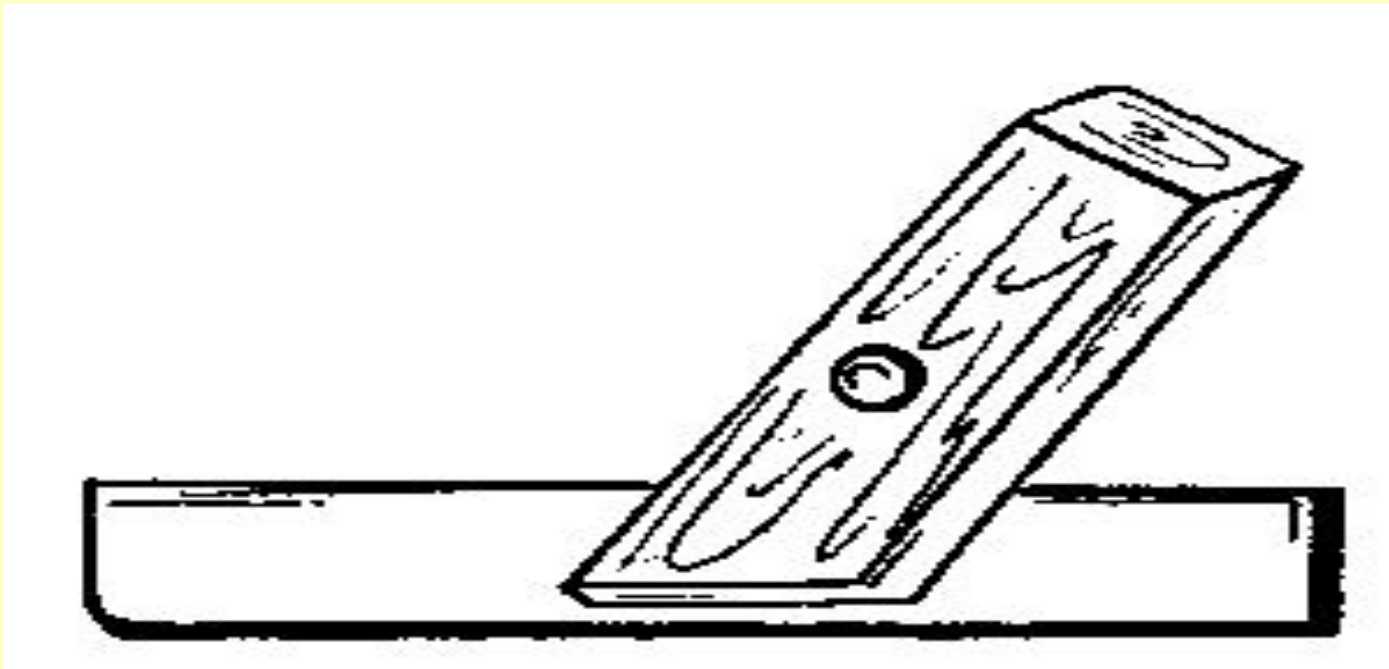


Технология **Тема:**
«Изготовление
столярного ерунка»
6 класс



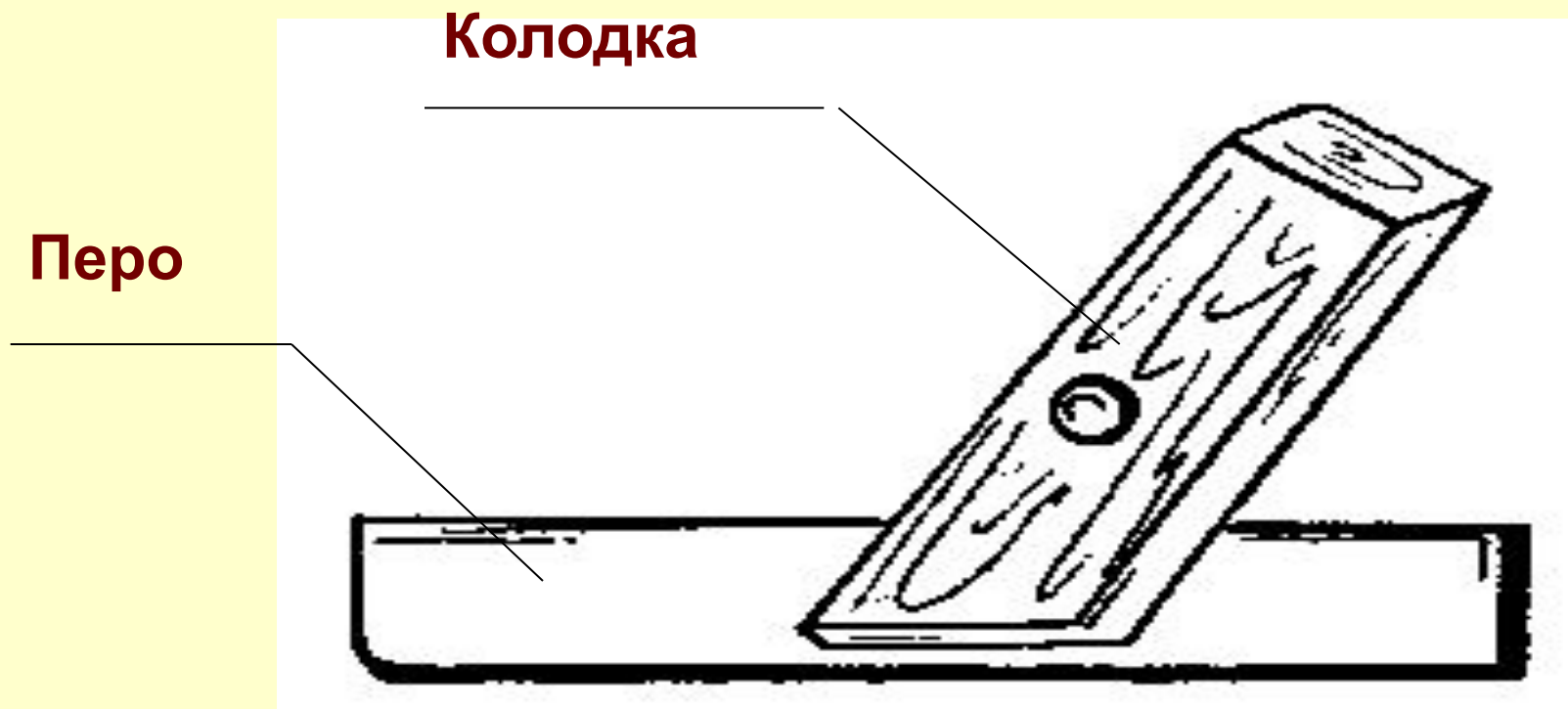
Ерунок

Новая тема

- *На практических занятиях мы уже встречались со многими разметочными инструментами, которые нам были нужны для работы.*
- *Напомните, какими разметочными инструментами мы уже работали?*
- *Ответ: Линейка, угольник, рейсмус, карандаш, циркуль.*
- *Сегодня на уроке мы познакомимся с новым разметочным инструментом и изготовим на практическом задании.*
-

