

Зачистка заготовок из тонколистового металла, проволоки, пластмассы

Мы уже знаем

1. Металлы, сплавы, искусственные материалы
2. Свойства и виды металлов, сплавов, пластмассы
3. Эскиз детали и его чтение
4. Правка, разметка, резание заготовки

Что делать дальше?

Тема урока: Зачистка заготовок из тонколистового металла, провода, пластмассы

Зачистка заготовки служит для удаления
острых кромок, оставшихся после резания



Инструменты для работы

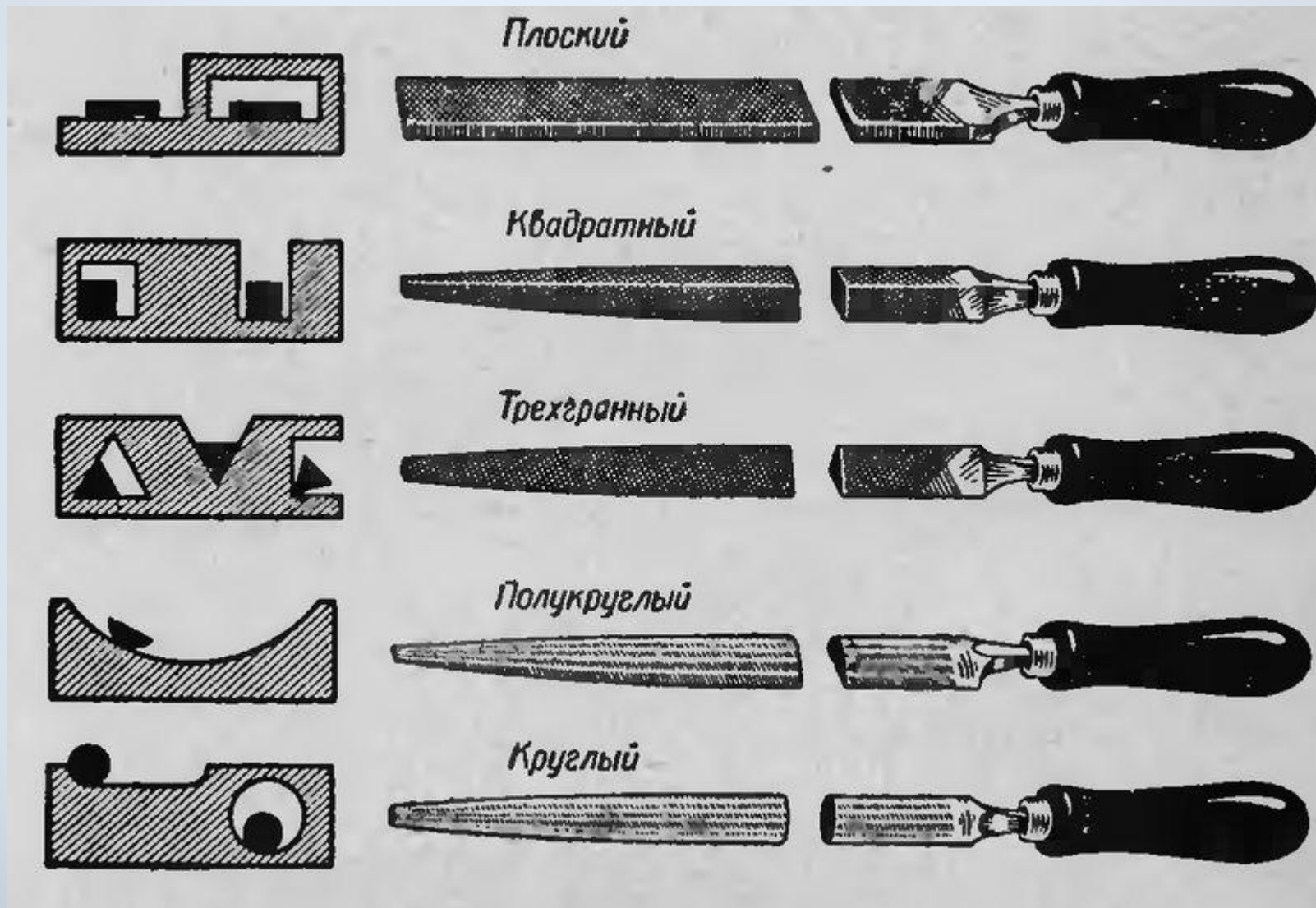


Напильники

