**С-18 19.05.2020 УП02– 8 часов.**

**ВНИМАНИЕ!!! учебная практика!!!**

**задание для отчета:**

**Оформить в отчете следующие темы:**

- Установка деталей в кондукторах и приспособлениях.

- Сверление сквозных и глухих отверстий, расположенных в прямоугольной и угловой системе координат, по разметке

- Зенкерование, развертывание цилиндрических и конических отверстий.

- Контроль обработанных поверхностей.

***Источники информации:***

* Черепахин А.А. Технология обработки материалов: учебник для НПО – М: Издательский центр «Академия», 2012
* Гопонкин В.А., Лукашев Л.К., Обработка резанием, металлорежущий инструмент, станки. – М. Машиностроение, 1990
* Схиртладзе А.Г., Новиков В.Ю. Станочник широкого профиля: учебник для НПО – М. «ВШ», 1998 – есть в библиотеке техникума
* Черпаков Б.И., Альперович Т.А. Книга для станочника: учебник для НПО – М. «Академия», 1999
* Соответствующие тематические сайты Интернете:

<http://diafilmy.su/4062-metody-obrabotki-otverstiy-1.html>

<http://diafilmy.su/4061-metody-obrabotki-otverstiy-2.html>

<http://diafilmy.su/1270-progressivnye-konstrukcii-sverl.html>

<http://diafilmy.su/3948-tehnika-bezopasnosti-pri-rabote-na-stankah.html>

<http://diafilmy.su/5388-sverlenie.html>

<http://diafilmy.su/1225-metallorezhuschie-stanki-2.html>

**Готовые задания высылать на мою эл.почту:** [**dia.npet@mail.ru**](mailto:dia.npet@mail.ru) **ЕЖЕДНЕВНО до 25.05.2020**