

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Группа «Промышленный
манипулятор»

Руководитель Воронов Д.Ю.

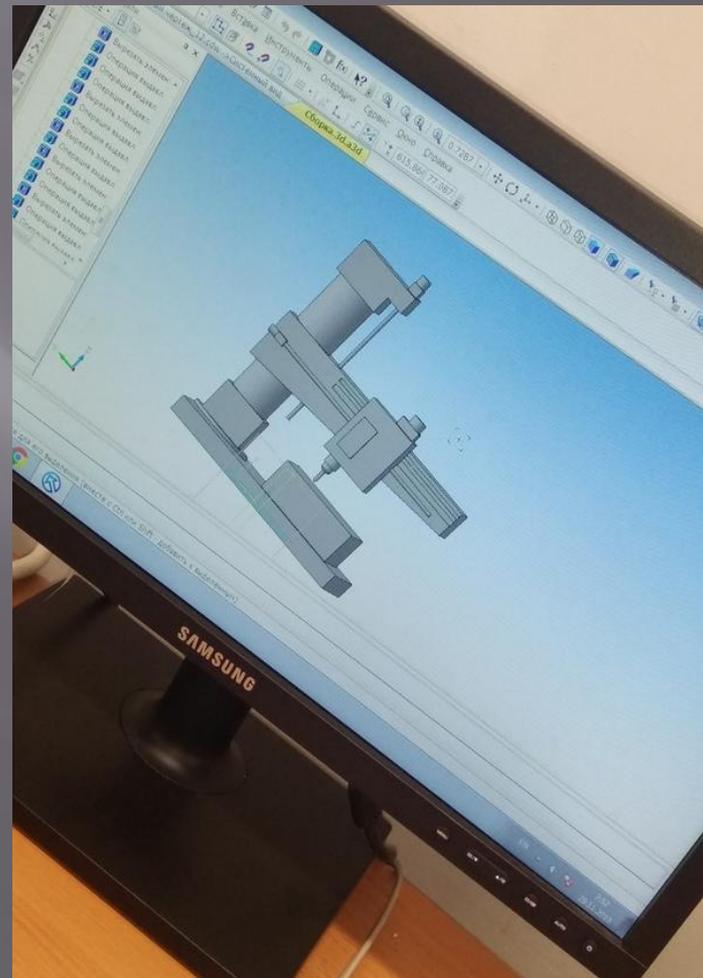
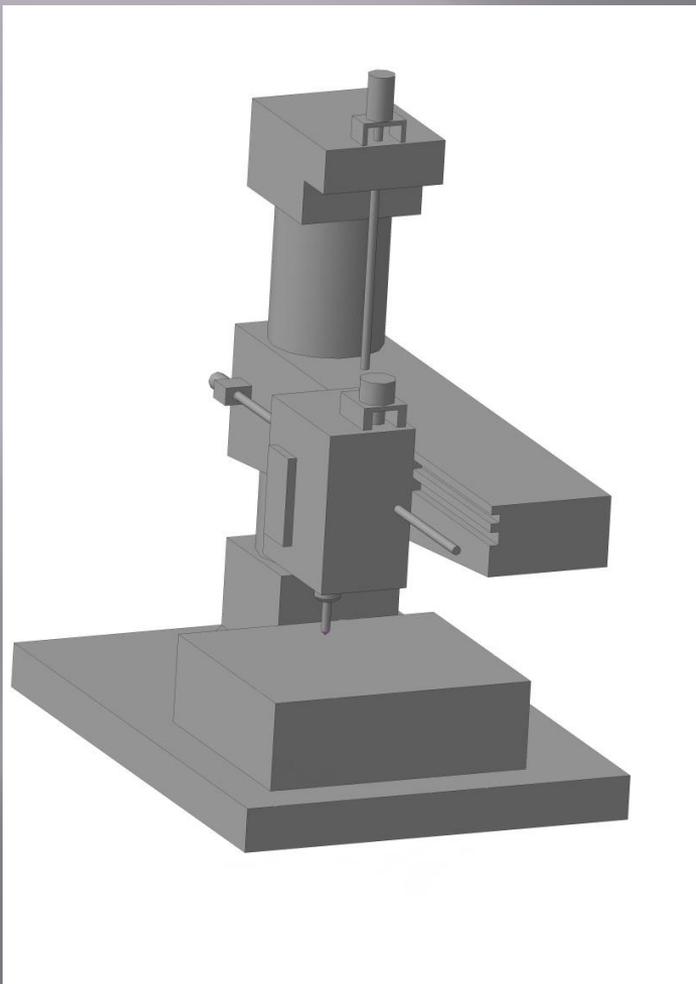
Цель проекта: разработка и подготовка к сборке вертикально-сверлильного станка

