

СИГНАЛЫ БЕДСТВИЯ

ПОЛЕЗНОЕ ВИДЕО

1. Галилео. Как подать сигнал бедствия.

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/galSOS.mp4>

2. Академия Занимательных Наук

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/geo15.mp4>

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/geo60.mp4>

3. Подача сигналов пиротехническими средствами

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/ps1.mp4>

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/ps2.mp4>

4. Азбука Морзе

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/morze.mp4>

5. Международный свод сигналов

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/mss.mp4>

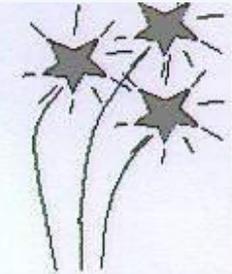
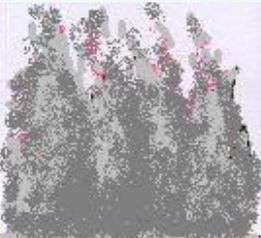
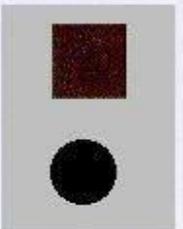
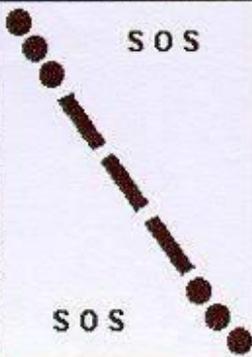
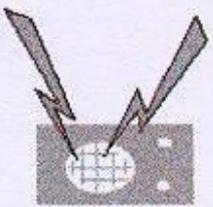
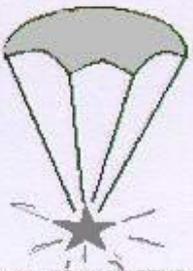
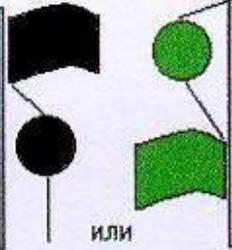
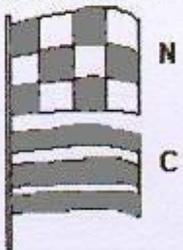
6. Международная кодовая таблица сигналов

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/mkts.mp4>

7. Ручная семафорная азбука

<http://obg-19.narod.ru/videoturizm/signal/rsa.mp4>

Подача сигнала бедствия

 <p>красные ракеты</p>	 <p>непрерывный звук любым аппаратом</p>	 <p>пламя на судне</p>	 <p>пушечные выстрелы или др. взрывы через 1 мин</p>
 <p>черный квадрат либо круг на полотнище оранжевого цвета</p>	 <p>S O S</p> <p>S O S</p>	 <p>по радиотелефону "М Э Д Э"</p>	 <p>красная парашютная ракета или фальшфейер</p>
 <p>цветное пятно на воде</p>	 <p>или</p> <p>квадратный флаг и шар (цвет любой)</p>	 <p>по Международному Своду сигналов</p>	 <p>медленное и повторяемое поднятие и опускание рук, вытянутых в стороны</p>

