

## МАЛКА УСТРОЙСТВО И ПРИМЕНЕНИЕ.

**Малка** – столярный инструмент для разметки и переноса углов, черчения параллельных линий.

Состоит из двух частей, скреплённых между собой зажимным винтом. Более толстая часть (колодка — основание) прижимается к заготовке, по тонкой части (линейке) производится разметка. Иногда между двумя частями малки нанесена шкала для измерения углов. Большие малки могут применяться при строительных работах.



## УСТРОЙСТВО ИНСТРУМЕНТА.

Чаще всего малка-угломер используется в столярном деле, но встретить его можно и в других областях ремонта и отделки помещений. Малка имеетдвигающуюся часть, благодаря которой можно удобно снимать показания.

Рассматриваемый инструмент имеет следующие компоненты:

- Колодка с прорезью. Это основная часть угломера, которая позволяет узнать наклон угла.
- Подвижное перо. Оно продевается через паз, который есть в колодке: это позволяет экономить место и делает прибор более удобным в использовании.
- Барашек, служащий для фиксации инструмента.

В продаже можно встретить как металлические, так и деревянные устройства. Деревянный вариант более безопасен для поверхностей и не оставляет царапин.

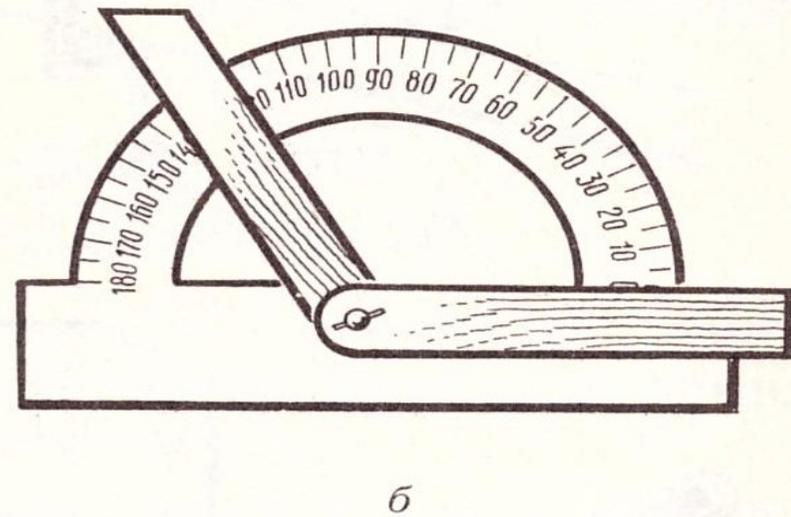
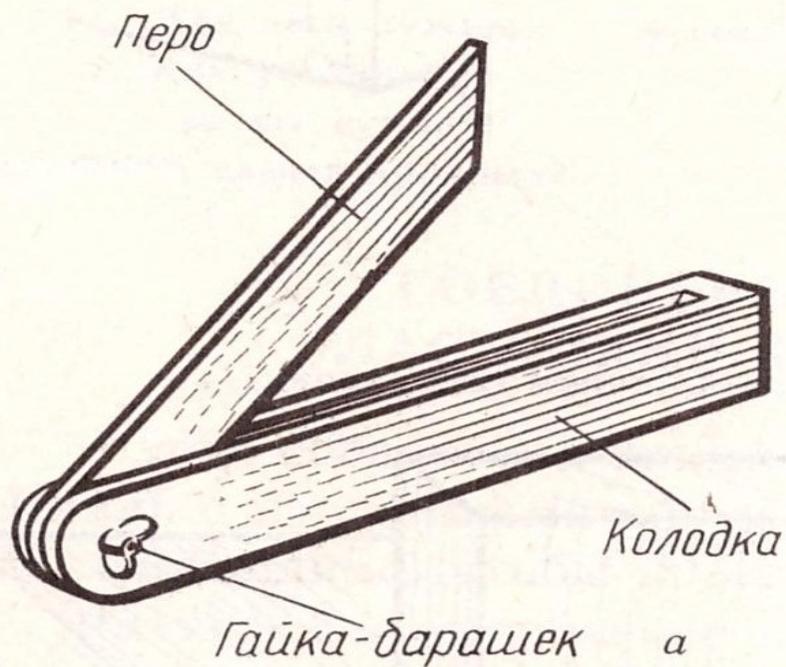
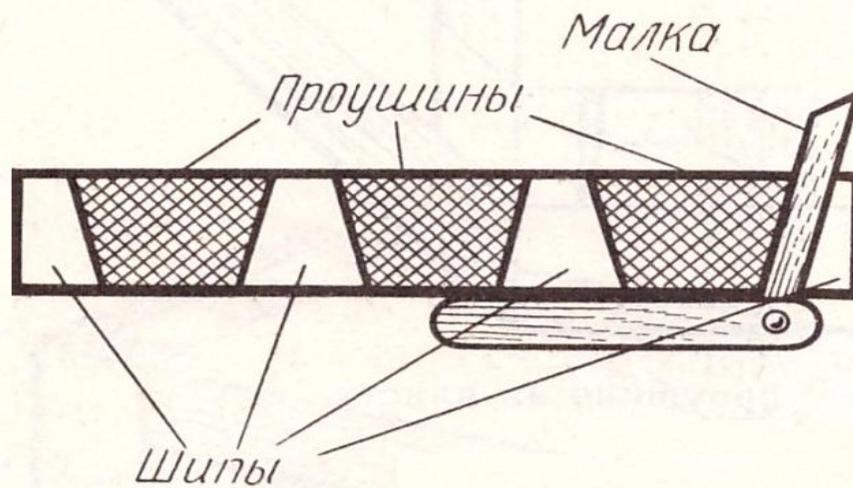


Рис. 35. Малка (а) и установка малки по транспортиру (б).