- Задачи:
1. Разработать конструкцию модели вертикально-сверлильного станка
 2. Разметка сборочных частей вертикально-сверлильного станка
 3. Вырезка сборочных частей вертикально-сверлильного станка

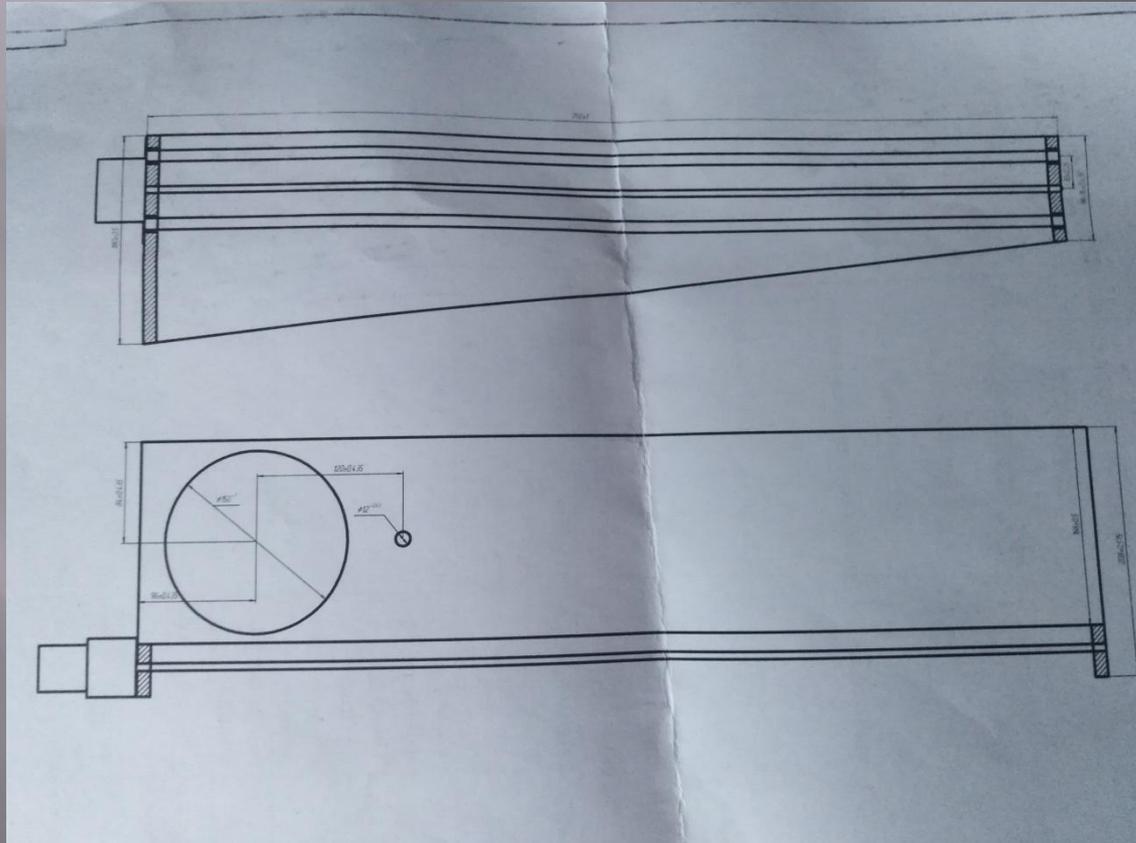
Вертикально-сверлильный станок

- ▣ Вертикальный сверлильный станок – это техника, необходимая для создания глухих и сквозных отверстий, а также для дополнительной обработки полученных иным методом отверстий.