Подача сигналов бедствия



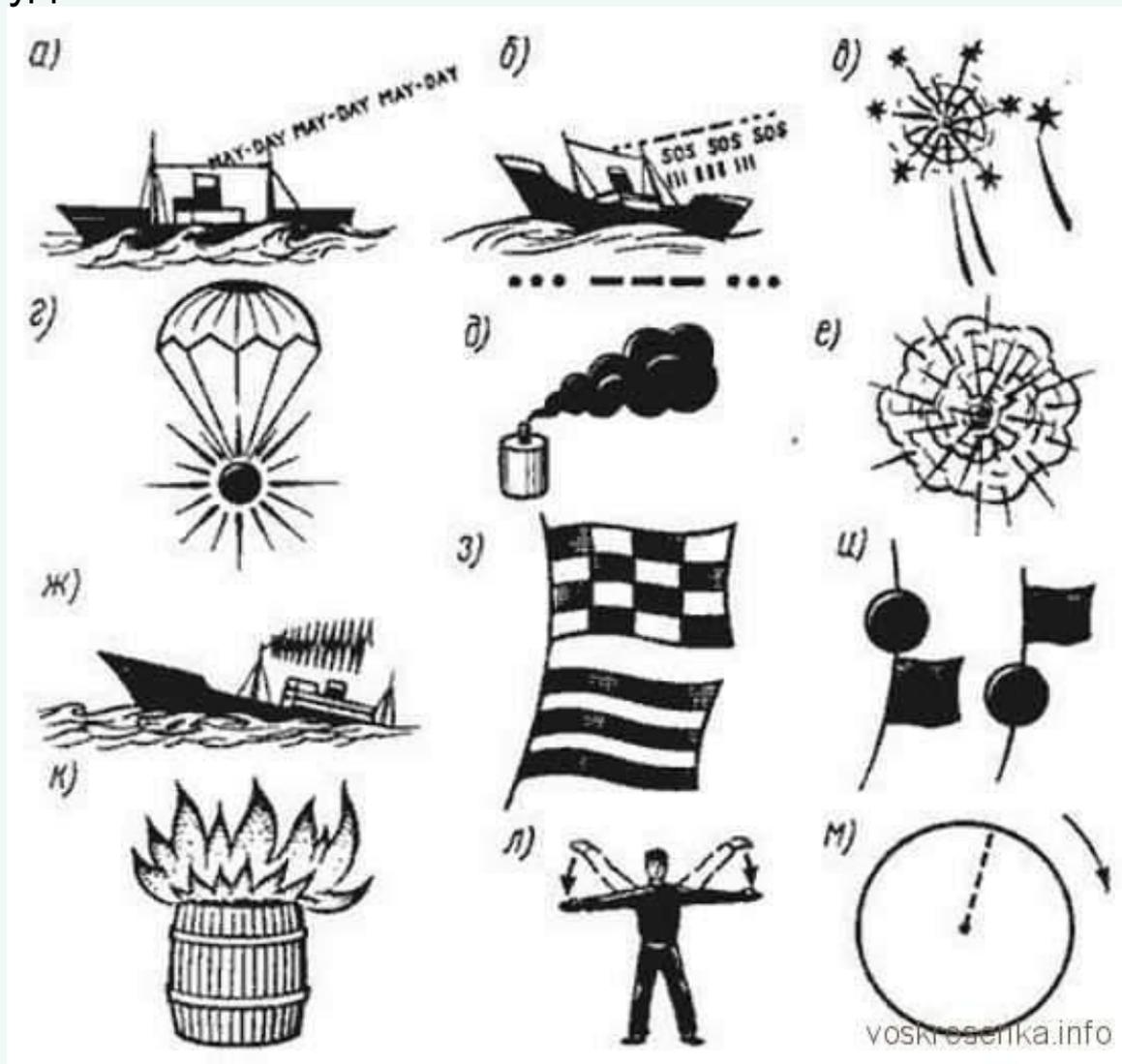








Подача сигнала бедствия для морских и воздушных судов



voskrosenka.info



OdinOstrov.ru

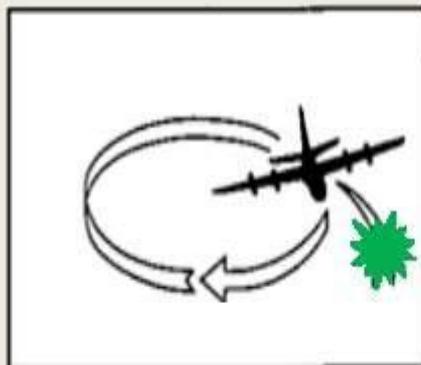




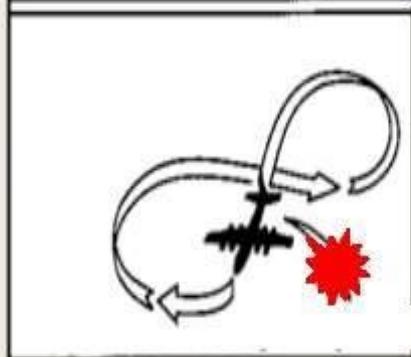


Ответы самолетов спасателей на сигналы бедствия

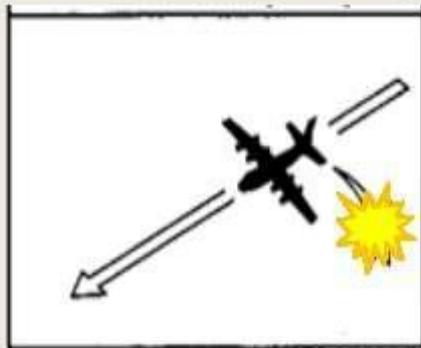
**Вас
вижу**



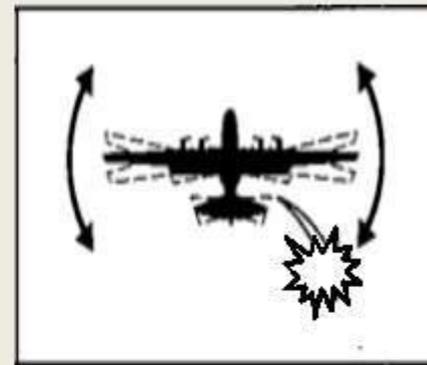
**Ожидайте на
месте за вами
прибудет
вертолет**



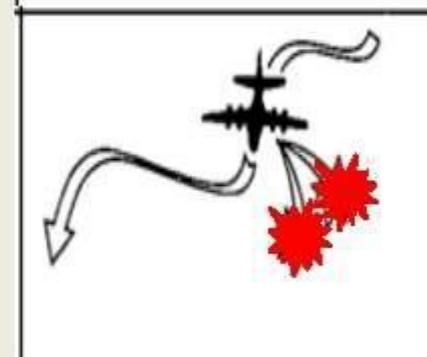
**Идите в
указанном
направлении**



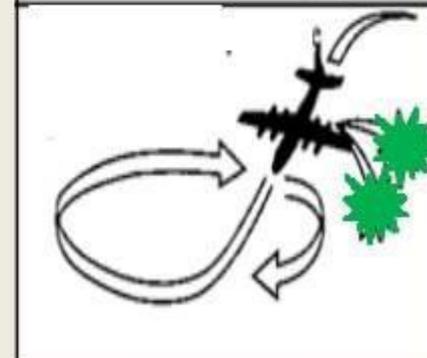
**Вас
понял**



**Вас не
понял**

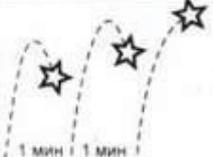
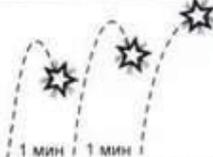


