***УРОК 9. ВЫПОЛНЕНИЕ ЧЕРТЕЖА ПЛОСКОЙ ДЕТАЛИ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ЗАДАНИЯМ (1 ЧАС)***

 ***Цель урока.*** Научиться выполнять чертеж плоской детали по индивидуальным заданиям.

***Дидактические материалы.*** Приложение №4.

***Межпредметные связи.*** Рисование. Геометрия.

***СОДЕРЖАНИЕ УРОКА***

***Теоретическая часть.*** Технология построения чертежа плоской детали в системе геометрического моделирования.

***Практическая работа.*** Выполнение чертежа плоской детали по индивидуальным заданиям в системе геометрического моделирования.

***Задание на дом.*** Доработка данного задания.

***МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ***

На данном уроке нужно напомнить обучающимся о технологии построения чертежа плоской детали. Далее каждый выполняет свое индивидуальное задание. В каждом варианте дано по два примера, которые позволяют проработать основные принципы нанесения размеров на симметричную и несимметричную детали. Чертежи выполнены на клетчатом фоне. Для определения размеров детали считать сторону клетки равной 5 мм. Размеры проставлять с точностью до 1 мм.