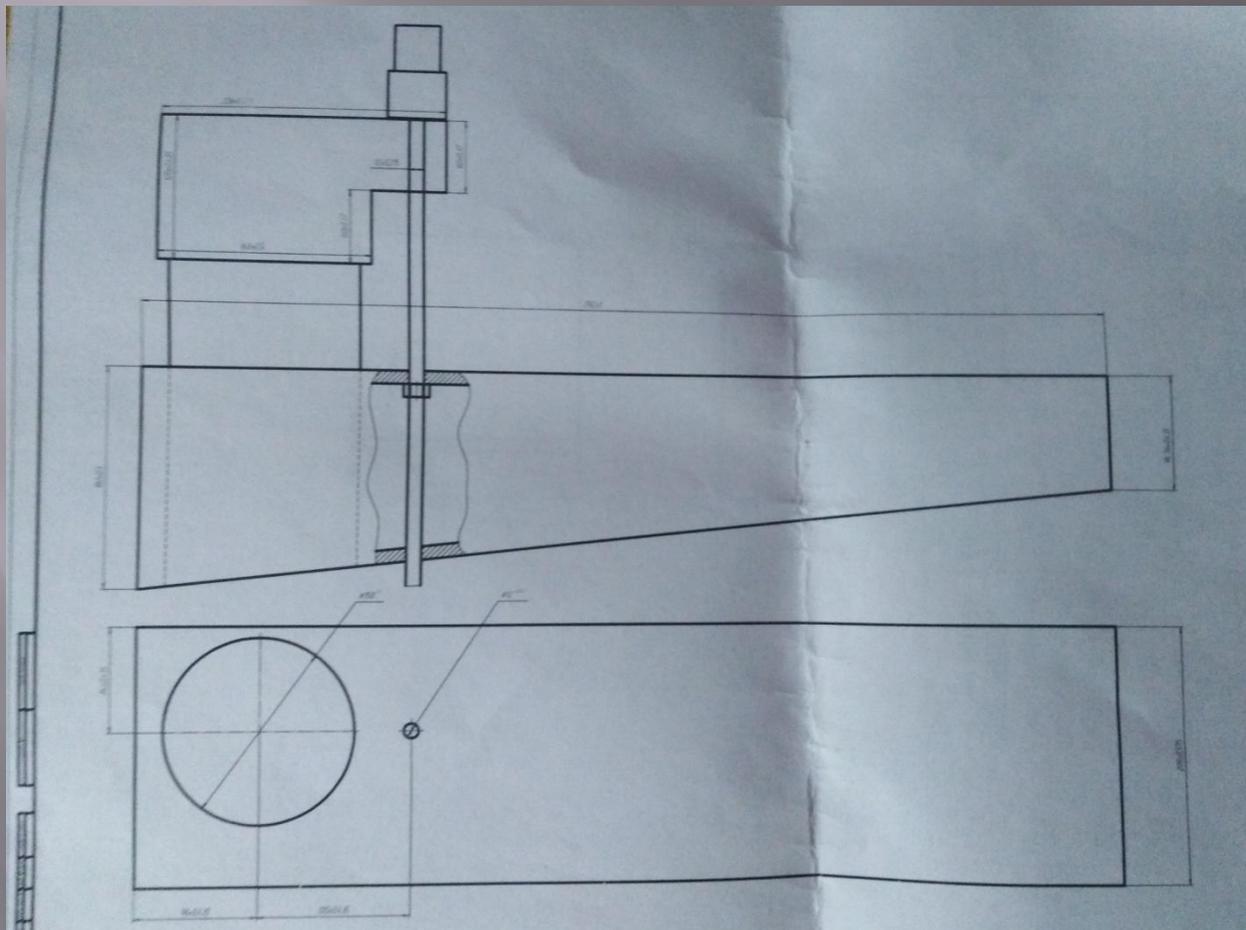
Вертикально-сверлильный станок



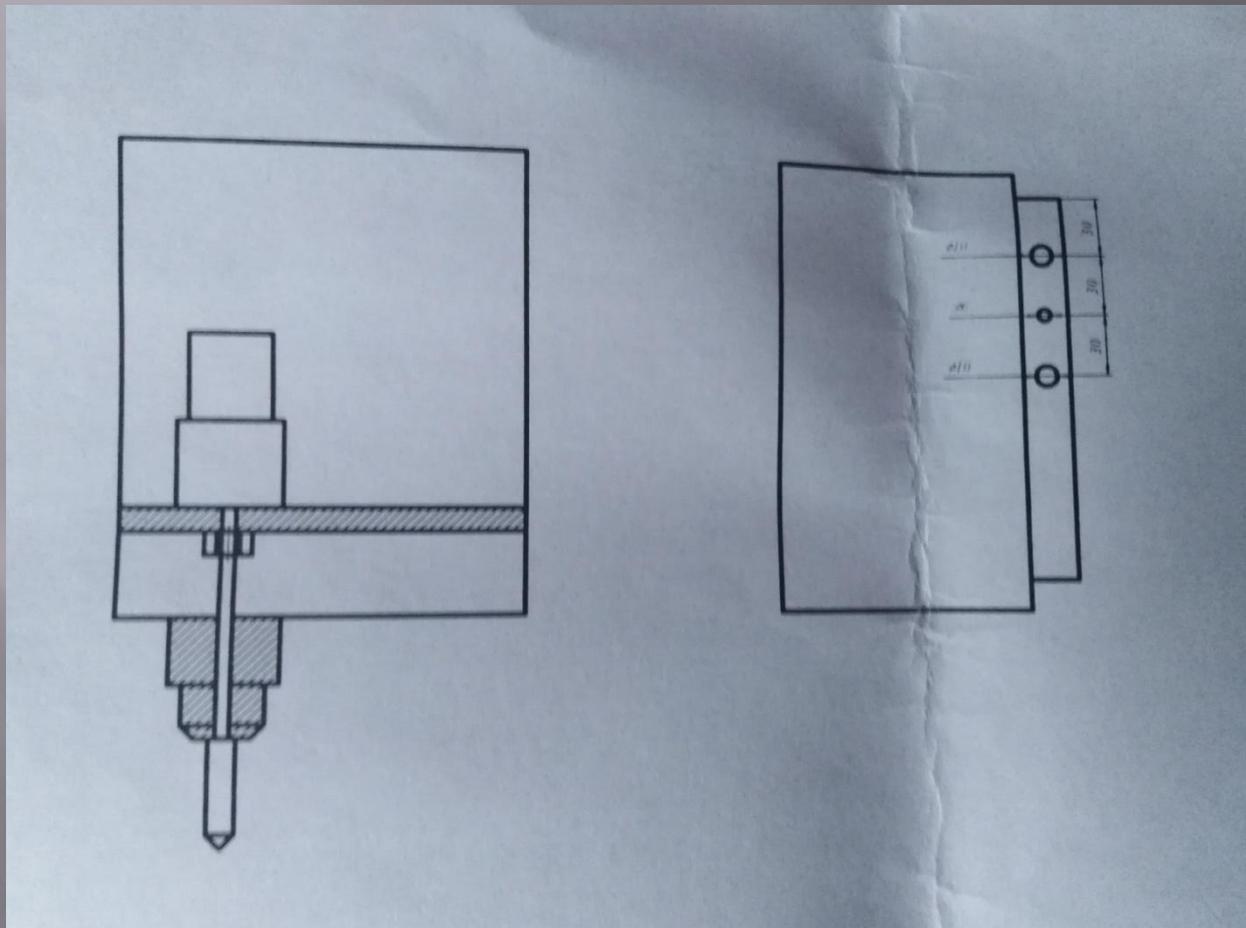
Вертикально-сверлильный станок



Вертикально-сверлильный станок



Вертикально-сверлильный станок



Разметка сборочных частей



Вырезка сборочных частей



Вырезка сборочных частей



Вырезка сборочных частей



Результаты работы по проекту

1. Разработали модель вертикально-сверлильного станка
2. Разметили и вырезали сборочные части вертикально-сверлильного станка

*Благодарю за
внимание!*