АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ	
Учебный предмет/курс	**Элективный курс «Черчение и графика»**
Класс	9
Количество часов	34
Составители	Коваленко Владимир Александрович
Цель(и) учебного предмета /курса	-Научить учащихся читать и выполнять несложные чертежи деталей, применять графические знания при решении задач с творческим содержанием. -сформировать у учащихся знания о прямоугольном проецировании на одну, две и три плоскости проекций, о построении аксонометрических проекций (фронтально - диметрической и изометрической проекций) и приемах выполнения технических рисунков; -ознакомить учащихся с правилами выполнения чертежей, установленными государственными стандартами ЕСКД; -обучить воссоздавать образы предметов, анализировать их форму, расчленять на его составные элементы; -развивать все виды мышления, соприкасающиеся с графической деятельностью школьников; -обучить самостоятельно пользоваться учебными и справочными материалами; -прививать культуру графического труда.
Структура курса (тематическое планирование с указанием часов с указанием часов)	1.Геометрические построения (8 часов) 2.Правила оформления чертежей (9 часов) 3. Способы проецирования (10 часов) 4. Чтение и выполнение чертежей деталей. Нанесение размеров на чертежах с учетом формы предметов (7 часов)