§ 9

Строгание

Для чего применяется <u>строгание</u>



Для получения нужной формы детали и <u>гладкой</u> поверхности путем снятия стружки

Инструменты для <u>ручного строгания</u> (струги)



Нож <u>шерхебеля</u> имеет <u>полукруглую</u> форму



- для снятия большого слоя, вдоль и поперек (черновое строгание)

Состав рубанка



Стружка часто застревает к летке, поэтому создан <u>стружколоматель</u>



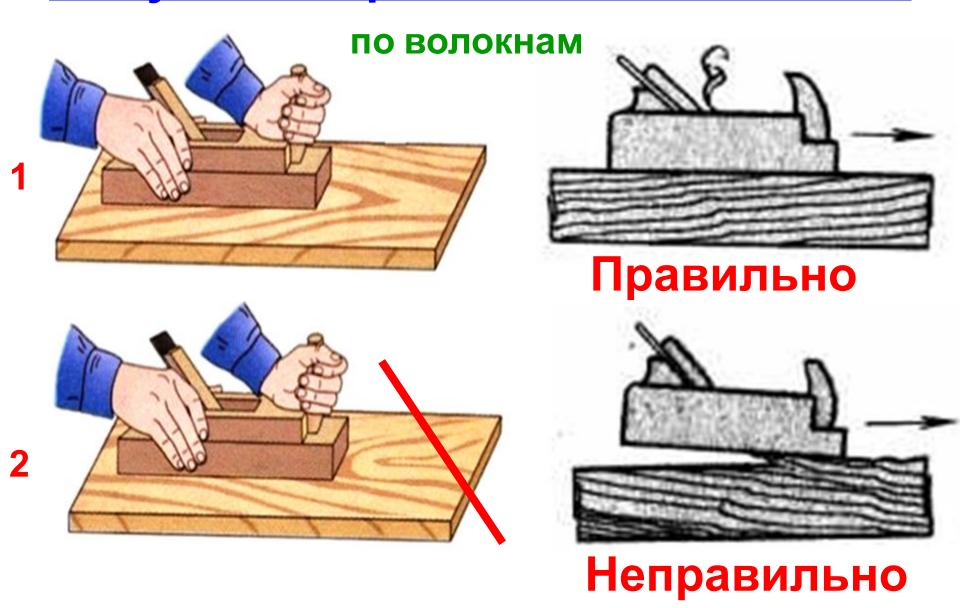
для дробления стружки на мелкие части

Регулировочные винты



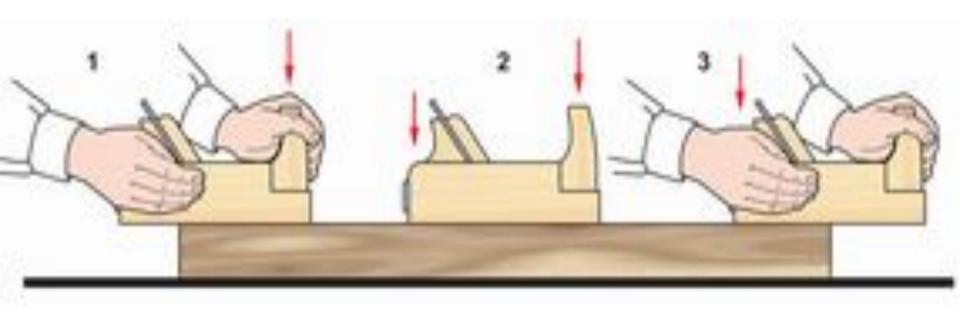
Зажимной винт

Вариант, при котором не будет застревания и скалывания



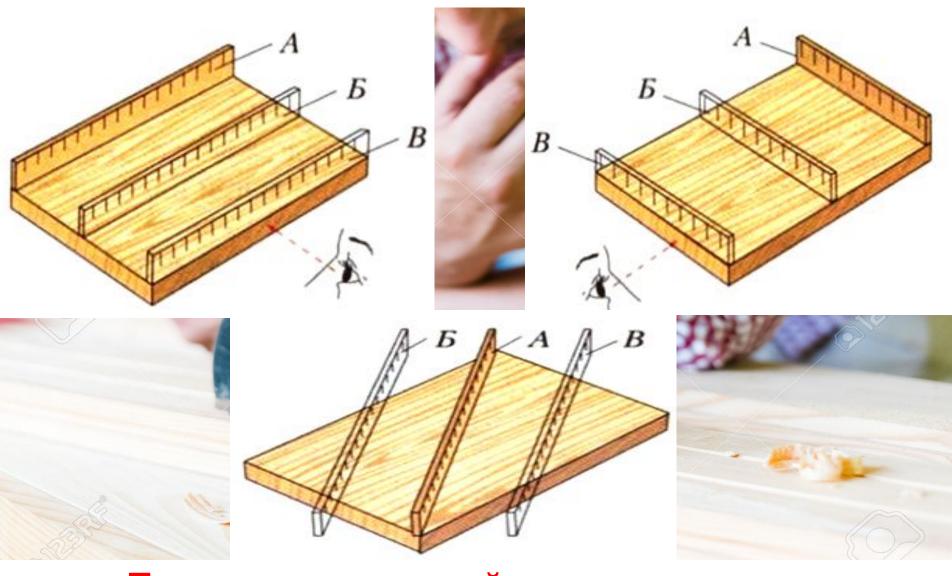
Приемы строгания

Нажимать на носок



Нажимать на пятку

Проверка прямолинейности строгания