Ерунок

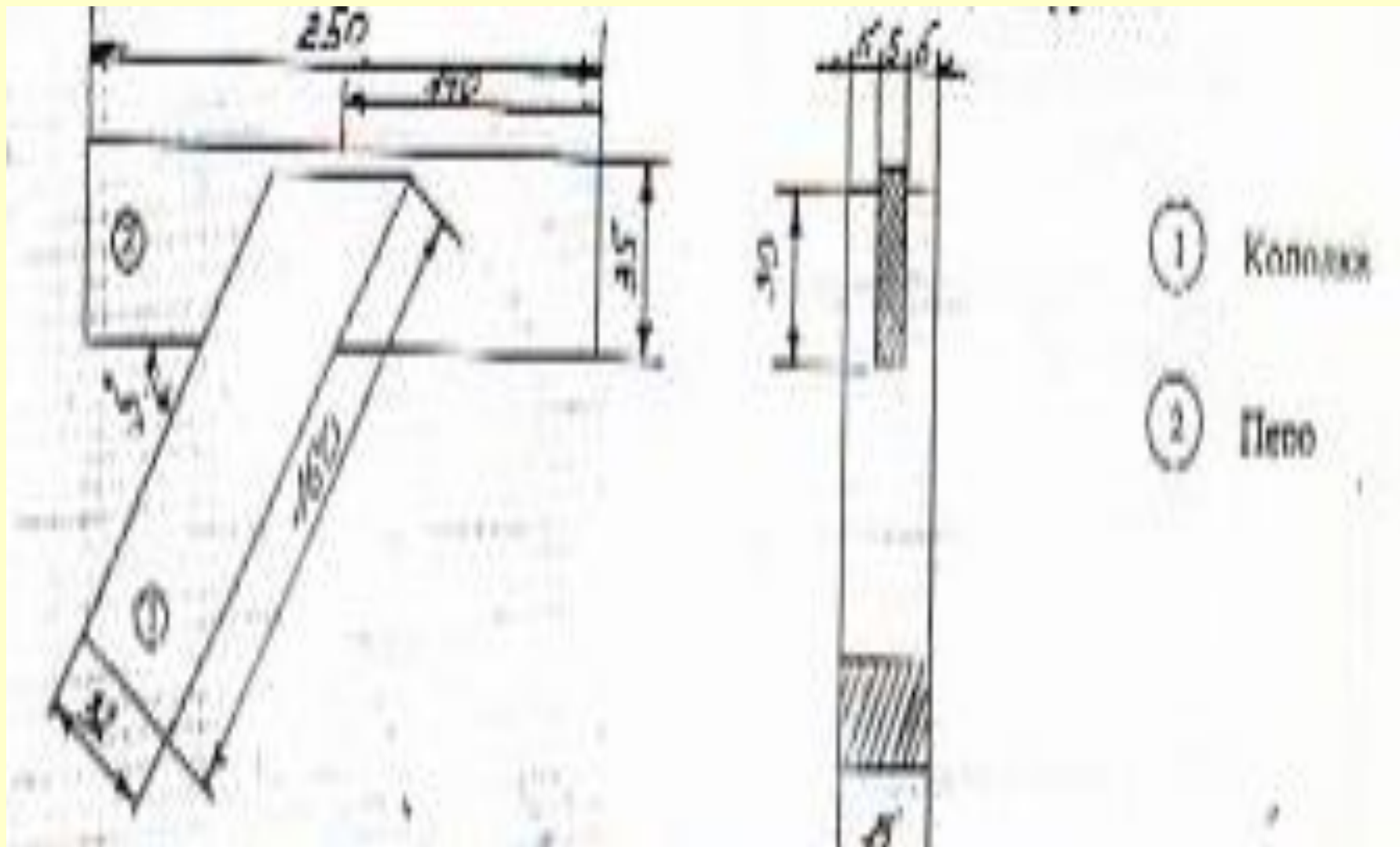
- *Давайте посмотрим на конструкцию ерунка!*
- *Ерунок состоит:*



Назначение и применение ерунка

- Ерунок предназначен - для черчения и определения углов(45 и 135 градусов). Очень удобен при изготовлении различных изделий, где применяются углы 45 и 135 градусов. При этом нам не нужно искать транспортир, и определять по нему углы, когда у нас под рукой есть ерунок.*

Технологическая карта на изготовление изделия ерунок



Технологическая карта

№	Последовательность изготовления	Эскиз	Инструмент
1	Разметить и выстрогать заготовку по размеру: 15-32 мм		Линейка, Угольник, Карандаш, Рейсмус, Рубанок
2	Разметить и выстрогать заготовку на перо по размеру		Линейка, Угольник, Карандаш, Рейсмус, Рубанок
3	Один конец колодки разметить под углом с помощью транспортира		Транспортир, Карандаш, Линейка, Угольник

4	<p>Отпилить размеченный конец бруска под углом 45°</p>		<p>Пила</p>
5	<p>Разметить проушину: 40-5-5-5 мм</p>		<p>Линейка, Угольник, Карандаш, Рейсмус</p>
6	<p>Запилить и выдолбить проушину. Дно проушины изготовлено под углом 45°*</p>		<p>Линейка, Угольник, Карандаш, Рейсмус</p>
7	<p>Собрать ерунок «насухо». Проконтролировать углы: 45 и 135 градусов</p>		<p>Транспортир, Шаблон</p>
8	<p>Склеить ерунок. Проконтролировать углы: 45 и 135 градусов</p>		<p>Клей, Кисточка, Транспортир, Шаблон</p>

9	Убрать ерунок для выдержки		Струбцина
10	Разметить длину пера и колодки по чертежу		Линейка, Угольник, Карандаш,
11	Отпилить припуск		Ножовка
12	Зачистить плоскости изделия		Наждачная бумага

Закрепление материала

1. Расскажите последовательность выполнения изделия.

2. Какие инструменты нам нужны для работы?

3. Техника безопасности при работе?

Домой

