



Изготовление цилиндрических и конических деталей ручным инструментом

Урок технологии
в 6 классе





Яранцев В.С., «СОШ
№115»



Яранцев В.С., «СОШ
№115»

АРХИТЕКТУРНО- ЭТНОГРАФИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ "ХОХЛОВКА"

Яранцев В.С., «СОШ
№115»

ВЕТРЯНАЯ МЕЛЬНИЦА. XIX в. из д. Шихари Очёрского района



Сложная конструкция мельницы - шатровки оттачивалась веками.

Так как ветер часто менял свое направление, сельские мастера придумали особую конструкцию крыши - оголовье. Его вместе с крыльями можно было повернуть в нужную сторону по отношению к ветру, вокруг своей оси.

ЦЕРКОВЬ ПРЕОБРАЖЕНИЯ. 1707 г. из с. Янидор Чердынского района



Это чрезвычайно сложная конструкция, требовавшая от мастеров необыкновенно точной разметки.

Стены сложены из отборного кондового леса. Брёвна тщательно пригнаны друг к другу, поэтому ни мох, ни другой утеплитель не требовались.

Огромные, в обхват толщиной стволы переплетены чисто и тонко.

ЦЕРКОВЬ БОГОРОДИЦКАЯ. 1694 г. из с. Тохтарёво Суксунского района



«Жемчужина
прикамского
деревянного
зодчества»,
«памятник,
покоряющий своей
простотой и
изяществом»

СТОРОЖЕВАЯ БАШНЯ. XVII в. из с. Торговище Суксунского района



С северной стороны верхняя часть четверика нависает над нижней. Через образовавшиеся между ними отверстия защитники крепости кидали в нападающих камни, лили кипящую смолу. Из четырёхскатной крыши вырастает восьмерик с окнами на все стороны горизонта, увенчанный шатром.

ОХОТНИЧЬЕ СТАНОВИЩЕ 1996 г

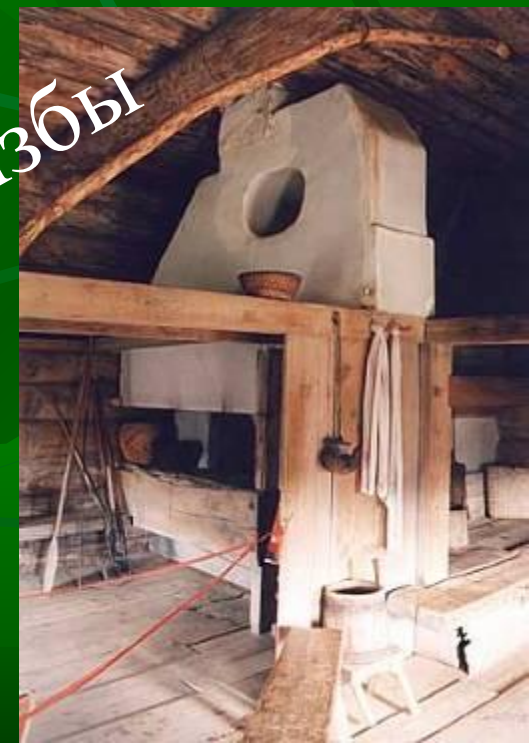


Яранцев В.С., «СОШ
№115»

ИЗБА КУДЫМОВА. XVIII в. из д. Яшкино Юсьвенского района



Яранцев В.С., «СОШ
№115»