**Обозначте
направление
посадки и место
приземления**





**ОТВЕТЫ СПАСАТЕЛЬНЫХ СУДОВ ИЛИ БЕРЕГОВЫХ СТАНЦИЙ НА СИГНАЛЫ БЕДСТВИЯ,
ПОДАВАЕМЫЕ СУДНОМ, ШЛЮПКОЙ, ПЛОТОМ ИЛИ ОТДЕЛЬНЫМ ЛИЦОМ**

НОЧЬЮ	ДНЕМ		ЗНАЧЕНИЕ
 <p>БЕЛАЯ звездная ракета, состоящая из трех отдельных сигналов, подаваемых приблизительно через одну минуту</p>	 <p>ОРАНЖЕВЫЙ дымовой сигнал</p>	 <p>Комбинированный звукосветовой сигнал (гром и молния), состоящий из трех отдельных сигналов, подаваемых приблизительно через одну минуту</p>	<p>"Вас видно - помощь будет оказана так скоро, как это будет возможно" (Повторение таких сигналов имеет то же самое значение)</p>

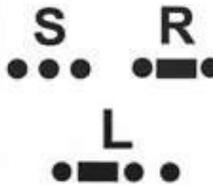
При необходимости дневные сигналы могут подаваться ночью, а ночные днем

СИГНАЛЫ О ВЫСАДКЕ СУДАМ, ШЛЮПКАМ И ПЛОТАМ, ПОТЕРПЕВШИМ БЕДСТВИЕ

	РУЧНЫЕ СИГНАЛЫ	СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ	ДРУГИЕ СИГНАЛЫ	ЗНАЧЕНИЕ
ДНЕМ	 <p>ВЕРТИКАЛЬНОЕ движение белого флага или рук.</p>		<p>К — ● —</p>	
НОЧЬЮ	 <p>ВЕРТИКАЛЬНОЕ движение белого огня или факела</p>	<p>Подача зеленого звездного сигнала</p>	<p>Передача по коду буквы К (_ . _) световой и звуковой аппаратурой.</p>	<p>"Здесь лучшее место для высадки"</p>

Створ (указывающий направление высадки) может быть указан постоянным белым огнем или факелом

ДНЕМ	 <p>ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ движение белого огня или факела</p>		<p>S ● ● ●</p>	
НОЧЬЮ	 <p>ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ движение белого огня или факела</p>	<p>Подача КРАСНОГО ЗВЕЗДНОГО сигнала</p>	<p>Передача по коду буквы S (. . .) световой и звуковой аппаратурой.</p>	<p>"Высадка здесь чрезвычайно опасна"</p>

	РУЧНЫЕ СИГНАЛЫ	СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ	ДРУГИЕ СИГНАЛЫ	ЗНАЧЕНИЕ
ДНЕМ	 <p>ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ</p> <p>движение белого флага 1 с последующей установкой его в землю 2 и передвижение другого флага в указываемом направлении 3</p>	 <p>1 2</p>	 <p>S R</p> <p>L</p>	<p>"Высадка здесь чрезвычайна опасна" "Благоприятное для высадки место находится в указываемом направлении"</p>
НОЧЬЮ	 <p>ВЕРТИКАЛЬНОЕ</p> <p>движение белого огня или факела 1, а затем установка огня или факела в землю 2 и передвижение другого белого огня или факела в указываемом направлении 3</p>	<p>Подана КРАСНОГО ЗВЕЗДНОГО сигнала вертикально 1, а БЕЛОГО ЗВЕЗДНОГО сигнала по направлению лучшего места высадки на берег 2</p>	<p>Передача по коду буквы S (· · ·), а затем буквы R (· - ·), если лучшее место для высадки на берег расположено правее направления движения малого судна, или передача буквы L (- · ·), если лучшее место для высадки расположено левее направления его движения</p>	

СИГНАЛЫ, ПОДАВАЕМЫЕ БЕРЕГОВЫМИ СПАСАТЕЛЬНЫМИ СТАНЦИЯМИ

ДНЕМ	НОЧЬЮ	ДНЕМ И НОЧЬЮ	ЗНАЧЕНИЕ
 <p>ВЕРТИКАЛЬНОЕ</p> <p>движение белого флага или рук</p>	 <p>ВЕРТИКАЛЬНОЕ</p> <p>движение белого огня или факела</p>	 <p>Подана ЗЕЛЕНОГО ЗВЕЗДНОГО сигнала</p>	<p>Вообще "Утверждение" В частности "Спасательный лить ракеты удержан", "Блок со светом закреплен" "Человек в спасательной беседке", "Выбирай ходом"</p>
 <p>ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ</p> <p>движение белого флага или рук</p>	 <p>ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ</p> <p>движение белого огня или факела</p>	 <p>Подана КРАСНОГО ЗВЕЗДНОГО сигнала</p>	<p>Вообще "Отрицание" В частности "Травить", "Стоп выбирать"</p>

