# Практика: туристические узлы и способы их применения

## Прежде чем начать

Книга «Узлы» Балабанов:



# Типы: для связывания 2x верёвок

- прямой + контрольные
- встречный +- контрольные
- встречная восьмёрка
- грейпвайн
- шкотовый + контрольные
- брамшкотовый + контрольные

# Типы: привязочные

- проводник\*
- восьмёрка
- булинь\*
- двойной булинь
- австрийский
- стремя\*
- полугрейпвайн

- •штык
  - с разновидностями\*
- •бесконечная/ мартышкина петля
- •констриктор
- •двойной проводник/ заячьи уши

### Типы: схватывающие

- полусхват
- Прусика
- тройной «прусик»
- австрийский схватывающий
- французский схватывающий = автоблок
- Бахмана

# Типы: специальные альпинистские

- УИАА (UIAA)
- Гарда
- Мунтера-мула
- Карабинный тормоз (в т.ч. через пары карабинов)
- Вай-нот (на схватывающем репшнуре)

# Такая универсальная восьмёрка • стандартный «быстрый» вариант

- одним концом
- встречная
- одинарная
- «большая» из двойной верёвки
- заячьи уши через восьмёрку

Исправляйте перехлёсты!

#### Штыки

- Штык с обносом
- Штык со шлагом
- Минимум 4 полуштыка + иногда контрольный

\* обносы как способ натяжения верёвки

# Способы бухтования верёвки

По месту:

- на руку
- на ноги
- на шею

По цели:

- на рюкзак
- в рюкзак
- для переноски как рюкзак
- кольцами

сбухтовать ≠ смуфтовать, сбухтовать =(иногда) смаркировать

## Дополнительно

- что вяжем на усы?
- шкотовый и булинь в чём разница?
- обвязка из основной верёвки
- гамак
- как резать верёвку
- отбраковка верёвок

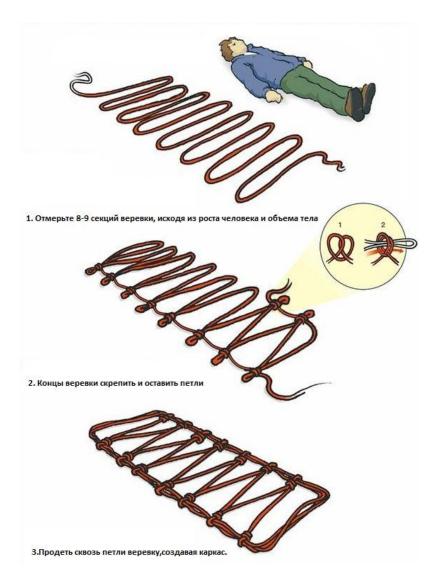


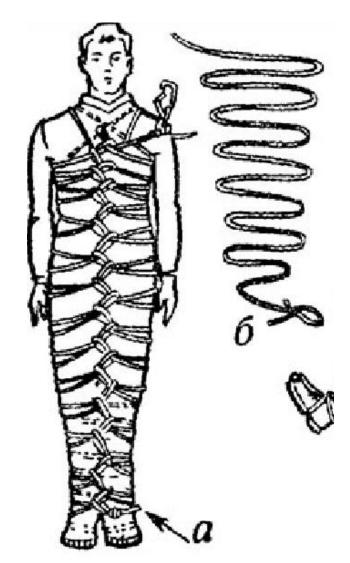
Хорошая статья по износу верёвкі

## Переправа

- целевая сторона штыки/мартышкина петля
- исходная сторона:
  - двойная станция с удерживающим схватом
  - полиспаст,
    закреплённый на 2х схватывающих узлах (рекомендую австрийский схватывающий)
  - в конце удавка на восьмёрке с карабином
- верёвка-челнок
- \* соединение рюкзаков для

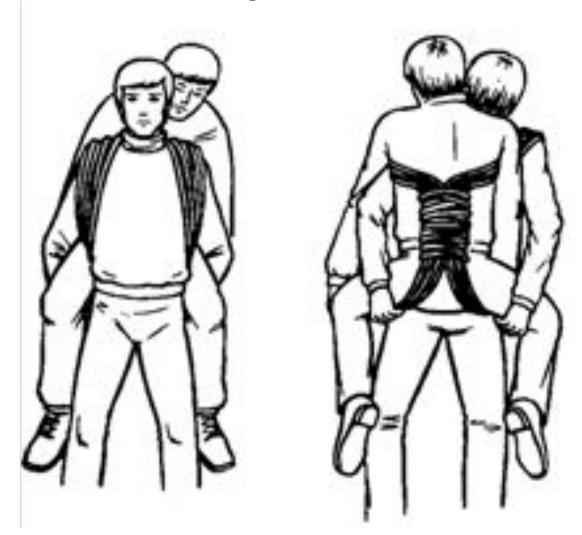
# Носилки только из верёвки







# Переноска пострада в бухте верёвки





Лектор: Качевская Инесса

Турклуб: <a href="https://vk.com/tk\_vsu">https://vk.com/tk\_vsu</a>