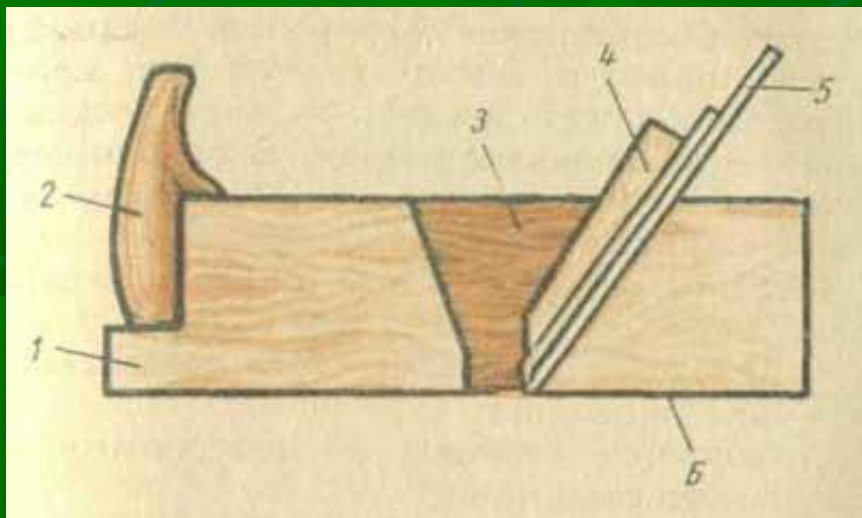
Внутреннее
убранство избы

Яранцев В.С., «СОШ
№115»

Строгание древесины

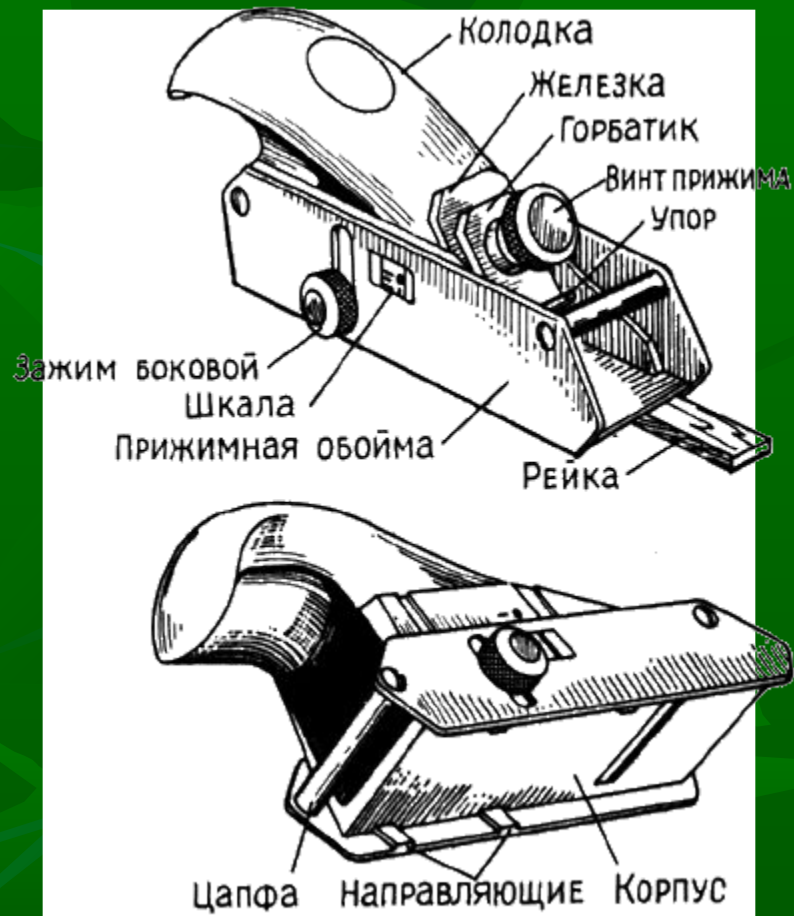
Яранцев В.С., «СОШ
№115»

Деревянный рубанок



Яранцев В.С., «СОШ
№115»

