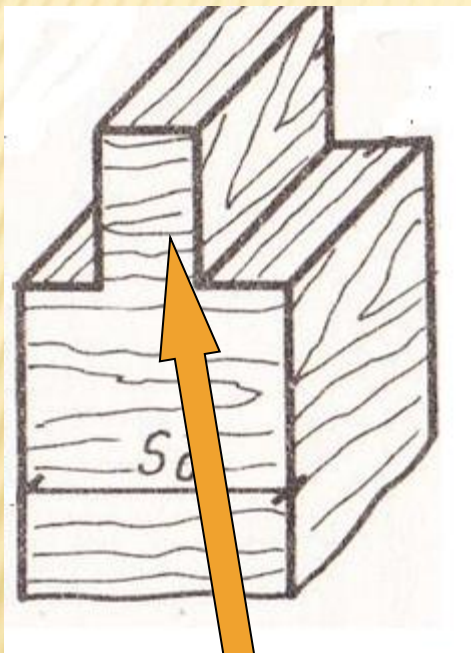

**КОНСТРУКТИВНЫЕ ЧАСТИ И
ЭЛЕМЕНТЫ СТОЛЯРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ.
ВИДЫ СТОЛЯРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ**

ПРИМЕНЕНИЕ ШИПОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ В СТОЛЯРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЯХ



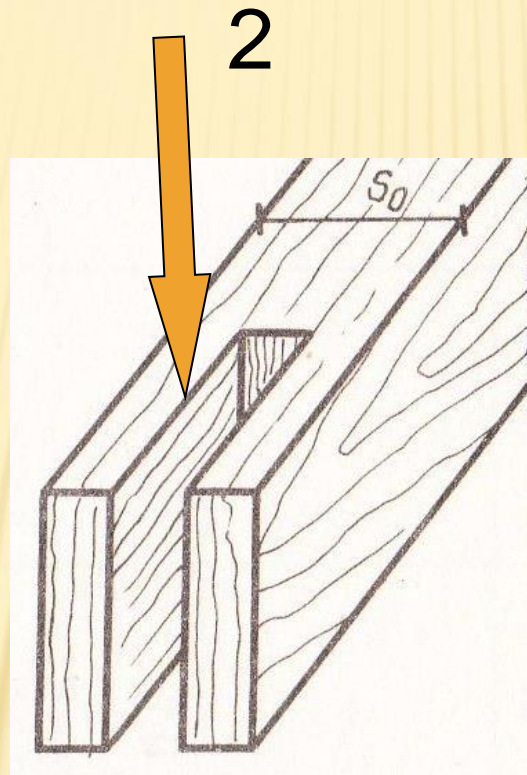
ЭЛЕМЕНТЫ ШИПОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ



