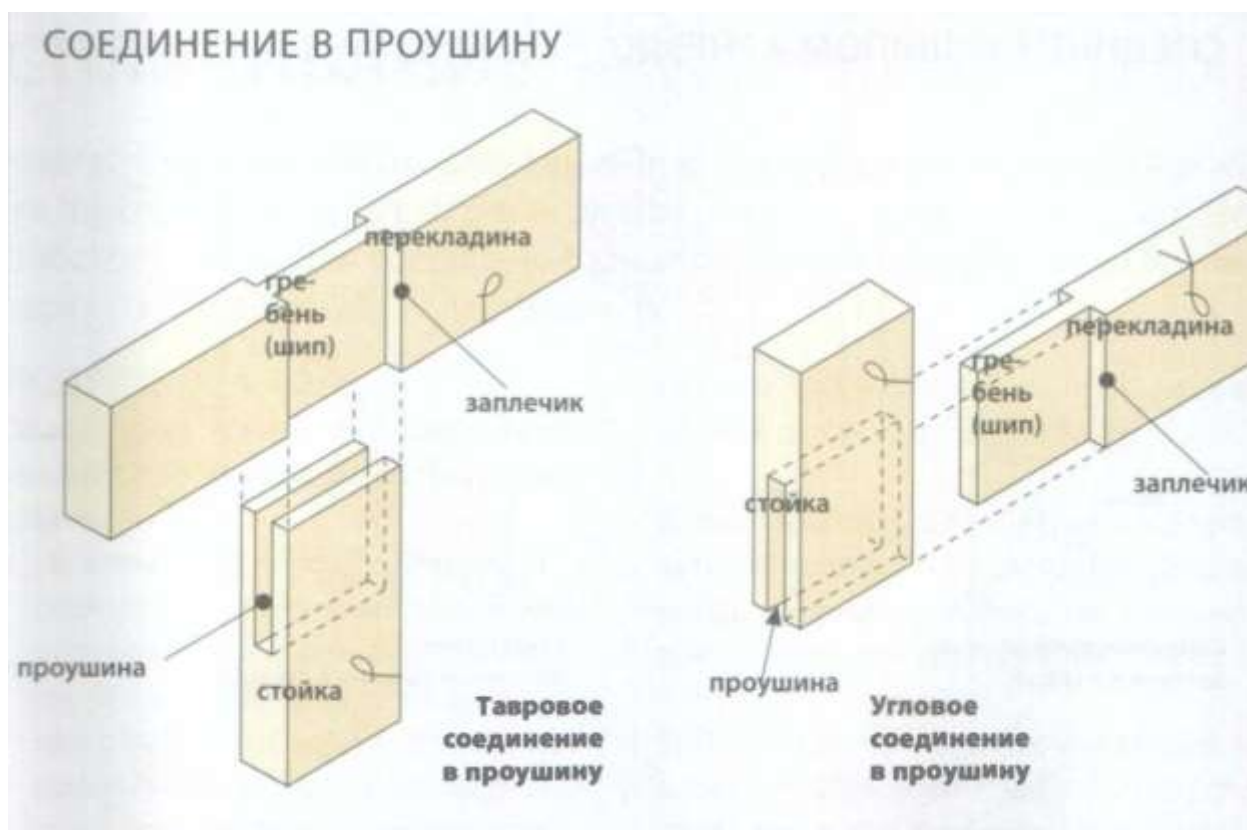
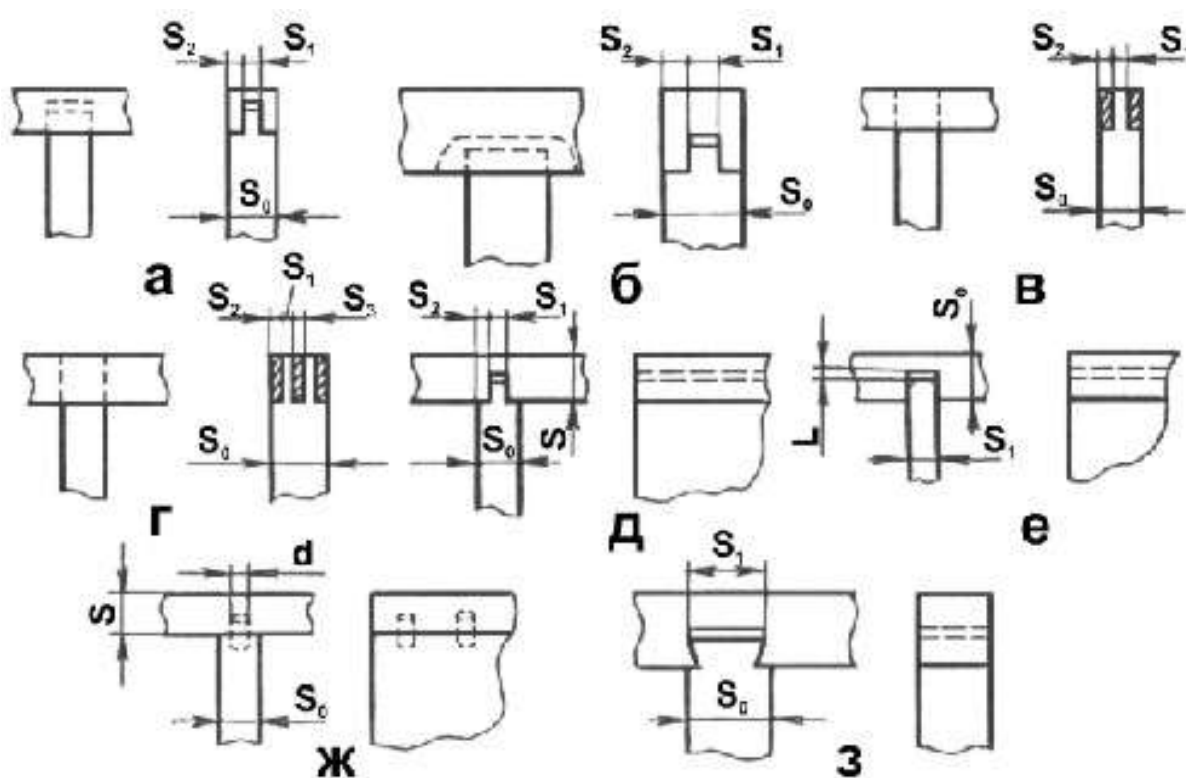


