

Аннотация к рабочей программе по черчению и графике (8-9 класс)

Рабочая программа составлена на основе приказа МО и Н РФ от 05.03.2004 г. № 1089, письма Департамента государственной политики в образовании Минобрнауки России от 07.07. 2005 г. № 03-1263, с учетом Учебного плана МБОУ «СОШ № 7» и на основе федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования.

Содержание данной программы позволяет реализовывать федеральный компонент образовательного стандарта по черчению и графике. В данной программе основное содержание и тематическое планирование структурировано с учетом программы общеобразовательных учреждений. Допущено Департаментом общего среднего образования Министерства образования РФ.

Рабочая программа содействует сохранению единого образовательного пространства, используются современные информационные и коммуникационные технологии.

В программе содержится описание основных требований к знаниям и умениям учащихся, перечень обязательных графических и практических работ для каждой параллели по каждой теме.

К понятию «чертеж» учащихся нужно подводить через историю его развития и уже на первом уроке им нужно показать, что чертеж - это вид информации визуальная/наглядная/ графическая.

Перед учащимися ставится задача научиться выполнять чертежи пространственных предметов и читать их, т.е. уметь представлять форму предмета, его устройство, размеры, пропорции и т.д.

Учащиеся должны знать, что оформляются чертежи в соответствии с едиными правилами, изложенными с государственными стандартами.

Государственные стандарты /ГОСТ/ являются обязательными для применения во всех отраслях промышленности и строительства.

Очень важно отметить, что чертеж представляет собой совокупность графических и знаковых компонентов, которые вместе с поясняющим текстом дают разнообразную информацию о предмете.

Учащиеся должны усвоить, что культура черчения - залог качественного выполнения графической работы, в том числе и чертежа.