

Запишите  
тему

# Зачистка поверхностей деталей из древесины



прочитайт

- **Какое изделие из древесины красивее выглядит?**

- **Каким изделием удобнее и безопаснее пользоваться?**

- гладким и ровным



- шероховатым, с заусенцами



После пиления и строгания деталей из древесины нужно на всех поверхностях зачистить неровности. Зачистку поверхностей выполняют напильниками.

Запишит  
е

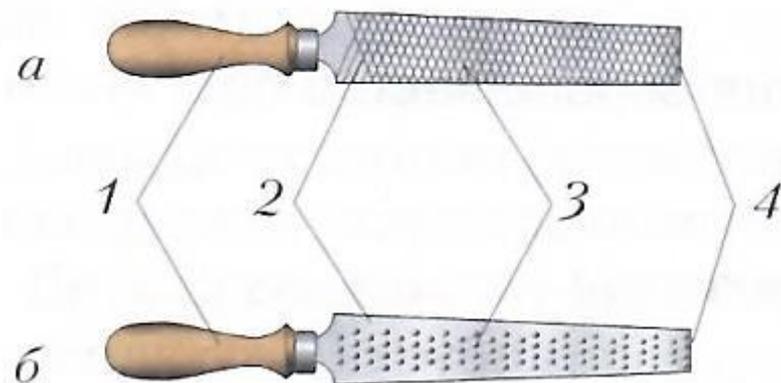
## Напильник:

*Напильник* представляет собой металлический брусок, на который специальным инструментом нанесена насечка, образующая режущие кромки.



запишит

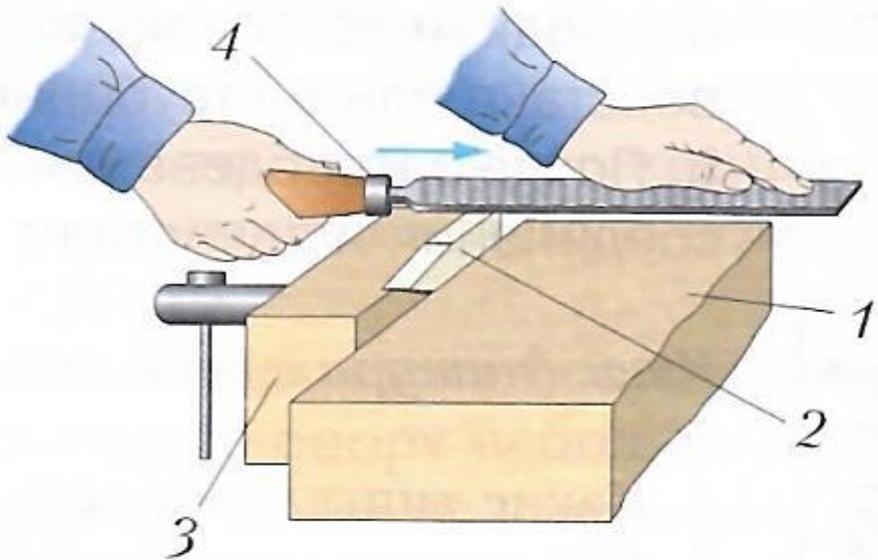
Напильник, имеющий редкую острую крупную насечку, называют *рашпилем*. Рашпиль служит для грубой (черновой) обработки, а напильник — для чистовой.



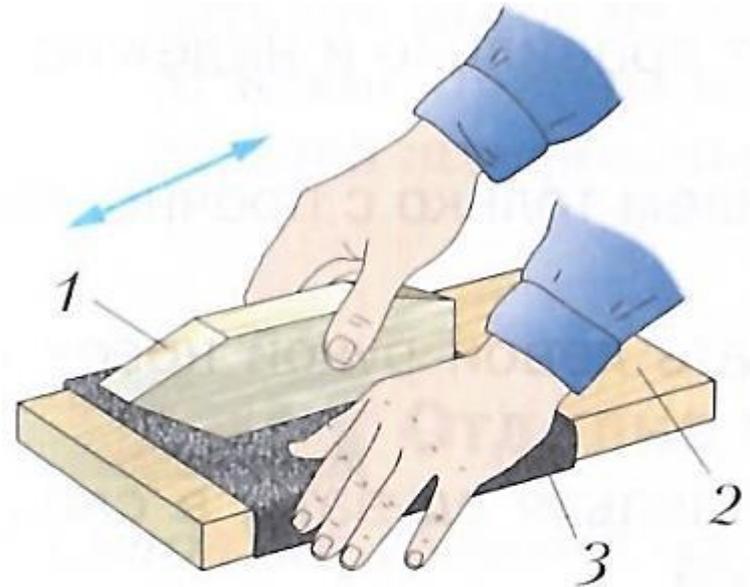
Напильник (а)  
и рашпиль (б): 1 — ручка;  
2 — рабочая часть;  
3 — насечка;  
4 — носок

Запишит  
е

## Технология зачистки детали:



Зачистка детали  
напильником: 1 – крышка  
верстака; 2 – обрабатываемая  
деталь; 3 – передний зажим  
верстака; 4 – напильник



Шлифование детали:  
1 – деталь;  
2 – подкладная доска;  
3 – шлифовальная  
шкурка