25.09 2020г Задание №2 грМ-12 дисциплина: «Основы технического черчения».

Тема№1: **Чертежи, технические рисунки и эскизы**

**Практический урок**

**Время - 2часа**

Цели работы:

- закрепление полученных знаний по теме: **Чертежи, технические рисунки и эскизы**

1.Введение. Инструменты и принадлежности для черчения.

2.Общие требования к составлению эскизов, технических рисунков, простых чертежи деталей и их элементов.

3.Выбор формата. Форматы чертежей и оформле­ние чертежных листов, масштабы.

4.Шрифты чертежные. Линии чертежа. Графические изображения материалов.

5.Правила выполнения чертежей, технических рисунков и эскизов.

- применение полученных знаний на практике.

- воспитание грамотного специалиста.

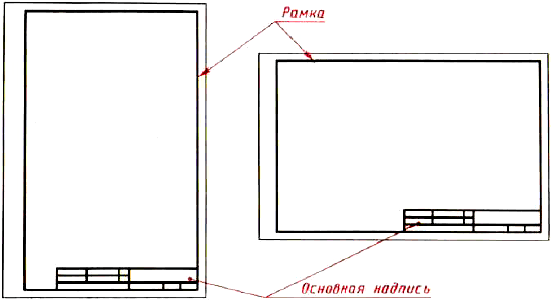
1. Оборудование урока и литература:
2. рабочая тетрадь по предмету.
3. Альбом для рисования(не чертёжный, а простой)
4. карандаши: мягки и твёрдый
5. циркуль или готовальня
6. рейсшина, линейка ученическая, угольники.
7. резинка для удаления неправильно нанесённых линии

**Порядок работы.**

1.В альбоме чертим задание №1 используем инструменты для черчения.

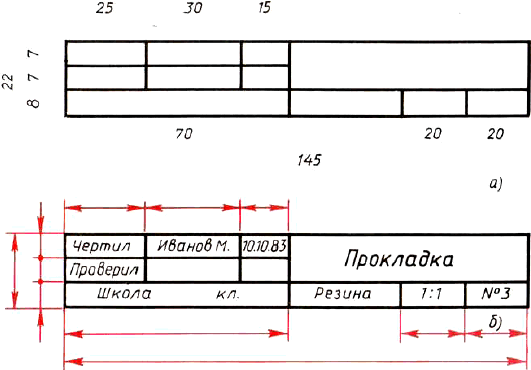
Ход урока

Задание№1



1 2

1.Оформление листа формата А4(Позиция №2)



2.Чертим основную надпись учебного чертежа по заданным размерам.



3.Данную таблицу заносим в конспект по черчению.

4. В альбоме лист чертежной бумаги формата А4. Вычертите рамку и графы основной надписи по размерам, указанным в первом задании и во втором. В этой рамке проведите различные линии, как показано на рисунке.

