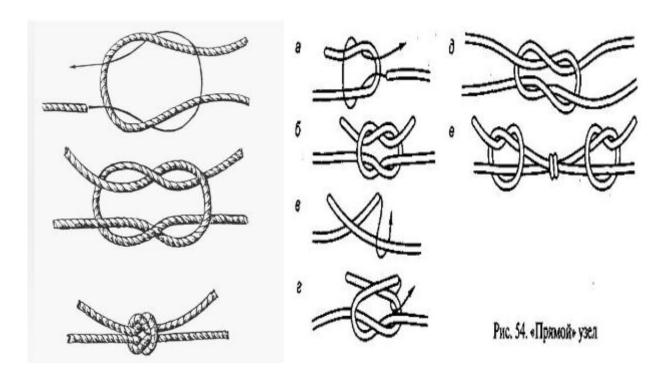
## прямой узел





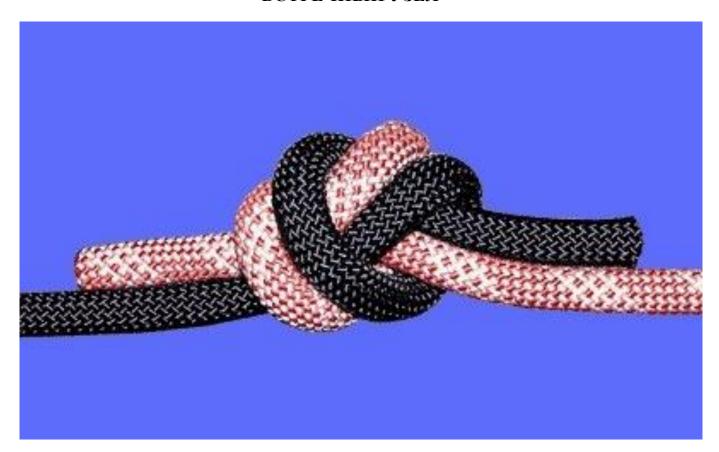
Прямой узел используется для связывания верёвок одинакового диаметра.

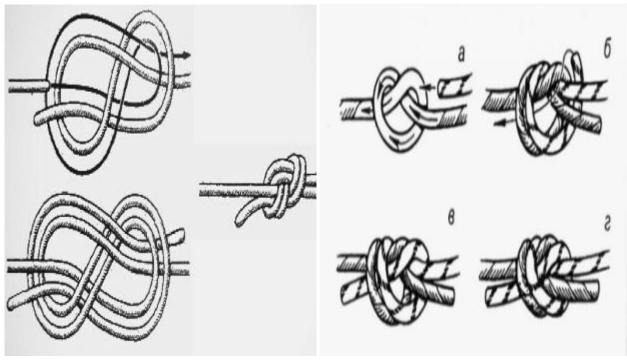
Применяется если нужно соединить разорвавшийся канат, удлинить трос или упаковать не тяжёлый груз.

Достоинства: легко и быстро вяжется.

Недостатки: развязывается под нагрузкой, ползёт.

# встречный узел





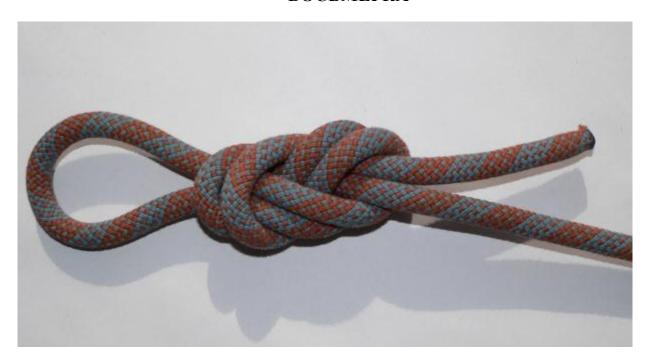
Встречный узел используется для связывания верёвок одинакового диаметра.

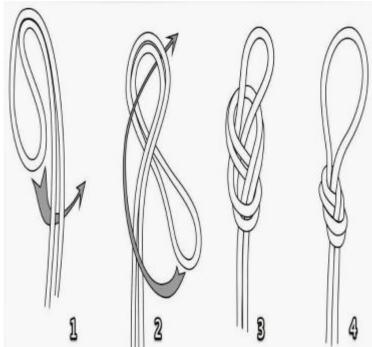
Применяется для вязания петель, оттяжек и организации связок.

