

# РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ

**Рулетка** — измерительный [инструмент](#), предназначенный для измерения длины. Представляет собой металлическую или пластмассовую ленту с нанесёнными делениями, скрученную в барабан.

Рулетка нужна для измерения размеров объекта. Обычно с ее помощью определяют длину и ширину, это удобный инструмент для использования в быту и строительстве. Изделие выполнено в виде металлической или пластмассовой ленты, на нем есть метки с числами и делениями.

Для решения профессиональных задач работники используют различные приспособления. Их особенности и назначение меняются в зависимости от конкретного дела, но есть такой инструмент, который используют практически в любой специальности. Это измерительная рулетка. Такое изделие может быть представлено в различных формах и вариациях, поскольку в каждой профессии есть свои особенности. Но самое важное и основное, для чего нужна рулетка, - это установление размеров габаритных предметов.

## Как устроен механизм

Все рулетки имеют схожее внутреннее устройство. Главная деталь – гибкая измерительная лента, которая слегка вогнута посередине. Материалом может быть как металл, так и пластик. Вогнутая форма помогает обеспечить жесткость ленты, за счет чего даже один работник способен легко измерить нужный объект. Относительно короткие рулетки изготавливают именно с таким расчетом. Если же речь идет об инструментах для геодезических работ, в этом случае применяются капроновые или брезентовые изделия.