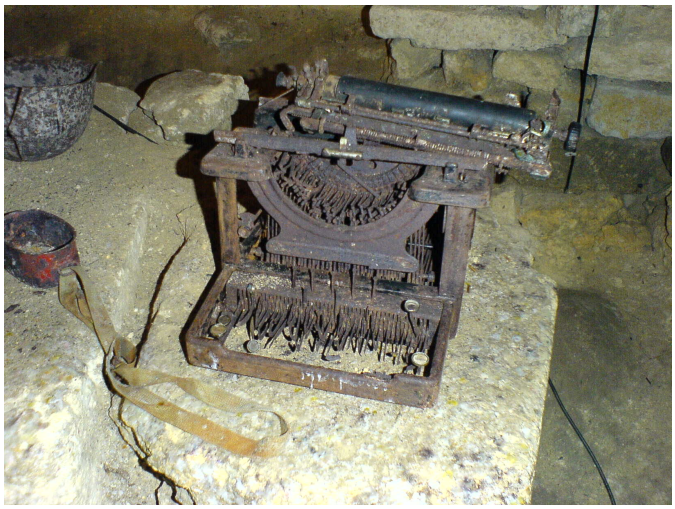
Автор: Administrator
20.01.2013 02:23 - Обновлено 20.01.2013 02:25



Печатные машинки бывают совершенно разными. Например, существуют такие распространенные машины, как полиграфическая машинка. Таковая служит для печатания книжек, брошюр, этикеток, газет, журналов, плакатов и пр., упаковочной продукции.

Помимо полиграфических, бывают печатающие машинки, используемые для печати на жести, стекле, упаковочном картоне, пластмассе, текстиле и пр., для набора информации, служебных документов.

Основные узлы машинки: печатный аппарат по переносу краски на бумагу; специальный красочный аппарат, который наносит краску на форму; система бумагопроведения, подающая бумагу к аппарату, выводящая оттиски.

Есть ротационные печатные машинки. Это наиболее производительные печатные устройства. В машинах данного типа форма крепится на цилиндрической поверхности (специальном формном цилиндре), на такой же цилиндрической поверхности (печатный цилиндр) располагается бумага. Переход краски на бумагу с формы происходит в пределах контакта формного с печатным (покрытым декелем - эластичной оболочкой) цилиндром под давлением. По типу подаваемого материала (лист или ленты в рулонах) машинки разделяют на листовые, рулонные.