

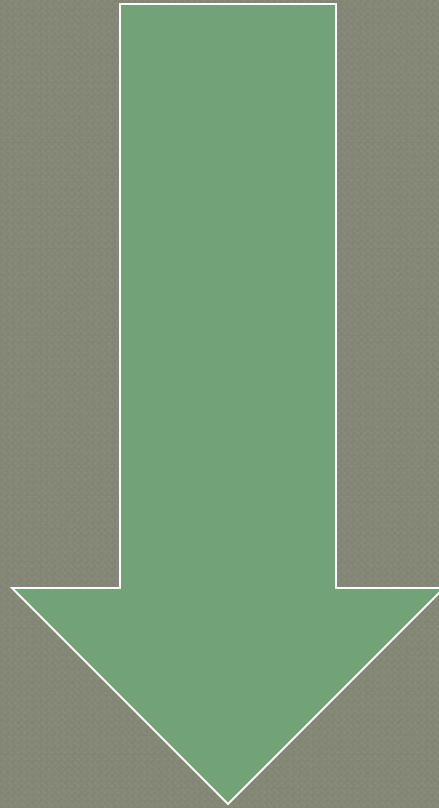
**ГПОУ «Донецкий профессиональный лицей автотранспорта»**

**Тема урока : « Опиливание под линейку и угольник  
напильниками разных типов и размеров»**

**Лощилова Лидия Ивановна**

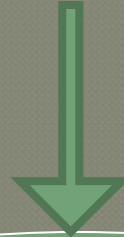
# Виды дефектов :

---



# Перекосился край заготовки

---



Слабые навыки работы  
напильником  
( неправильное распределение усилий  
правой и левой  
руки )

Вмятина или другие  
повреждения обработанной  
поверхности заготовки .

---

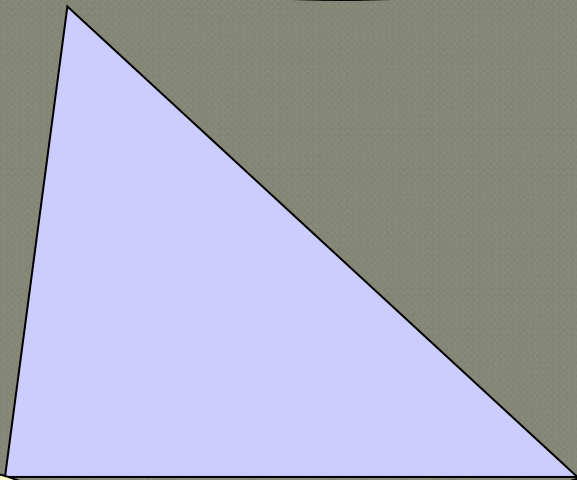


Неправильный захват заготовки в  
тисках

# Неточность размеров опиленной заготовки.



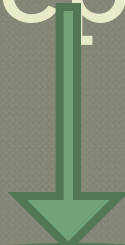
Неточная разметка



Невірно  
неточность  
инструмента  
бран  
принуск

Неправильно произ-  
ведены измерения

# Царапины и заусеницы на поверхности заготовки :



Неправильный выбор  
напильника



Небрежная работа