

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И МЕТАЛЛОВ

Урок « Технология 5-7
класс»

Преподаватель Байда Сергей
Геннадьевич

Цель урока -

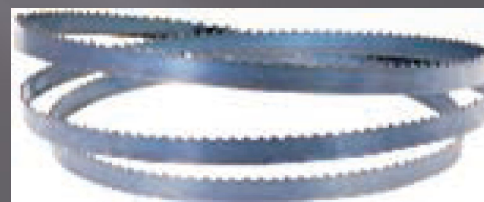
- Изучить с учащимися механическую обработку металлов и древесных материалов.
- Учащиеся должны знать, станки по обработке древесины и металлов, режущий инструмент.

Механическая обработка древесины и металла.

ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЕ
СТАНКИ ПО
ДРЕВЕСИНЕ



ЛЕНТОЧНАЯ ПИЛА



станки

КРУГЛОПИЛЬНЫЙ И
КОМБИНИРОВАННЫЙ



ДИСКОВАЯ ПИЛА



станки

ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЙ И
НОЖОВОЧНЫЙ
СТАНКИ

ЛЕНТОЧНАЯ ПИЛА



станки

ФУГОВАЛЬНЫЙ И
РЕЙСМУСОВЫЕ
СТАНКИ



ФУГОВАЛЬНЫЕ НОЖИ



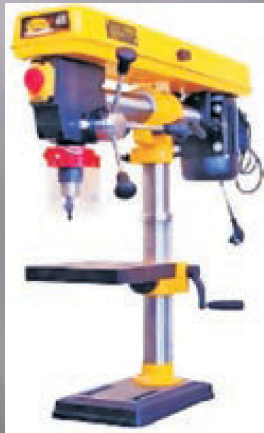
станок

СТРОГАЛЬНЫЙ СТАНОК СТРОГАЛЬНЫЙ РЕЗЕЦ



станки

СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК



СВЕРЛА



станки

ТОКАРНЫЕ СТАНКИ ПО
ДРЕВЕСИНЕ



СТАМЕСКИ



станки

ТОКАРНЫЕ СТАНКИ ПО
МЕТАЛЛУ

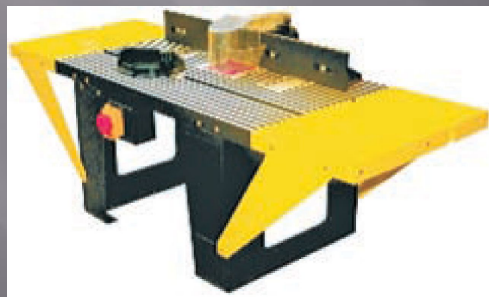


ТОКАРНЫЕ РЕЗЦЫ



станки

ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ ПО ДЕРЕВУ



ФРЕЗЫ



станки

ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ ПО МЕТАЛЛУ



ФРЕЗЫ



станки

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ СТАНКИ



ШЛИФОВАЛЬНАЯ ШКУРКА



станки

ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ПО
МЕТАЛЛУ



ШЛИФОВАЛЬНАЯ
ШКУРКА (ЛЕНТА)



Ручной инструмент