СИГНАЛЫ, ПОДАВАЕМЫЕ САМОЛЕТОМ, ЗАНЯТЫМ ПОИСКОВЫМИ И СПАСАТЕЛЬНЫМИ ОПЕРАЦИЯМИ, С ЦЕЛЮ НАПРАВЛЕНИЯ СУДОВ, ТЕРпяЩИХ БЕДСТВИЕ НА МОРЕ САМОЛЕТУ, СУДНУ ИЛИ ЧЕЛОВЕКУ

САМОЛЕТ УКАЗЫВАЕТ ПЛАВУЧЕМУ СРЕДСТВУ НАПРАВЛЕНИЕ НА САМОЛЕТ ИЛИ ПЛАВУЧЕЕ СРЕДСТВО, ТЕРпяЩЕЕ БЕДСТВИЕ			ПОМОЩЬ ПЛАВУЧЕГО СРЕДСТВА, КОТОРОМУ ПОДАН СИГНАЛ, БОЛЬШЕ НЕ ТРЕБУЕТСЯ
 <p>Описывает один круг над плавучим средством</p>	 <p>Пересекает близко по носу, на малой высоте курс судна, открывая и закрывая дроссельный клапан или изменяя шаг пропеллера</p>	 <p>Летит в направлении, в котором должно идти судно.</p>	 <p>Самолет проходит за кормой судна, на малой высоте, открывая и закрывая дроссельный клапан или замедляя шаг пропеллера</p>

Другие способы подачи сигнала



шумовые



голосовые



световые

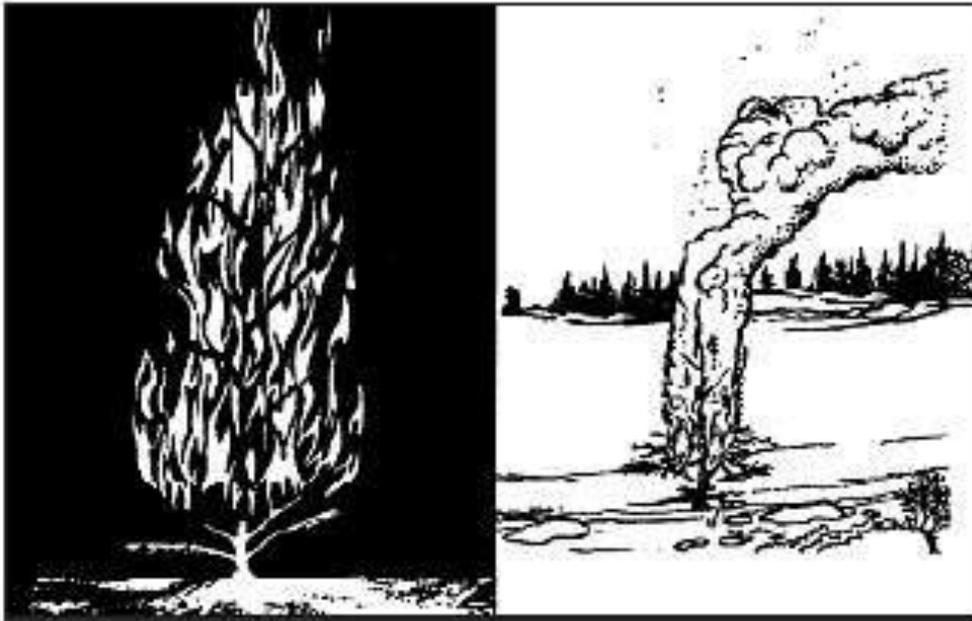


Цветовой флаг

Сигналы подаются
периодичностью
6 раз в минуту с
минутной паузой.