Прикладывая линейку к поверхности рассматривают <u>просвет</u>

Ручное строгание древесины



Инструменты, для механизированного строгания





Фуговальный станок

Циркулярная пила с рубанком (фуговальный станок)



Элек.рубакнок с пылесборником

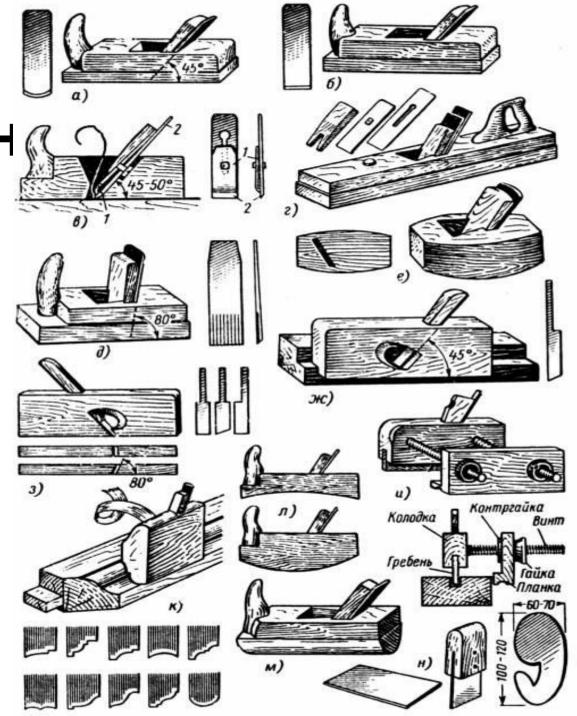




*Специальн

e

Фальцгебель Шпунтубель Калевка Шлифтик Горбач Цинубель



Правила безопасной работы:

ИНСТРУКЦИЯ

о правилах выполнения операции строгания в столярной мастерской

- Перед строганием следует правильно и надёжно закрепить заготовку на верстаке.
- 2. Нельзя проверять рукой остроту лезвия ножа рубанка.
- Рубанок и шерхебель класть на крышку верстака на бок лезвием от себя.
- Стружку из летка извлекать только щепкой и со стороны клина.
- Чтобы избежать появления мозолей, необходимо использовать инструмент в перчатках.