Достоинства: легко вяжется, хорошо держит, не ползёт.

Недостатки: под нагрузкой сильно затягивается.

#### ВОСЬМЁРКА





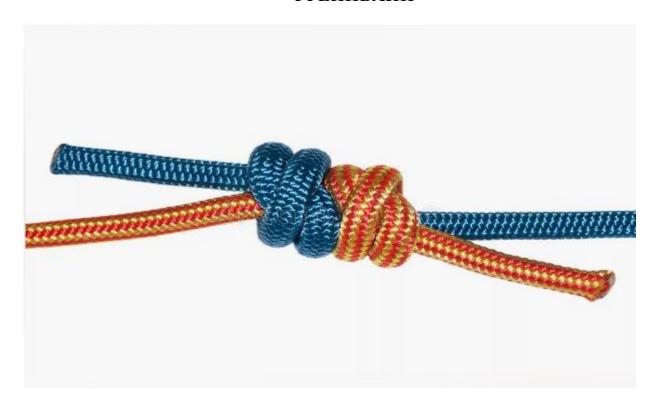
Узел восьмёрка используется для крепления к опоре.

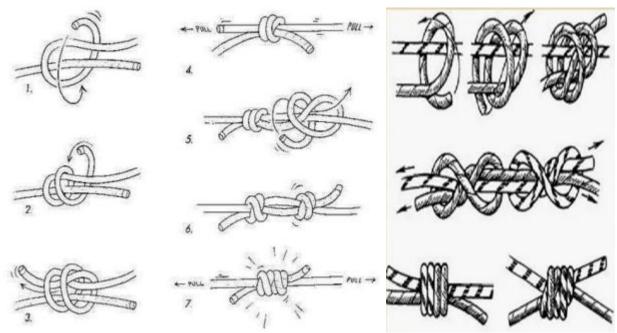
Применяется для того, что бы пристегнуть верёвку к карабину (карабин к системе), зафиксировать на станции перила.

Достоинства: легко вяжется, не ползёт, не требует контрольного узла, можно вязать на конце и в середине верёвки.

Недостатки: затягивается под нагрузкой, возможны перехлёсты.

## ГРЕЙПВАЙН





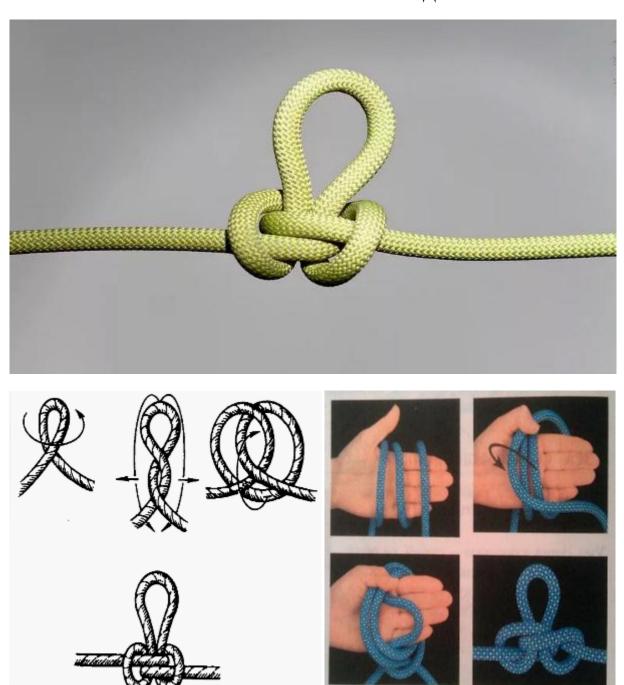
Узел грейпвайн используется для связывания верёвок одинакового диаметра.

Применяется для соединения двух концов верёвки, что бы нарастить верёвку или сделать веревочное кольцо, удобен для вязания петель и оттяжек.

Достоинства: надежный узел.

Недостатки: под нагрузкой сильно затягивается, сложность завязывания, необходимость контрольных узлов.

# АВСТРИЙСКИЙ ПРОВОДНИК



Узел австрийский проводник используется для вязания верёвочной лестницы, прочной петли.

Применяется для соединения двух концов верёвки, что бы нарастить верёвку или сделать веревочное кольцо, удобен для вязания петель и оттяжек.

Достоинства: надежный узел, может быть завязан на конце верёвки и в середине, под нагрузкой не затягивается, меньше ослабляет прочность верёвки.

Недостатки: сложность завязывания.