Тема : Ящичные соединения.



Смотрите "Увлекательные столярные соединения."

<https://youtu.be/boM2QN3PoEI>



Смотрите "Столярные соединения. Ласточкин хвост на ленточной пиле. <https://youtu.be/Hm-tWn0BnGE>



Проверь свои знания
С помощью карандаша, линейки, столярного угольника, рейсмуса, циркуля выполняется столярная операция...

А – строгание
Б – пиление
В – разметка

Подумай!!!
Подумай!!!
Правильно

The block contains a quiz section. It asks which tool is used for a specific wood operation. The options are A - planing, B - sawing, and V - marking. The correct answer is V - marking. Below the text are two images: a technical drawing of a wood joint being worked on with a plane, and a photograph of a craftsman working on a wood joint.

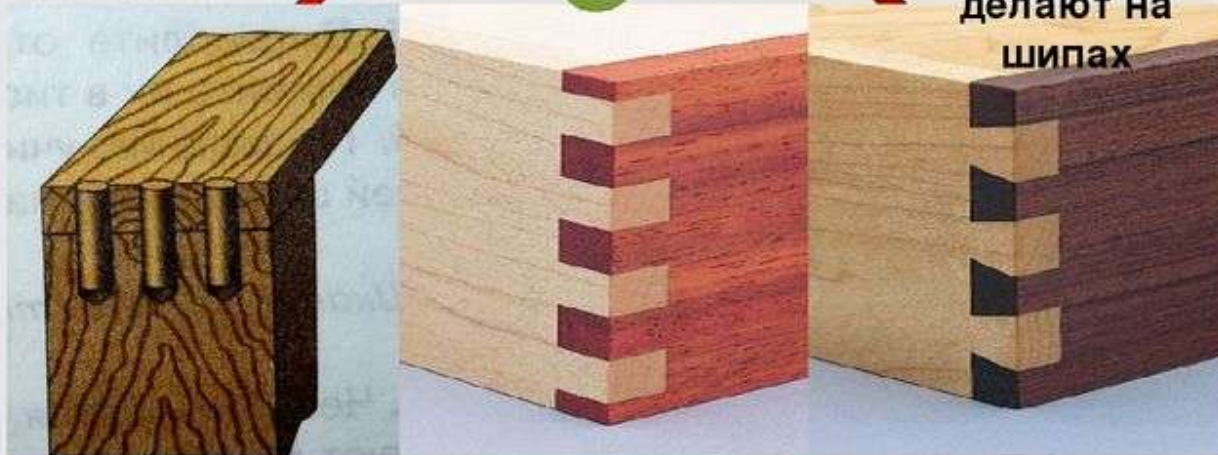


2. Виды угловых ящичных соединений

Ящичные угловые соединения

Прочные и красивые угловые соединения

досок делают на шипах



Смотрите "Угловое ящичное соединение" на YouTube

<https://youtu.be/3QQAMklUfQ>

Назовите виды шиповых ящичных соединений



Соединение на открытый «ласточкин хвост»



Соединение на открытый прямой шип



Соединение на круглый вставной шип

Ручной фрезерный инструмент



Для изготовления ящичных соединений широко используют ручные фрезерные инструменты. В зависимости от вида ящичного соединения:

Применяют фрезы разной геометрической формы



прямой шип



«ласточкин хвост»