Сигнальный костёр

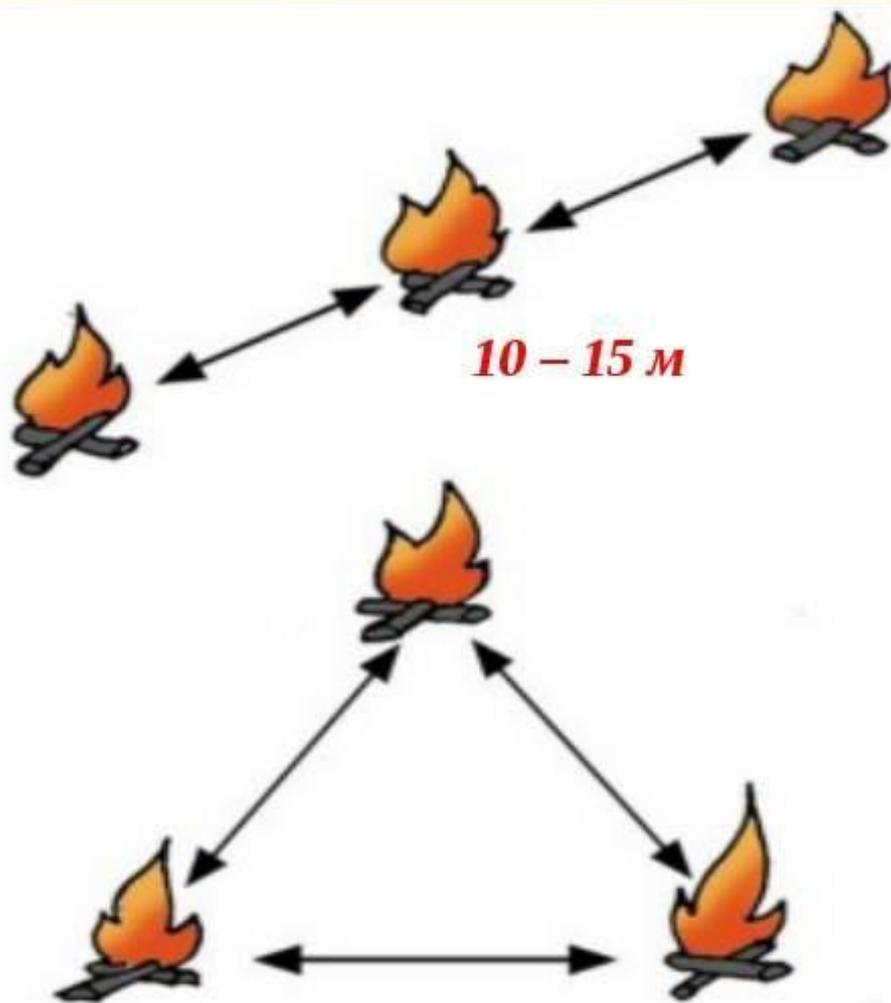


Дерево-факел



Сигнальный костёр

В дневное время – **дымовой**
В ночное время - **пламенный**



Дымом костра издавна пользовались как средством о помощи. И в наши дни костер остается одним из эффективных средств аварийной сигнализации.

Чтобы подать сигнал сразу же при появлении в пределах видимости самолета или вертолета, топливо для костра должно быть готово заранее.

Чтобы дым был чернее и гуще, в костер, после того как он загорелся добавляют свежую траву, зеленую листву деревьев, сырой мох.

