**С-18 11.04.2020 МДК02.01 – 2часа.**

***Задание.***

***Подготовить краткий конспект по каждому пункту:***

1. Выполнение сверления, рассверливания и зенкерования сквозных и гладких отверстий в деталях, расположенных в одной плоскости, по кондукторам, шаблонам, упорам и разметке

2. Выполнение сверления, развертывания и растачивания отверстий у деталей из легированных сталей, специальных и твердых сплавов

3. Сверление отверстий под смазку

4. Технический контроль сверлильных работ

***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
* ГОСТ 23664-779
* Соответствующие тематические сайты Интернете:

<http://www.info.instrumentmr.ru/sverlo_gost.shtml>

**Готовые задания высылать на мою эл.почту:** [**dia.npet@mail.ru**](mailto:dia.npet@mail.ru) **до 12.04.2020**