

Еще статья о пишущей машинке - Пишущие машинки

Автор: Administrator

05.09.2012 14:14 -



В процессе ударов по клавишам приходят в движение соединенные с ними рычаги, путем конического зацепления поворачиваются на конкретный угол катушка и лента, которая сматывается с одной и наматывается на другую катушку, следующая буква ударяется по другому месту на ленте. Когда лента проходит под шрифтом вся, то особым рычагом меняется направление движения, катушки вращаются в обратную сторону. Непосредственно с движением ленты (под действием пружины) навстречу перемещается резиновый валик (который несет каретка), поддерживающий бумагу. Кроме того, обратное движение кареток производится от руки.

Такой механизм использовался на первых машинках.

Каждое нажатие на клавиши вызывало три действия: буква оставляет оттиск на бумаге; каретка смещается влево на шаг; перемещается лента. Подобный процесс был возможным благодаря взаимодействию частей машинки, главными из них стали печатающий и шаговый механизм, и ленточный.

Движение каретки осуществляется за счет пружины, колеса и собачек. Когда

Еще статья о пишущей машинке - Пишущие машинки

Автор: Administrator

05.09.2012 14:14 -

происходит нажимание на клавишу, задерживающая собачка, в момент удара рычага о вал, соскакивает с зубца колеса, который входит в зубец собачки, она останавливает каретку для печати буквы.