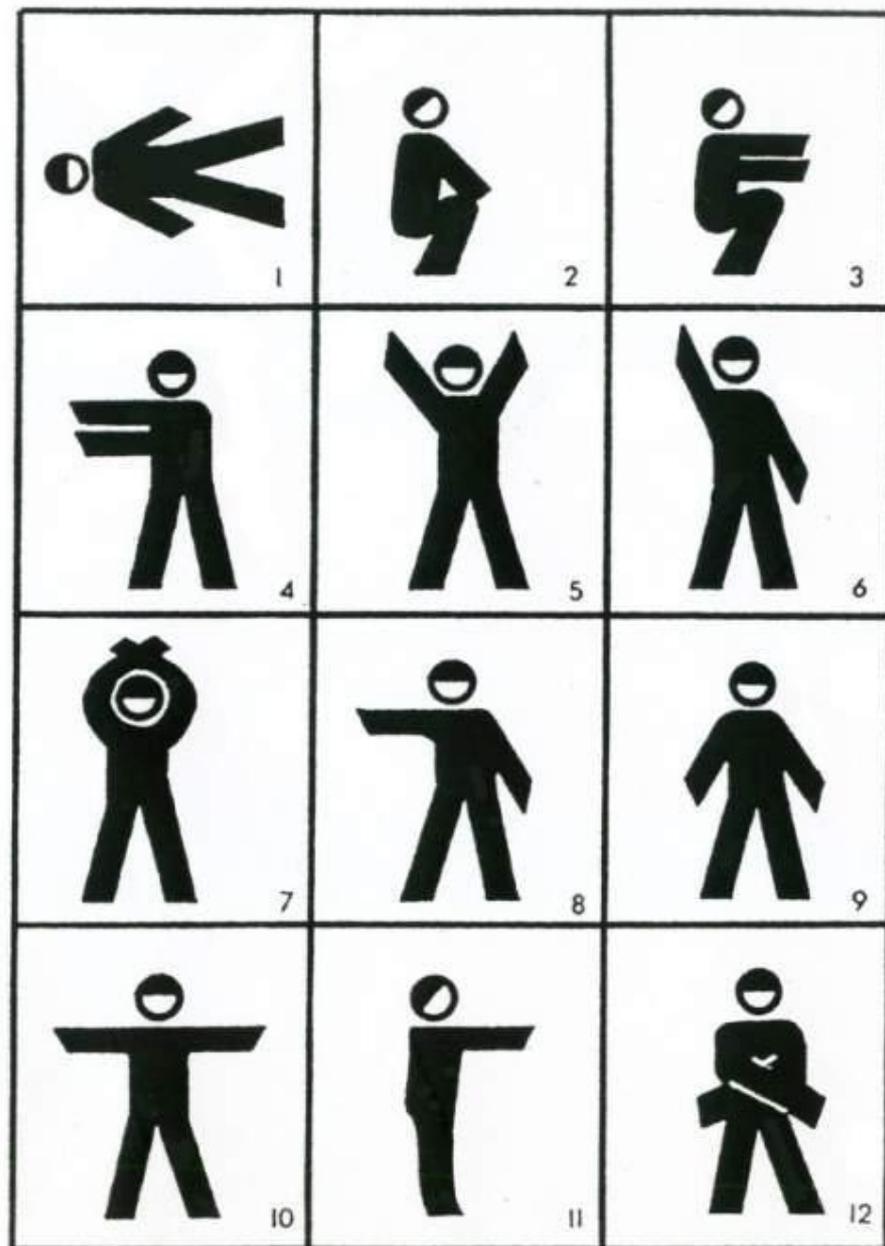






Сигналы бедствия, передаваемые жестами

Позиция на рисунке	Значение сигнала	Способ выполнения
1.	Находимся на месте, двигаться не можем, имеются пострадавшие, нужен врач	Лежащая фигура человека лицом кверху
2.	Нужны продукты и вода	Сидящая на корточках фигура человека
3.	Покажите наиболее легкий и безопасный путь движения	Сидящая на корточках фигура человека с вытянутыми вперед руками на уровне плеч
4.	Идем в этом направлении	Стоящая в полный рост фигура человека, руки вытянуты вперед на уровне плеч в направлении движения
5.	Здесь можно совершить посадку	Стоящая в полный рост фигура человека, обе руки подняты вверх и разведены несколько в стороны
6.	Здесь садиться нельзя, опасно	Стоящая в полный рост фигура человека, одна рука поднята кверху и несколько отведена в сторону, другая рука опущена вниз вдоль туловища и также отведена несколько в сторону, как бы образуя букву N - «нет»
7.	Вас не понял, повторите сигнал	Стоящая в полный рост фигура человека, руки подняты кверху и сложены крестообразно.
8.	Вас понял, выполняю	Стоящая в полный рост фигура человека, правая рука на уровне плеча вытянута в сторону, левая опущена вниз вдоль туловища
9.	Требуются карта и компас	Стоящая в полный рост фигура человека, руки опущены вниз вдоль туловища