1

Шип –выступ на торце бруска

Гнездо – отверстие соответствующее размерам и профилю шипа

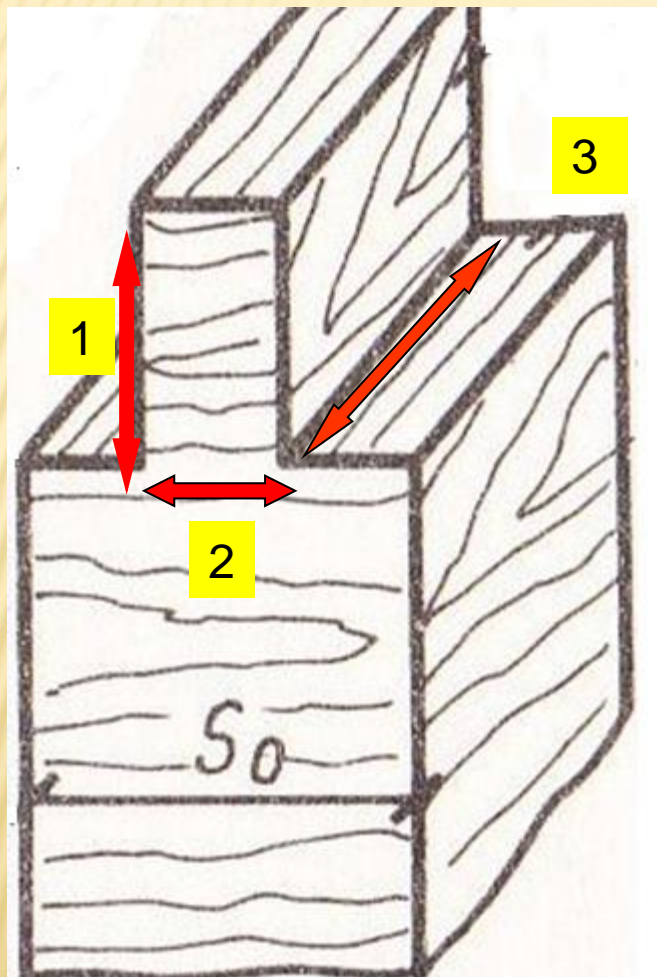


2

1- шип

2-Отверстие
(проушина)

ПАРАМЕТРЫ ШИПА

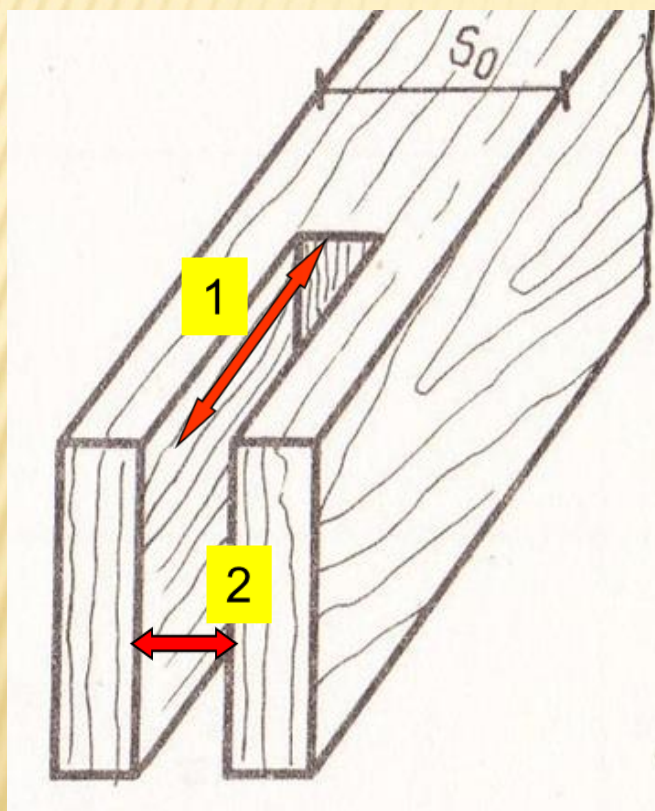


1- длина шипа (высота)

