

## Методические рекомендации для подготовки к соревнованиям «Мастер узла»

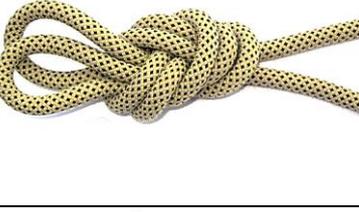
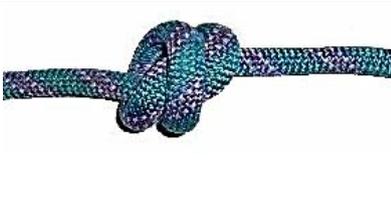
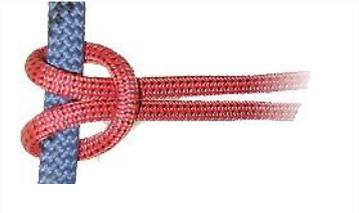
### Перечень узлов

1. Австрийский проводник.
2. Австрийский проводник для связывания двух веревок.
3. Академический.
4. Баррел на опоре.
5. Бергвахт
6. Блокировка спускового устройства «восьмерка рогатая» (инвар).
7. Брамшкотовый.
8. Булинь.
9. Встречный.
10. Встречная восьмерка.
11. Грейпвайн.
12. Двойной булинь.
13. Двойной проводник.
14. Констриктор одним концом на опоре.
15. Полугрейпвайн.
16. Полусхватывающий.
17. Проводник.
18. Проводник восьмёрка.
19. Прямой.
20. Стремя.
21. Стремя на опоре (выбленочный) одним концом.
22. Схватывающий Бахмана.
23. Схватывающий узел (Прусик).
24. Схватывающий узел Маршара (австрийский схватывающий, клемхейст).
25. Ткацкий.
26. Узел удавка (Карабинная удавка).
27. УИАА (узел Мунтера).
28. Штык на опоре.

### Требования к завязанным узлам:

1. Узел должен быть затянут и соответствовать изображению.
2. Внутри узла не должно быть никаких посторонних элементов, за исключением применения вспомогательных узлов для закрепления устройств на ИСС участника.
3. Основной узел вяжется с контрольным узлом. Исключение: узлы на основе восьмерки, срединные узлы, грейпвайн.
4. Контрольный узел завязывается на веревке сразу после основного узла, вплотную. Остаток веревки, выходящий из контрольного узла не менее 70 мм, и не более 100 мм.
5. Узлы, применяемые для организации усов самостраховки, точек крепления к базам («станциям») и организации перил, выходящая петля из узла должна фиксировать карабин в нужном положении.
6. Не допускается перехлестов в рисунке узла. Перехлест - это неправильное положение двух веревок в узле, которые перекручиваются (перехлестываются) одна через другую и не расположены параллельно.

### Изображения узлов

			
Австрийский проводник	Австрийский проводник для связывания двух веревок	Академический	Баррел на опоре
			
Бергвахт (Двойная восьмёрка)	Блокировка ФСУ (Восьмёрка рогатая) Инвар	Брамшкотовый	Булинь
			
Встречный	Встречная восьмёрка	Грейпвайн	Двойной булинь
			
Двойной проводник	Констриктор	Полугрейпвайн	Полусхватывающий
			
Проводник	Проводник Восьмёрка	Прямой	Стремя
			
Стремя на опоре (выбленочный) одним концом	Схватывающий Бахмана	Схватывающий узел Маршара (Австрийский схватывающий, клемхейст)	Схватывающий узел (Пруссик)
			
Ткацкий	УИАА (узел Мунтера)	Узел удавка (Карабинная удавка)	Штык на опоре