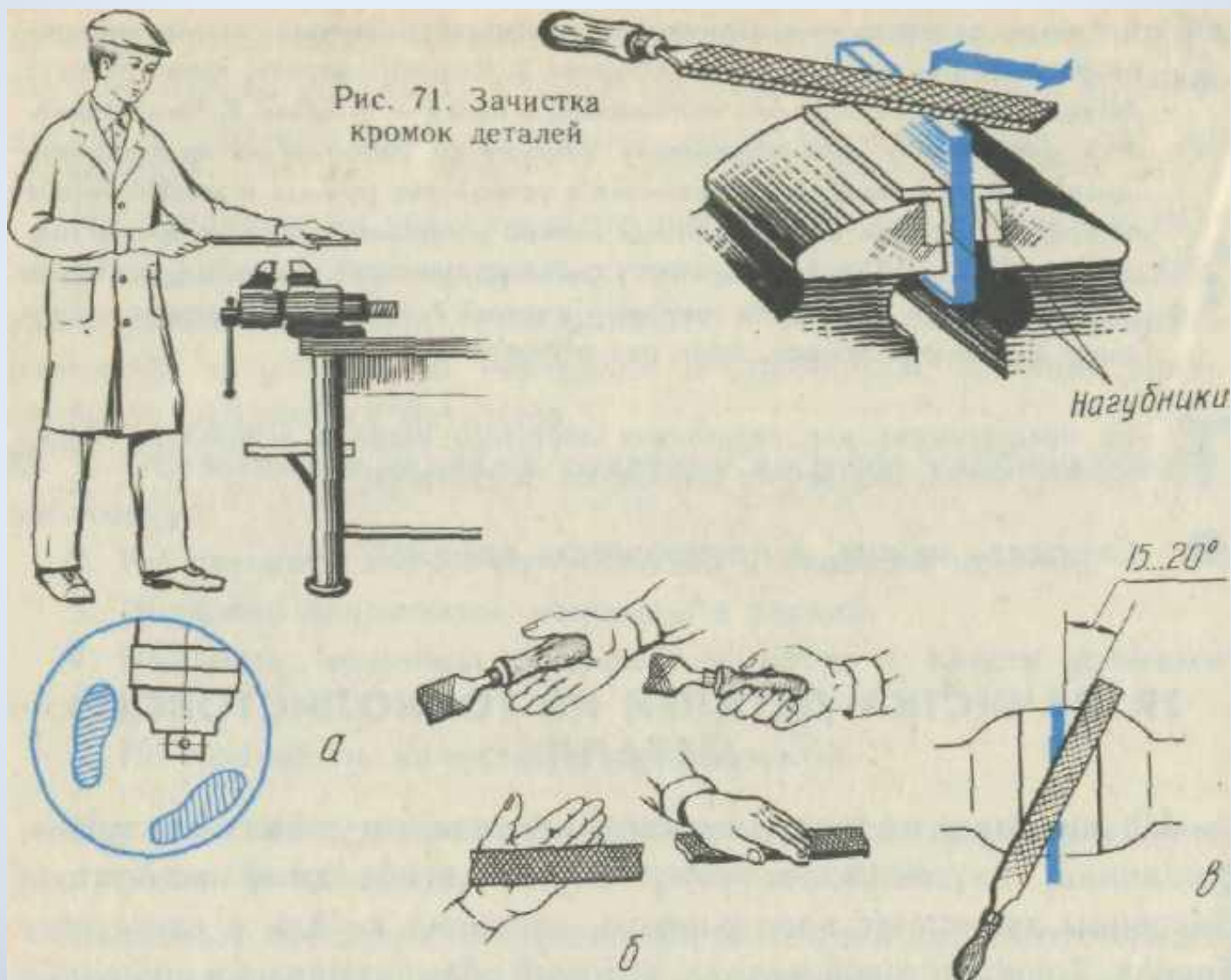
Наждачная
бумага



Виды напильников



Приёмы работы напильниками

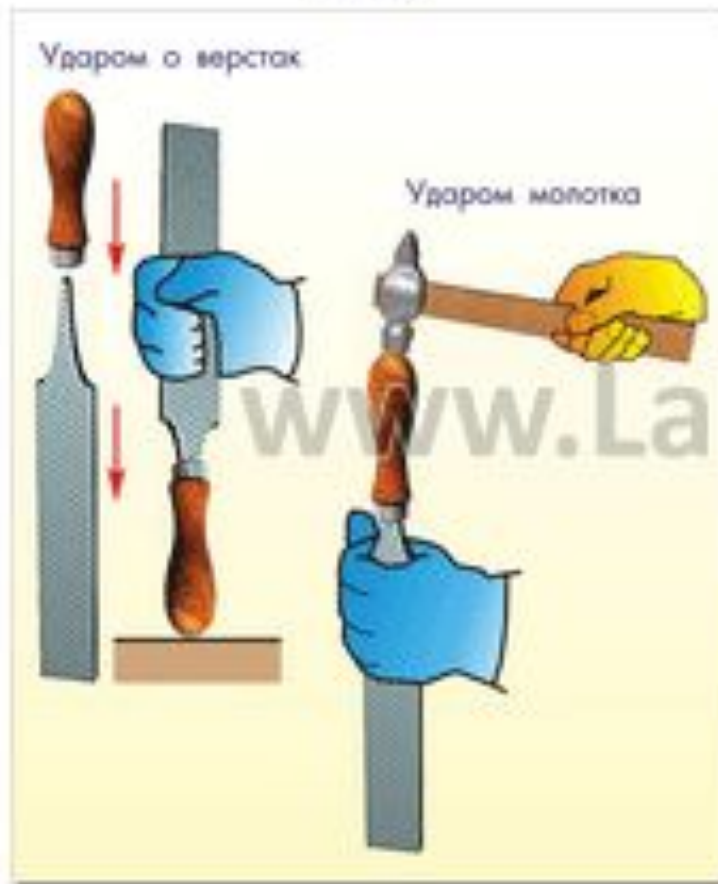


Насадка и снятие рукоятки напильника

Насадка и снятие рукоятки напильника

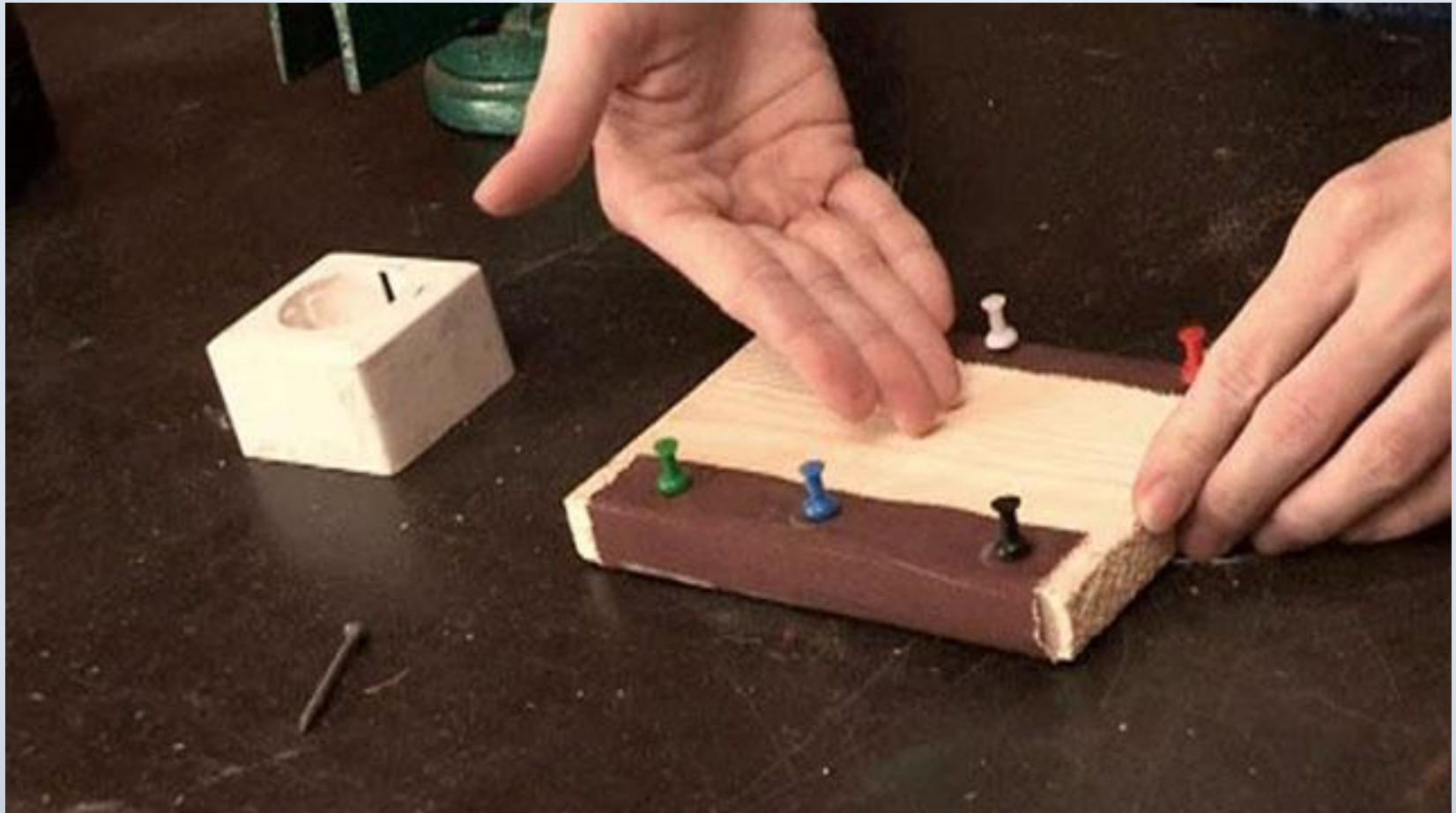
Насадка

Снятие



www.Labstend.ru

Шлифование заготовки



Механическое шлифование



Правила безопасной работы

1. Надёжно закрепляй заготовку в тисках
2. Работай только напильниками с прочно насаженными рукоятками без дефектов и трещин
3. Не обхватывай пальцами нерабочей руки носок напильника
4. Не сдувай опилки и шлифовальную пыль.
Удаляй их только щёткой-смёткой

Проверь себя

1. Для чего служит зачистка поверхностей заготовки
 2. Какими инструментами выполняется зачистка заготовки
 3. Для чего нужны напильники разных форм и размеров
 4. Зачем наждачную бумагу нужно закрепить на деревянный брусок при выполнении зачистки заготовок из разных материалов
 5. Назови правила безопасной работы при зачистке заготовок
- Ответь на вопросы и получи **ОТЛИЧНО** •