



# Свайка

**СЕРГЕЙ ШАМРОВ**

**С**вайка — хорошо известный морякам инструмент. Его повсеместно используют для такелажных работ — с помощью свайки пробивают пряди троса при плетении огонов, сплесней, кнопов. Без нее иногда просто невозможно распустить тугой узел.

В основном свайки бывают деревянные и стальные. Для работы с растительными тросами всегда употребляли деревянную свайку. Заостренный конусообразный стержень из дерева твердой породы (обычно клена, бука, ясеня или дуба) — такова классическая свайка. Ее толстая часть, являющаяся своего рода ручкой, часто покрывалась затейливой резьбой и была до блеска отшлифована грубой кожей ладони владельца. В старину попадались свайки из китовой кости — особая гордость владельца. Сейчас деревянную свайку не часто увидишь в руках современных моряков. Хотя у хорошего мастера найдется такая, и часто не одна. Но скорее встретишь стальную свайку, которая первоначально предполагала работу со стальным тросом. Спер-



ва она просто копировала деревянную свайку, но со временем стала приобретать свои, специфические формы. Ее рабочий конец зачастую делался овального сечения, чтобы, повернув свайку на ребро, можно было легче раздвинуть плотно свитые проволочные пряди. Острые свайки стали делать изогнутым, что тоже облегчало работу, потом на свайке появилась специальная канавка для пропуска жесткой пряди, а еще позже свайки для работы с тонкими тросами стали делать из стальной трубки, срезая часть ее под острым углом и затачивая рабочий конец. Этакая игла для шприца с массивной деревянной или пластмассовой ручкой. С учетом всех этих нововведений, пришедшихся по душе такелажникам, появилась так называемая иола, или шведская свайка — очень удобный инструмент из согнутой под прямым углом стальной полосы.

В ручке свайки обычно есть отверстие. Через него продевается стропка, которую моряк надевает на руку, чтобы не потерять инструмент при работе на высоте. Кроме того, стропка, охватывающая руку, помогает вытащить плотно сидящую свайку, когда для этого приходится применять большое усилие.

В зависимости от толщины троса меняется и размер свайки: чем толще трос, тем она больше. С определенного размера это уже не свайка, а клин — тоже такелажный инструмент, используемый при изготовлении огонов и сплесней на толстых тросах.


Ручка у свайки часто достаточно массивна. Ею, как молотком, можно оббивать сплесь, делая его аккуратнее и мягче.

Сейчас все реже можно встретить классическую свайку как отдельный инструмент,



но на многих моделях яхтенных ножей она, к счастью, сохранилась. Естественно, это свайка стальная. Удобство работы с ней определяется положением на ноже. Не очень хорошо, когда свайка закреплена в средней части рукояти. В этом случае работать с ней приходится очень осторожно, чтобы не нанести себе травму. Лучше, если свайка расположена на конце рукояти, еще лучше, когда она имеет фиксатор.

До сих пор для моряков выпускают простой набор инструментов первой необходимости — свайки и ножа. Хранящиеся в единых ножнах, они всегда под рукой у человека, часто занимающегося такелажными работами.

На Руси была игра под названием «свайка». Суть ее заключалась в следующем: в кольцо, лежащее на земле, нужно было с удалью, оговоренное количество раз, воткнуть свайку — тяжелый гвоздь с шарообразной или граненой шляпкой. Интересно, что по форме эта свайка для игры практически повторяет классическую такелажную свайку, а вот вес, по свидетельству очевидцев, доходил до полупуда. Но это уже другая история. 



Иола, или шведская свайка. Простой и очень удобный инструмент для работы с растительным тросом.



В морских музеях можно увидеть свайки, изготовленные из самых разных, порой очень экзотических материалов.

*С появлением тросов современных конструкций появились и специальные свайки для работы с ними*



Классический нож моряка по-прежнему выпускают со свайкой, хотя все меньше людей умеют ею пользоваться, а некоторые вообще не знают, для чего здесь «шило».

# Сваечный узел



Уже по названию узла понятно, что без свайки здесь не обошлось.

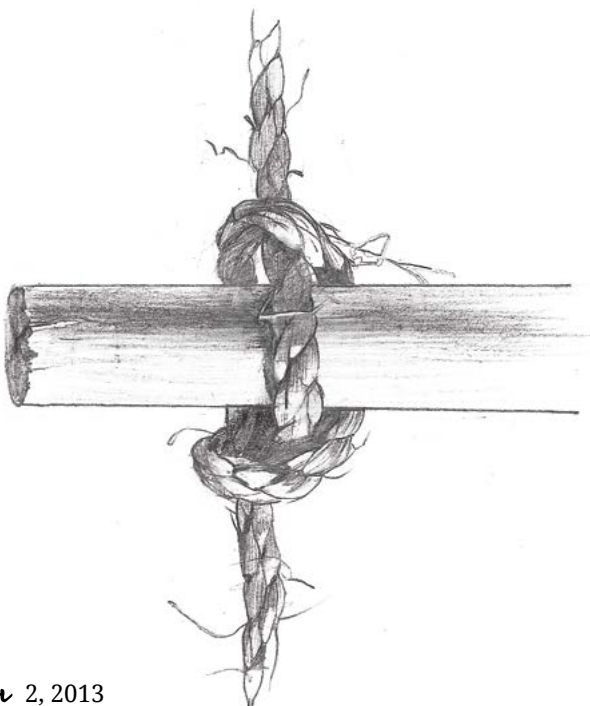
Соединяешь, к примеру, два троса бензелем. Шлаги надо класть ровно и обтягивать плотно. Рукой никак — тонкий лить будет резать кожу ладони. А вот заложив на свайку соответствующим, сваечным, узлом, тяни на здоровье. Инструмент служит надежным рычагом, шлаги ложатся плотно и красиво.

Узел хорош тем, что его можно завязать в любом месте линия или троса, и это его свойство широко используется.



Этот узел очень удобен для подачи инструмента, к примеру, работающему на мачте или сидящему в беседке за бортом. С одной стороны, сваечный узел надежно фиксирует рукоять инструмента, а с другой — его легко вынуть, освободить от узла.

Кстати, зафиксировать вторую петлю можно и без пропущенной в нее свайки. Для этого, придерживая вторую петлю, нужно аккуратно обтянуть первую.



Свойство узла крепко обхватывать предмет используется иногда для крепления швартовов, но чаще при налаживании переправ, изготовлении трапов.

Сваечный узел — прямая родня беседочному узлу: заправив в его петлю ходовой конец, мы получим развернутый беседочный узел.