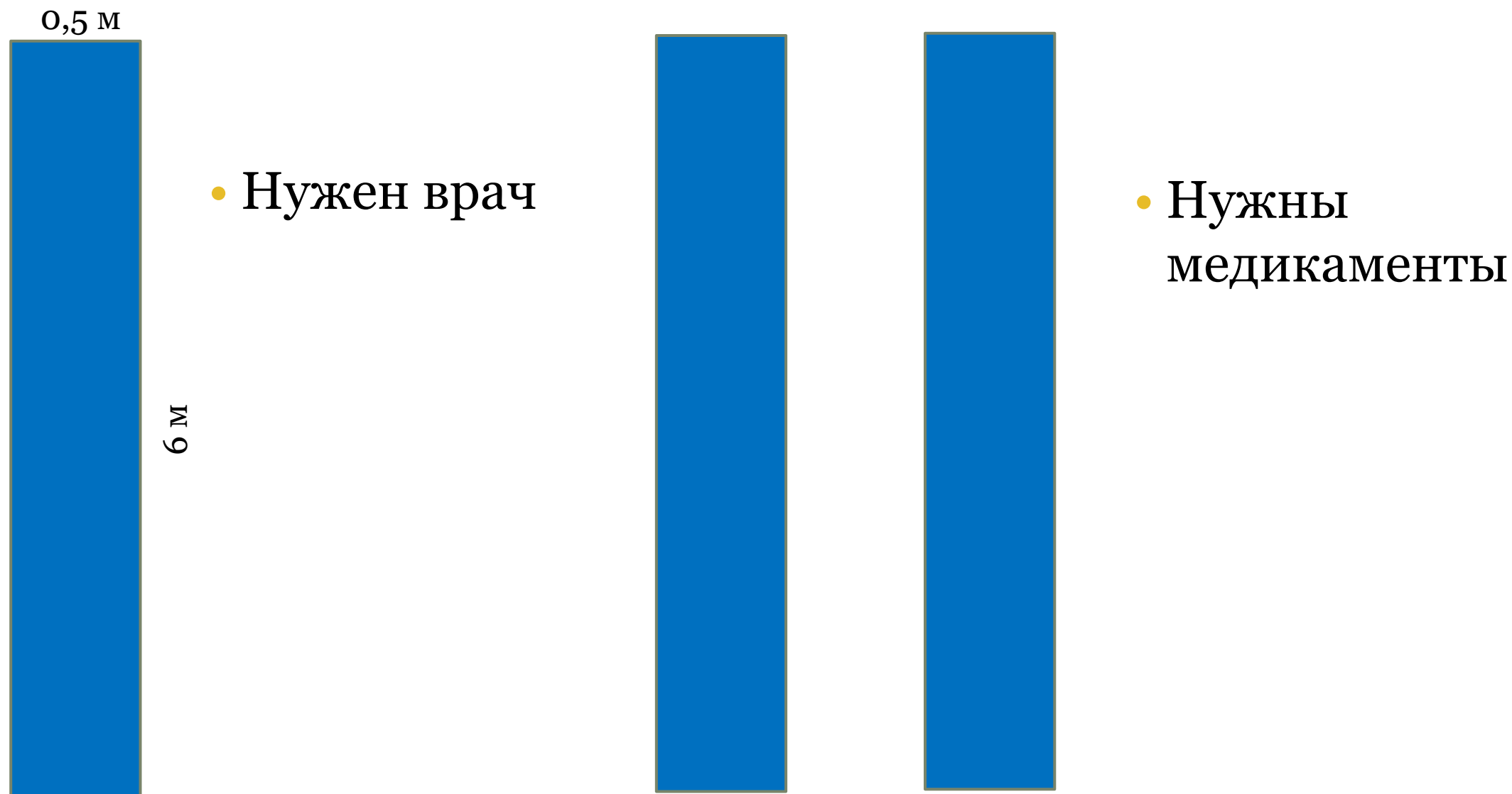


- Сигнал SOS можно выложить на открытом пространстве контрастными подручными средствами