2- толщина шипа

3 – ширина шипа

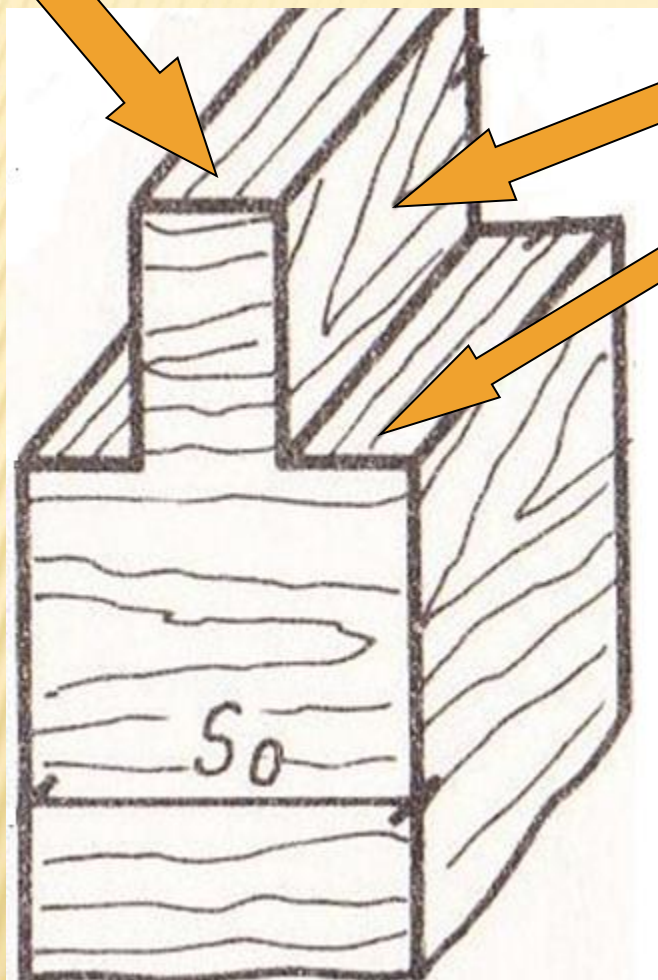
ПАРАМЕТРЫ ПРОУШИНЫ



1 – глубина проушины

2 – ширина проушины

ЭЛЕМЕНТЫ ШИПА

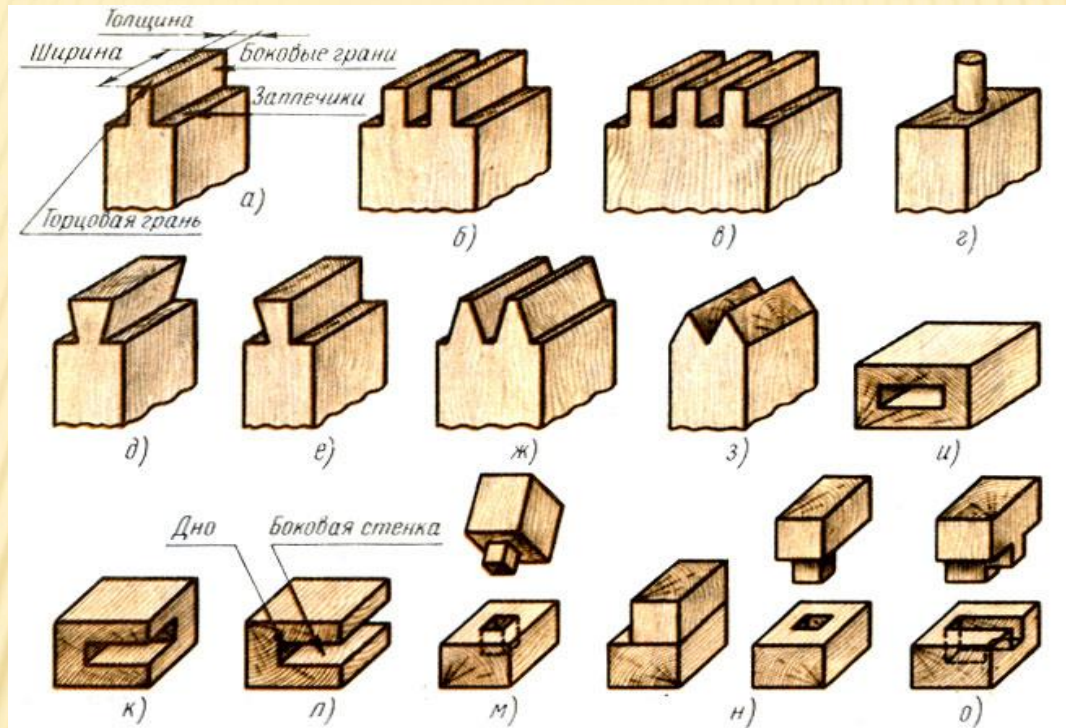


1- заплечико

2 - Торец

3- щечка

ВИДЫ ШИПОВ И ГНЕЗД



а - одинарный, б - двойной, в - многократный, г - круглый, д - 'ласточкин хвост', е - односторонний 'ласточкин хвост', ж, з - зубчатые, и - гнездо, к, л - проушины, м - глухой шип, н - шип впотемок, о - шип в полупотемок

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1.Какие бывают виды шипов по количеству :

а.....;б.....;в.....

2.Какие бывают виды шипов по форме:

а.....; б.....; в.....; г.....; д.....

3.Какие бывают виды отверстий:

а; б.....; в.....