10.	Утеряно, пришло в негодность специальное снаряжение (веревки, крючья, карабины и т.д. в зависимости от вида туризма)	Стоящая в полный рост фигура человека, обе руки на уровне плеч вытянуты в стороны
11.	Нужны медикаменты	Стоящая в полный рост фигура человека, одна из рук на уровне плеч вытянута вперед
12.	Нужна радиостанция, питание к ней	Стоящая в полный рост фигура человека, руки опущены вниз и сложены



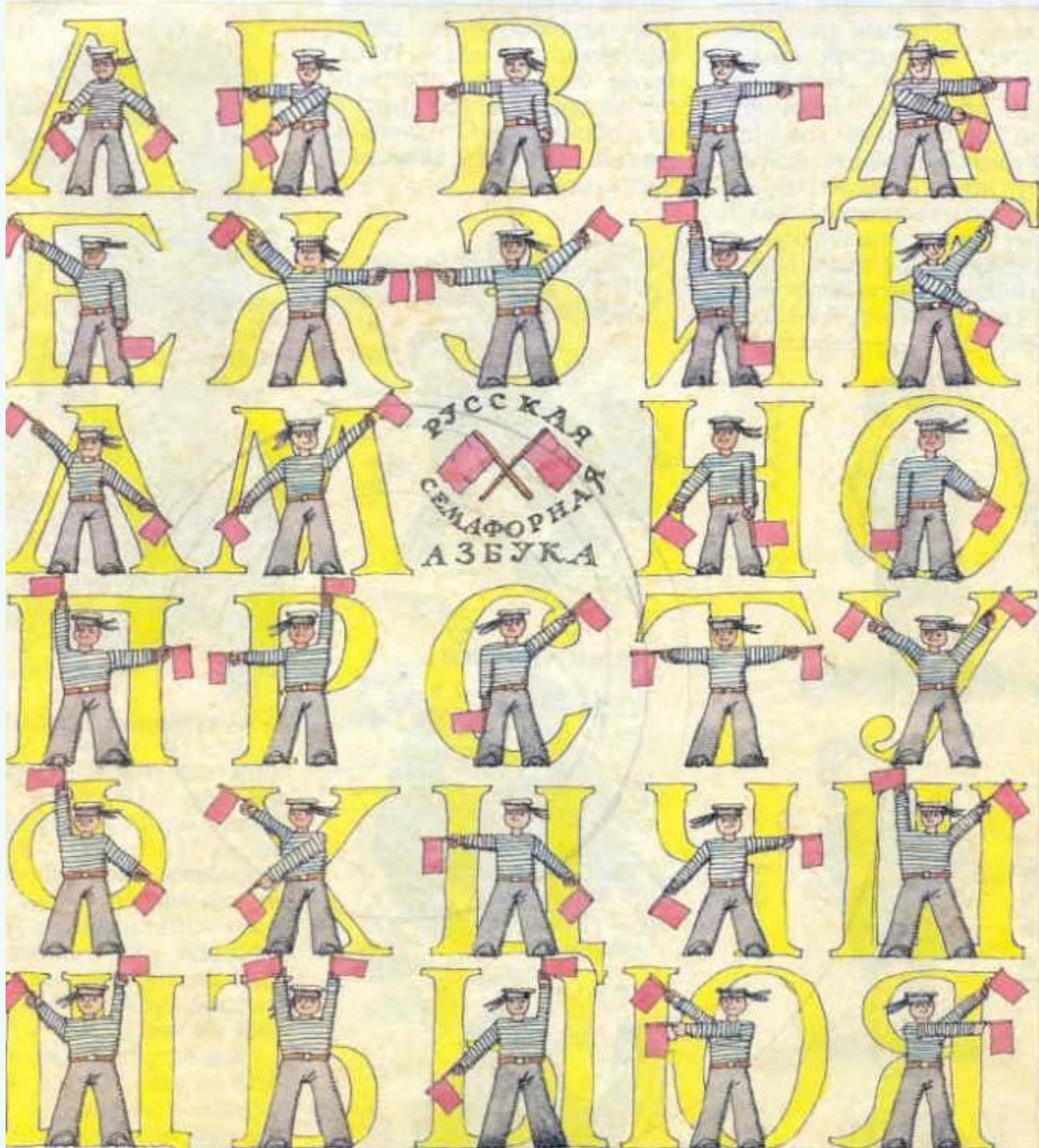
 <i>"Нужен врач"</i>	 <i>"Нужны медикаменты"</i>	 <i>"Неспособны двигаться"</i>	 <i>"Нужны пища и вода"</i>	 <i>"Требуются оружие и боеприпасы"</i>
 <i>"Требуются карта и компас"</i>	 <i>"Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанцией"</i>	 <i>"Укажите направление следования"</i>	 <i>"Я двигаюсь в этом направлении"</i>	 <i>"Попытаемся взлететь"</i>
 <i>"Судно серьезно повреждено"</i>	 <i>"Здесь можно безопасно совершить посадку"</i>	 <i>"Требуется топливо и масло"</i>	 <i>"Все в порядке"</i>	 <i>"Нет или отрицательно"</i>
 <i>"Да или положительно"</i>	 <i>"Не понял"</i>	 <i>"Требуется механик"</i>	 <i>"Операции закончены"</i>	 <i>"Ничего не обнаружено, продолжаем поиски"</i>
 <i>"Получены сведения, что воздушное судно находится в этом направлении"</i>	 <i>"Мы нашли всех людей"</i>	 <i>"Мы нашли только несколько человек"</i>	 <i>"Мы не в состоянии продолжать, возвращаемся на базу"</i>	 <i>"Разделились на две группы, каждая следует в указанном направлении"</i>