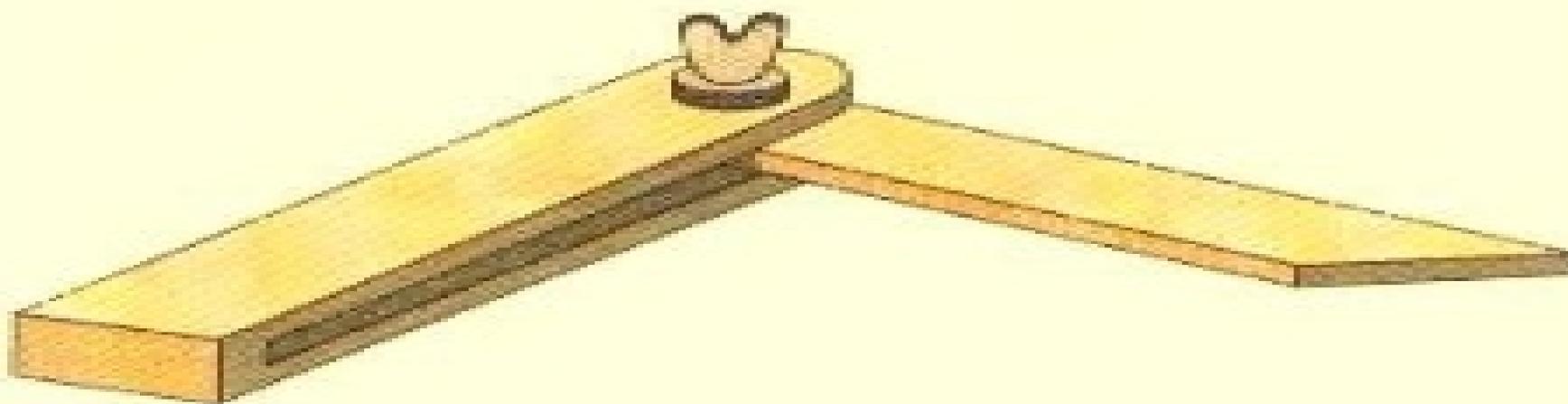
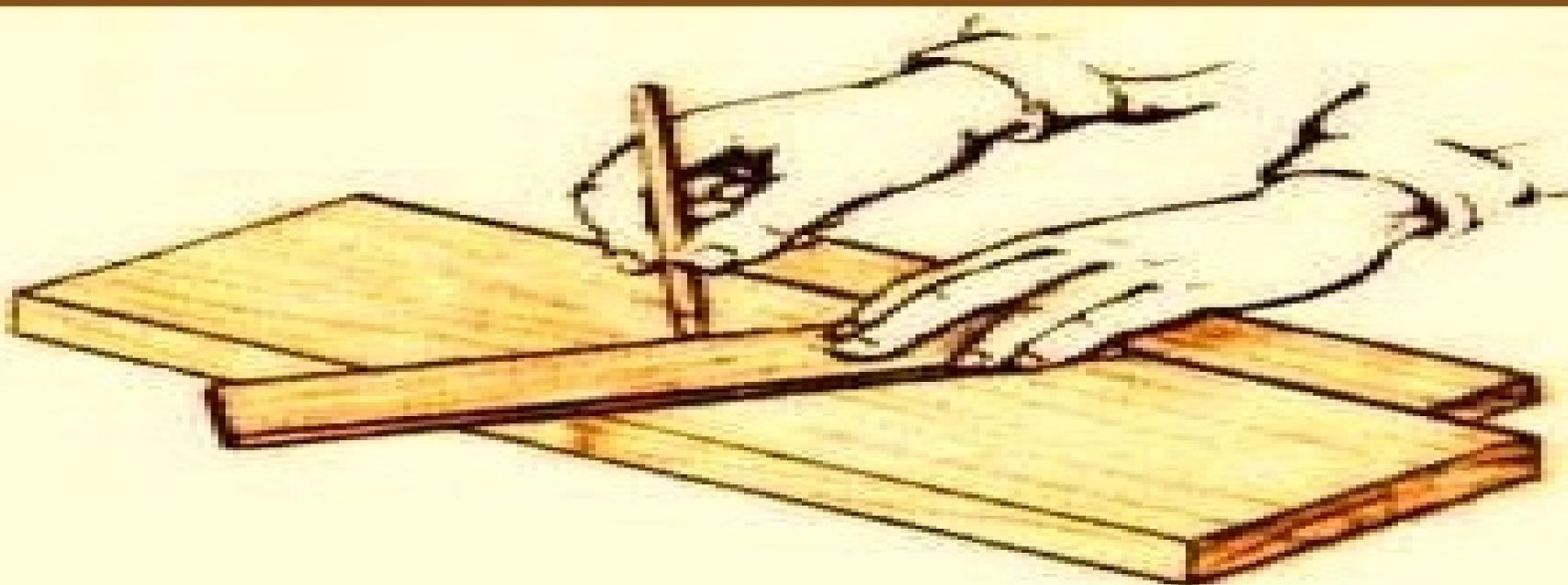


## КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ МАЛКОЙ-УГЛОМЕРОМ?

При помощи малки можно измерить угол от 0 до 180 градусов. Это делается следующим образом:

- Для начала работы нужно выбрать угол, который вы собираетесь измерять.
- Прибор фиксируется при помощи барашка в нужном положении.
- Полученные данные можно перенести на деталь или бумагу, просто приложив угломер к ней и сделав отметки карандашом.
- После этого можно отрезать деталь.

Такой способ работы позволяет намного быстрее перенести данные на деревянный предмет и ровно его отрезать под нужным углом.



## Виды малок.