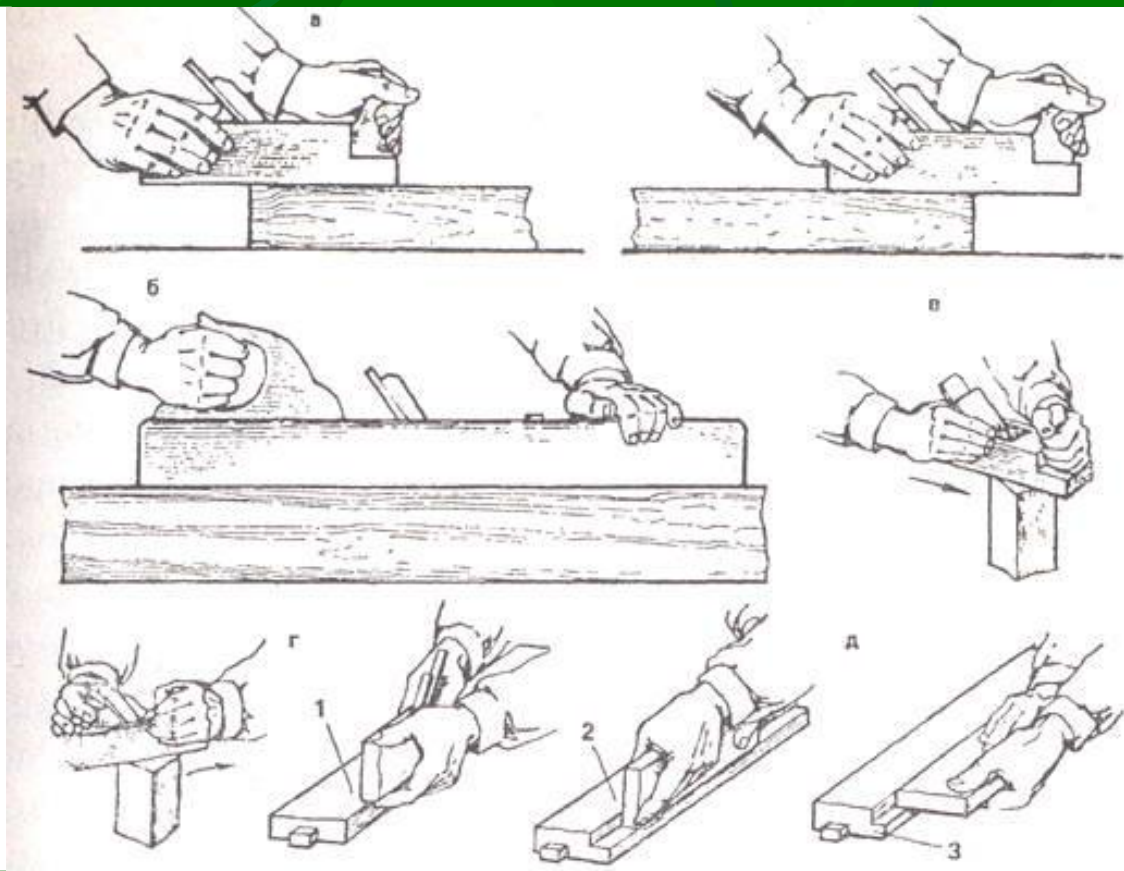
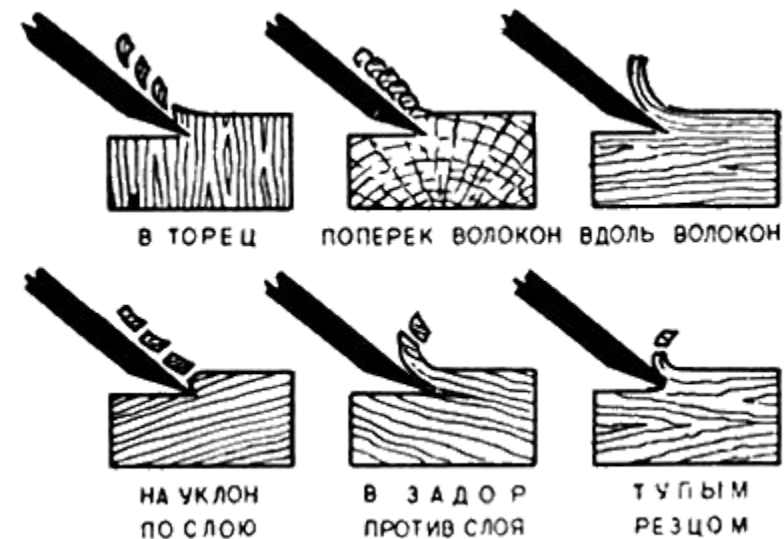
Металлический рубанок



Электрический рубанок



Основные приемы строгания



Основные приемы строгания: а - рубанком, б - фуганком, в — торцевое строгание от себя, г — торцевое строгание на себя, д — отборка четверти зензубелем; 1 — начальная зарезка, 2 — отборка четверти, 3 — зачистка четверти