Международная кодовая таблица

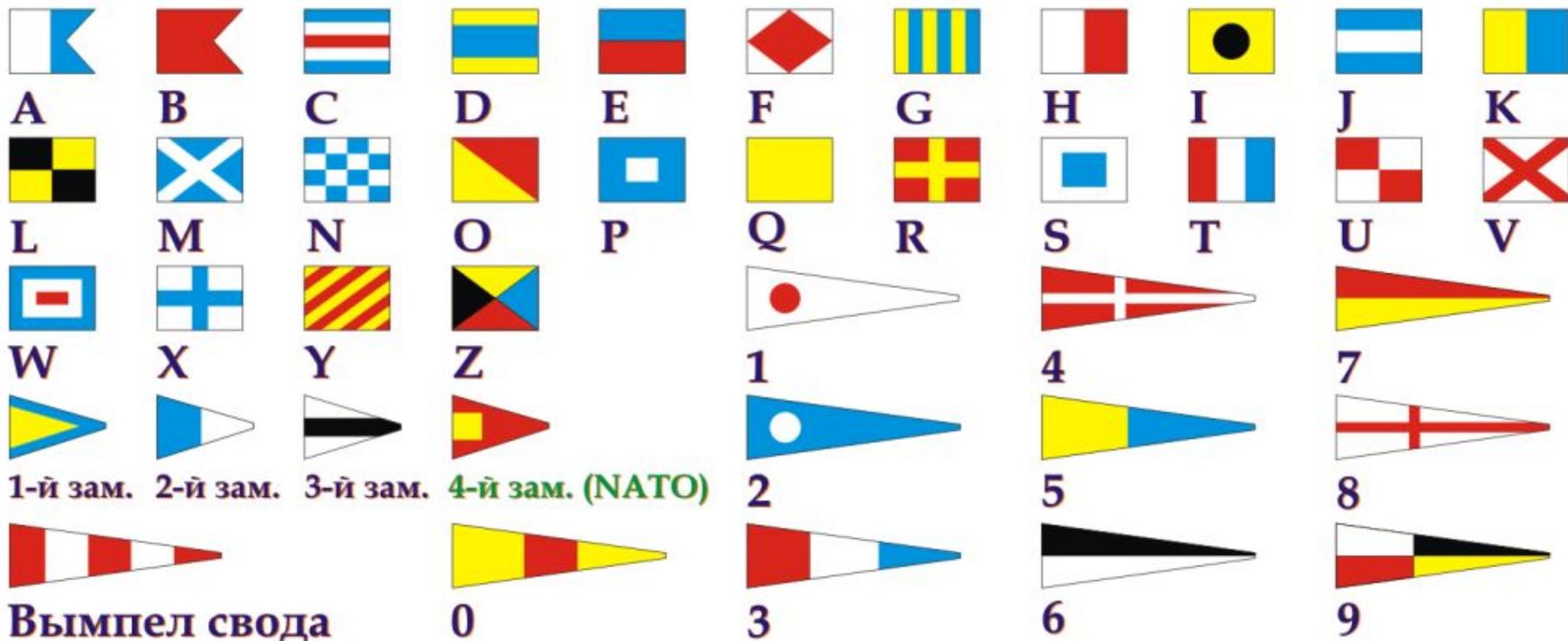


Азбука Морзе

<i>Рус</i>	<i>Лат</i>	<i>Код</i>	<i>Рус</i>	<i>Лат</i>	<i>Код</i>	<i>Рус</i>	<i>Лат</i>	<i>Код</i>
А	A	•—	Л	L	•—••	Ц	C	—•—•
Б	B	—•••	М	M	—	Ч	-	— — — •
В	W	•— —	Н	N	—•	Ш	-	— — — —
Г	G	— — •	О	O	— — —	Щ	Q	— — • —
Д	D	—••	П	P	•— — •	Ы	-	—•— —
Е	E	•	Р	R	• — •	Ь	X	—•• —
Ж	V	••• —	С	S	•••	Э	-	•• —••
З	Z	— — ••	Т	T	—	Ю	-	•• — —
И	I	••	У	U	•• —	Я	-	• — • —
Й	J	• — — —	Ф	F	•• — •	.	.	•••••
К	K	• — —	Х	H	••••	,	,	• — • — •



Флаги Международного Свода сигналов



Сигналы в войсках специального назначения

ЦИФРЫ И ПОСТРОЕНИЯ



КЛИН



ЛИНИЯ



КОЛОННА



ДВЕ КОЛОННЫ

ПРИКАЗЫ И ОПОВЕЩЕНИЯ



ПРИКРЫВАЙ



ВПЕРЕД



СТОП



СЮДА



ПОЗИЦИЯ



ПРИГНИСЬ



ВХОДИ



ОБОЙДИ



ТИШИНА



БЫСТРО



ОК



НЕТ



ЗАМРИ



НЕ ПОНЯЛ



СЛЫШУ



ВИЖУ / СМОТРИ



Я



ТЫ



Я ЛИДЕР



ТАМ / ТУДА

ОБОЗНАЧЕНИЯ



МАШИНА



ДВЕРЬ



ОКНО



АМУНИЦИЯ



ОРУЖИЕ



МУЖЧИНА



ЖЕНЩИНА



ВЗРОСЛЫЙ



РЕБЕНОК



СНАЙПЕР



ГАЗ



ВРАГ



ЗАЛОЖНИК



ПРЕПЯТСТВИЕ



ДРОБОВИК



ВИНТОВКА



ПИСТОЛЕТ



АВТОМАТ

Сигналы, передаваемые

военными

и

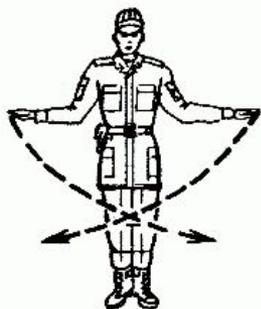
байкерами.



Внимание



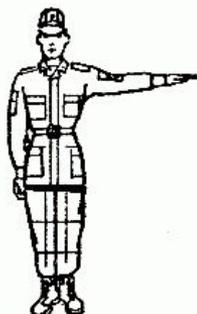
Заводи



Глуши двигатель



Вперед (ко мне)



Направо



Налево



Меньше ход



Стой



Задний ход



Заводите моторы



Стоп



Обгоняй меня



Байкеры, готовность



Опасность на дороге



Не обгоняй меня



Глушите моторы



Отключи сигналы поворота



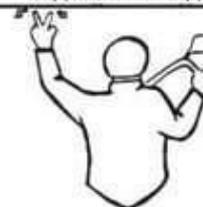
Одиночная езда



Поворот налево



Медленнее



Езда в шахматном порядке



Поворот направо

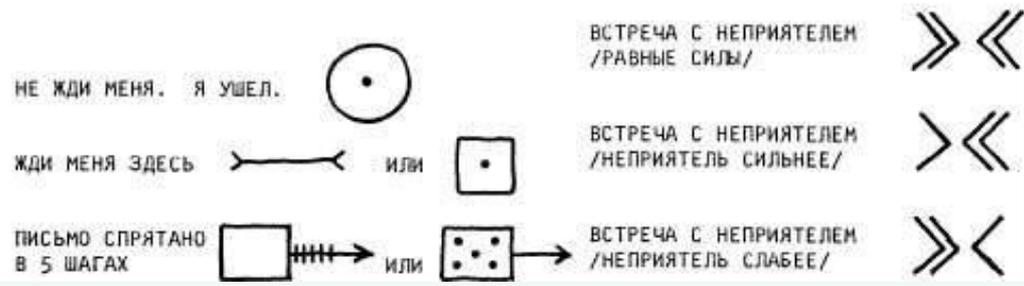


Быстрее



Пора остановиться

Сигналы скаутов и индейцев



Язык жестов глухонемых

