

**Аннотация к рабочей программе  
«Техническое черчение»  
на уровне среднего общего образования составлена**

Рабочая программа по черчению для 10 – 11 классов создана на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования и программы общеобразовательных учреждений «Черчение». Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения черчения, которые определены стандартом.

Программа «Техническое черчение» позволит обучающимся овладеть одним из средств познания окружающего мира; имеет большое значение для общего и политехнического образования учащихся; приобщает к элементам инженерно-технических знаний в области техники и технологии современного производства; содействует развитию технического мышления, познавательных способностей учащихся. Кроме того, воспитывает у школьников самостоятельность и наблюдательность, аккуратность и точность в работе, являющихся важнейшими элементами общей культуры труда; благоприятно воздействуют на формирование эстетического вкуса учащихся, что способствует разрешению задач их эстетического воспитания.

Основная задача программы – формирование у учащихся технического мышления, пространственных представлений, а также способностей к познанию техники с помощью графических изображений.

Всего на изучение учебного предмета техническое черчение на уровне среднего общего образования отводится 34 часа: в 11 классе – 1 ч в неделю.

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса:

1. «Черчение», авторы: А.Д. Ботвинников, И.С. Вышнепольский, В.А. Гервер, М. М. Селиверстов.- М.: Просвещение.
2. «Архитектура. Всемирная история архитектуры и стилей. Блохина И.В. 2014» ;
- 3.«Киселева Т. Ю., Стасюк Н. Г. Отмывка фасада : Учебное пособие для вузов. — Москва, 2010».