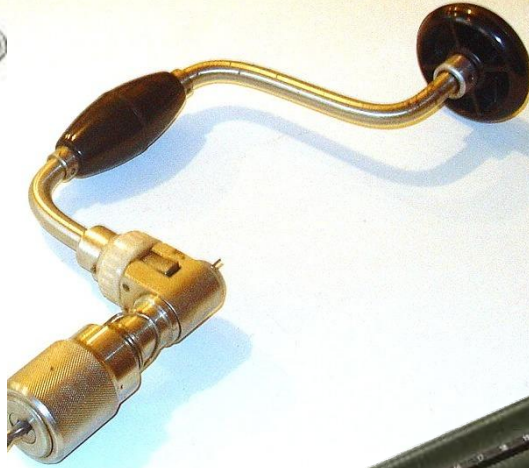
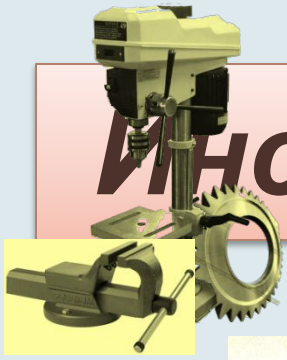
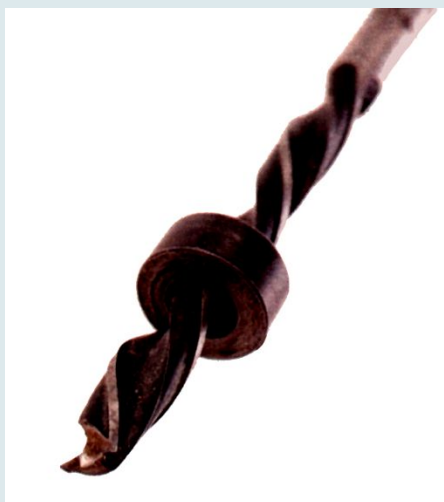
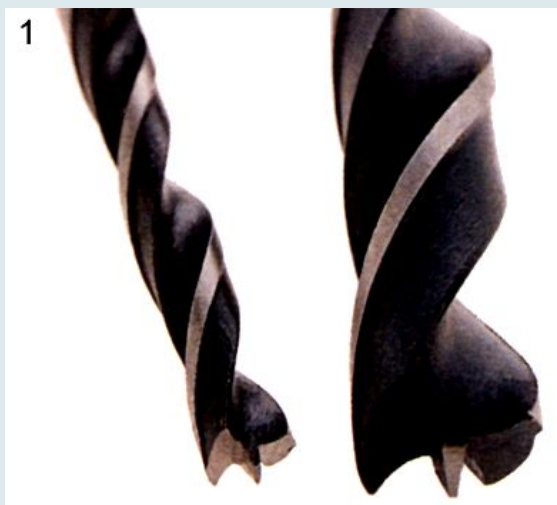
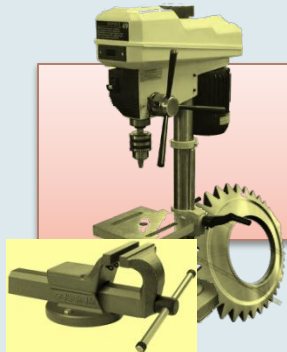


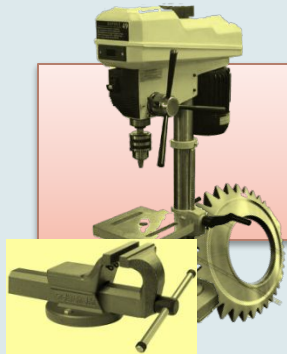
Инструмент для сверления



Виды сверл



Сверлильный станок

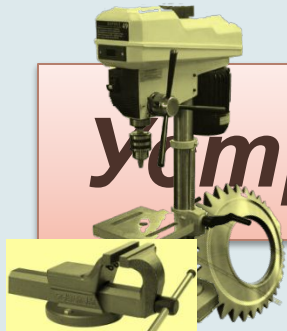


Сверлильный станок

предназначен для сверления
отверстий в древесине, металле и



Устройство сверлильного станка



защитный кожух

ременная передача

КНОПКИ ВКЛ.
ВЫКЛ.

