



ЛАМИНА́ТОР

ЛАМИНА́ТОР (от лат. *lamina* – пластинка), устройство, предназначенное для покрытия полиграфич. продукции (календарей, буклетов, визиток и др.) полимерной плёнкой. Процесс покрытия полиграфич. изделий плёнкой называется ламинированием, его применяют для защиты от разл. внешних воздействий, уплотнения и придания глянца толстой бумаге или картону и т. п. Различают горячее и холодное ламинирование. При горячем ламинировании клеевая основа плёнки активизируется за счёт нагрева и давления прижимных валов Л. При холодном применяется, как правило, спец. плёнка, имеющая клеевую основу, которая активизируется давлением без нагрева; Л. при этом выступает в роли пресса. Мн. модели Л. могут осуществлять и холодное, и горячее ламинирование. Л. подразделяют на рулонные и пакетные. Рулонные Л. покрывают изделие плёнкой, которая подаётся сверху из рулона (при двустороннем ламинировании также снизу). При использовании пакетных Л. изделие (напр., меню ресторана) помещают в спец. пакет (из плёнки) определённого формата, после чего изделие пропускают через нагретые валы ламинатора.