

**Аннотация**  
к рабочей программе по технологии  
7-8 классы

Рабочая программа по технологии (черчению) создана на основе:

- Федерального Закона от 29.12.12г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Федерального базисного учебного плана, утвержденного приказом Министерства образования РФ от 09.03.2004 №1312 -7-11 класс
- Программы общеобразовательных учреждений «Черчение», авторы: А.Д. Ботвинников, И.С. Вышнепольский, В.А. Гервер, М. М. Селиверстов
- учебного плана ГБОУ №612 на 2014-2015 учебный год

Приоритетной целью школьного курса черчения является система развития мышления, пространственных представлений и графической грамотности учащихся. В число задач политехнической подготовки входят развитие конструкторских способностей, изучение роли чертежа в современном производстве, установление логической связи черчения с другими предметами политехнического цикла.

Одна из задач программы - помочь учащимся лучше освоиться в системе высшего образования и современного производства. Для этого в программу по черчению вводятся элементы начертательной геометрии, позволяющие более корректно подойти к изучению черчения на теоретической основе. Знание методов построения и преобразования изображений имеет большое значение для развития пространственного мышления.

В 7 классе вводится пропедевтический курс «Черчение и графика». Пропедевтический курс – это подготовка учащихся к сознательному и более полному усвоению курса в 8 классе. В задачу обучения черчению входит также подготовка школьников к самостоятельной работе со справочной и специальной литературой для решения возникающих проблем.

Данный курс предназначен для обучающихся 7-8 классов.

Срок реализации 2 года - 68 часов.

Для установления обратной связи определены следующие формы работы: устный опрос, беседа, тесты, графические работы, практические работы. Предусмотрено проведение контрольных работ 1 раз в год.