электродвигатель

шпиндель

Рукоятка подъема
шпинделя

патрон

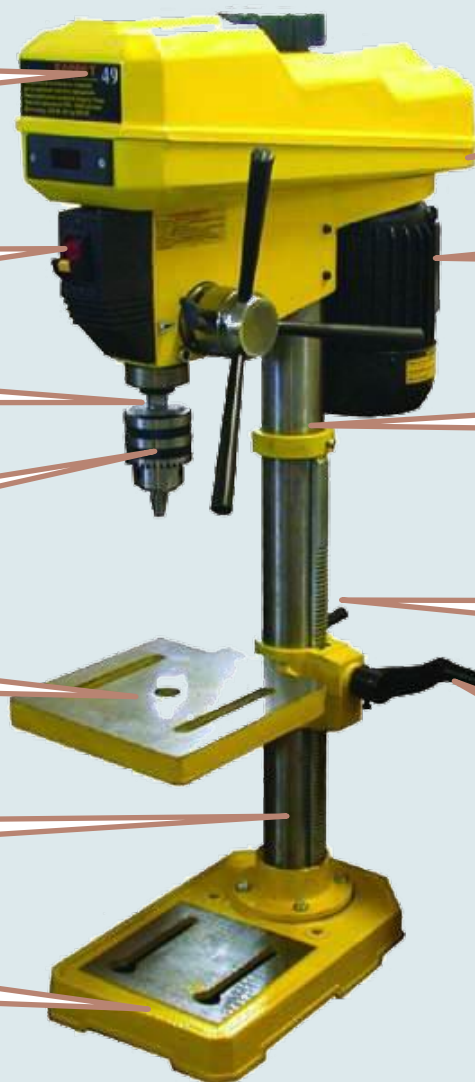
рабочий стол

Рукоятка
закрепления
рабочего
стола

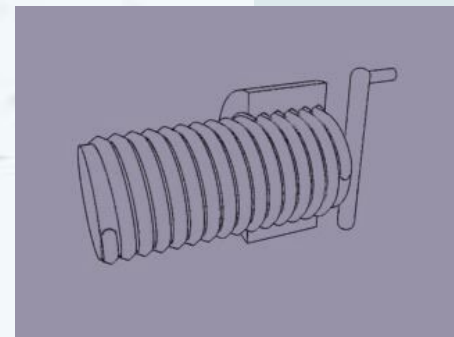
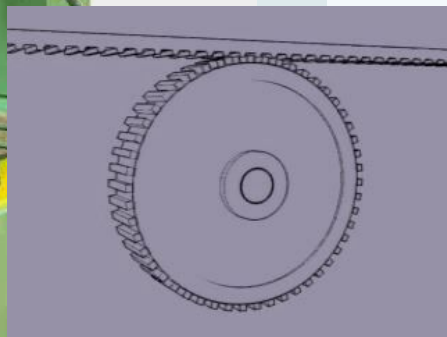
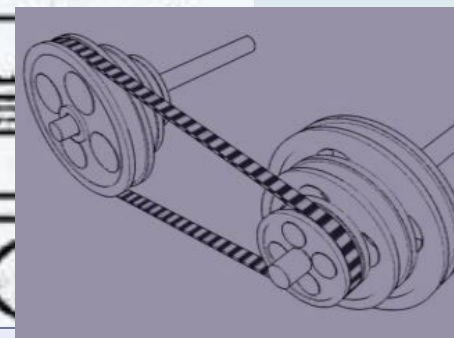
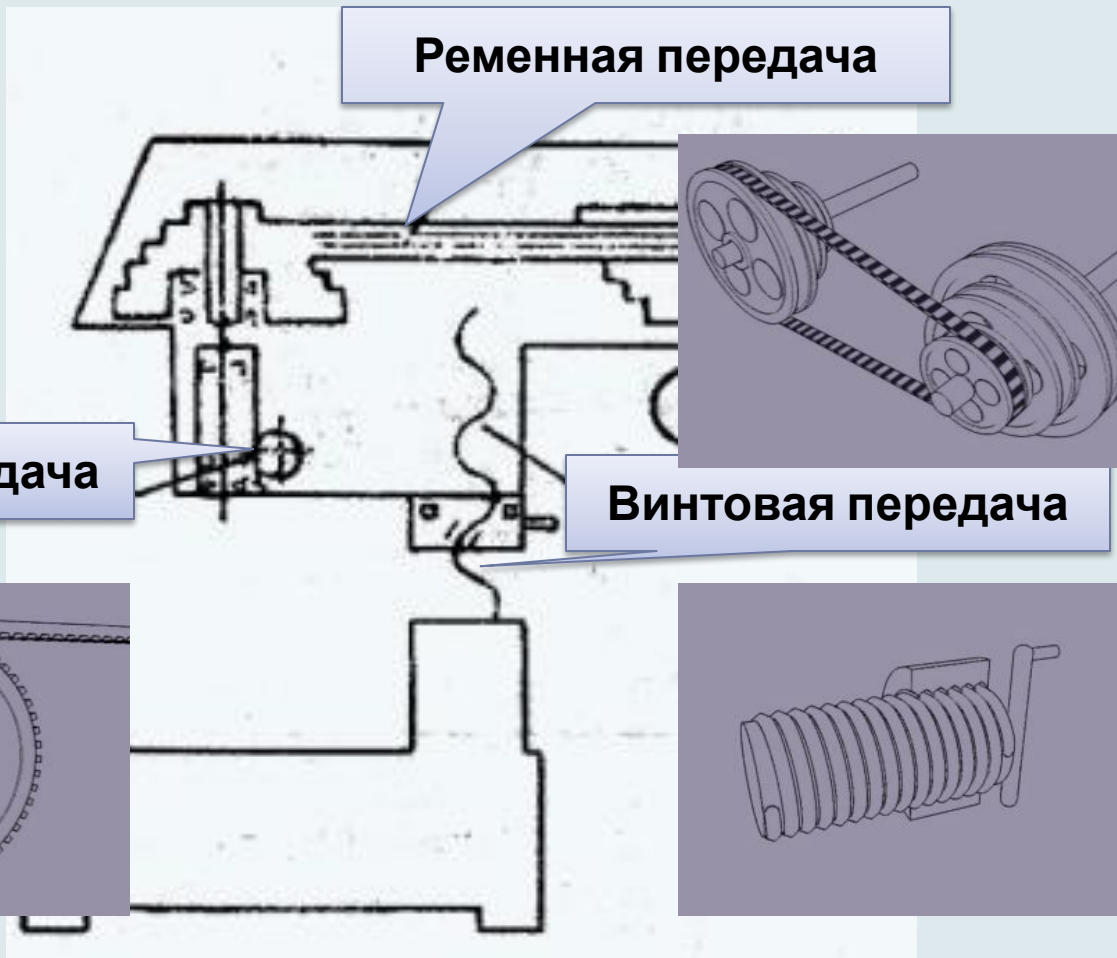
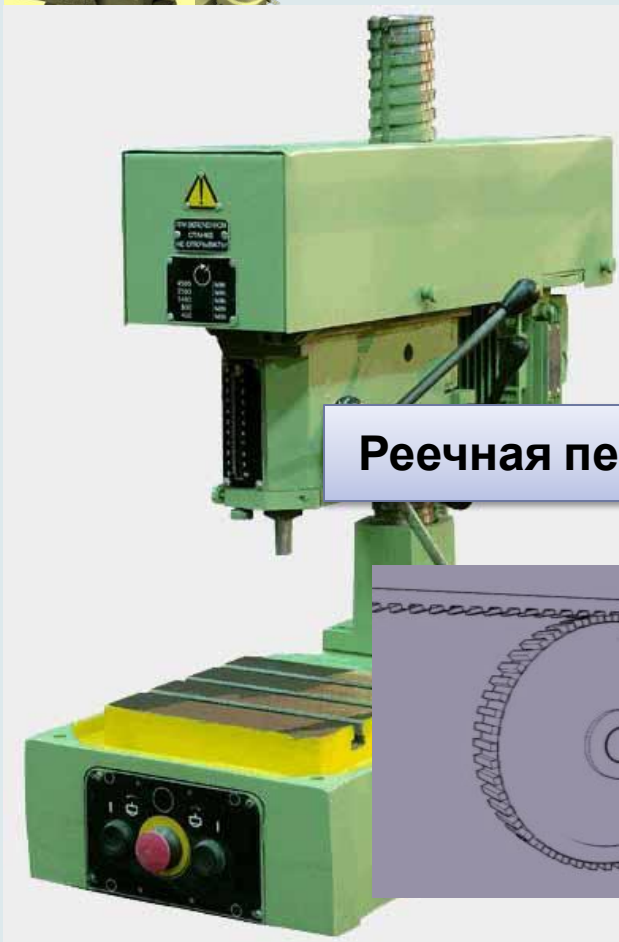
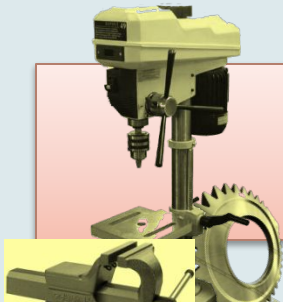
колонна

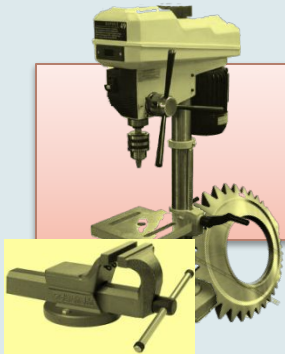
рукоятка подъема
стола

основание



Кинематическая схема сверлильного станка





Правила безопасности

при работе на сверлильном станке

1. Работать на сверлильном станке только с разрешения учителя.
2. При работе на станке рабочий халат должен быть застегнут на все пуговицы, волосы убраны под головной убор.
3. При сверлении пользоваться защитными очками.
4. Устанавливать сверло в патрон и заготовку в тиски, а также убирать стружку со стола следует только после отключения станка.
5. Не отходить от станка, не выключив его.
6. Надежно закреплять заготовку в тисках, сверло в патроне и патрон в шпинделе.