Международные коды

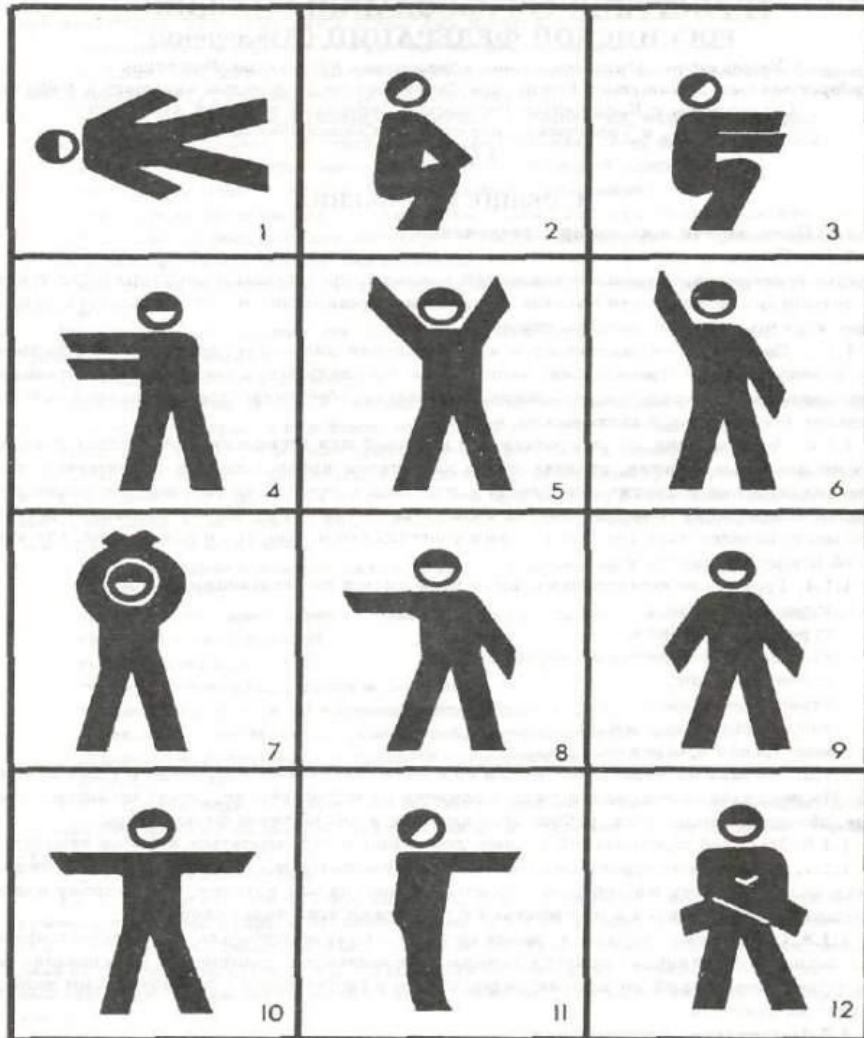
№ п/п	Значение сигнала	Сигнал	№ п/п	Значение сигнала	Сигнал
1	Нужен врач - серьёзные телесные повреждения	I	10	Попытаемся взлететь	▷
2	Нужны медикаменты	II	11	Судно серьёзно повреждено	IH
3	Не имеем возможности к передвижению	X	12	Здесь можно безопасно совершить посадку	△
4	Нужны пища и вода	F	13	Требуется топливо и масло	L
5	Требуется огнестрельное оружие и боеприпасы	W	14	Всё в порядке	LL
6	Требуется карта и компас	□	15	Нет	N
7	Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанция	:	16	Да	Y
8	Укажите направление следования	K	17	Не понял	JL
9	Следую в этом направлении	↑	18	Мы нашли всех людей	LL 

Международные коды





Знаки международной авиационной аварийной жестовой сигнализации



1. Находимся на месте, двигаться не можем, имеются пострадавшие, нужен врач
2. Нужны продукты и вода
3. Покажите наиболее легкий и безопасный путь движения
4. Идем в этом направлении
5. Здесь можно совершить посадку
6. Здесь садиться нельзя, опасно!
7. Вас не понял, повторите сигнал
8. Вас понял, выполняю
9. Требуется карта и компас
10. Утеряно, пришло в негодность специальное снаряжение (веревки, крючья, карабины и т.д. в зависимости от вида туризма)
11. Нужны медикаменты
12. Нужна радиостанция, питание к ней.

Помните:

**Сигнал – это надежда на спасение,
поэтому нельзя их использовать
единовременно!**

Запрещено
ИСПОЛЬЗОВАТЬ
СИГНАЛЫ БЕДСТВИЯ
В ШУТКУ!