

**Муниципальное образование город Ефремов**  
**Муниципальное Казенное общеобразовательное учреждение**  
**"Средняя образовательная школа №7"**

**Аннотация к рабочей программе**  
**курса внеурочной деятельности «Черчение и инженерная графика»**

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Черчение и инженерная графика» разработана на основании п.32.1. ФГОС ООО. ФОП ООО и реализуется 2 года в 8 - 9 классах в соответствии с федеральным учебным планом основного общего образования (5-дневная учебная неделя).

Рабочая программа разработана группой учителей в соответствии с Положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в МКОУ «СОШ №7» по курсу внеурочной деятельности «Черчение и инженерная графика».

Целью курса является общая система развития мышления, пространственных представлений и графической грамотности учащихся. Курс помогает школьникам овладеть одним из средств познания окружающего мира; имеет большое значение для общего и политехнического образования учащихся; приобщает школьников к элементам инженерно-технических знаний в области техники и технологии современного производства; содействует развитию технического мышления, познавательных способностей учащихся. Кроме того, занятия черчением оказывают большое влияние на воспитание у школьников самостоятельности и наблюдательности, аккуратности и точности в работе, являющихся важнейшими элементами общей культуры труда; благоприятно воздействуют на формирование эстетического вкуса учащихся, что способствует разрешению задач их эстетического воспитания.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Черчение и инженерная графика» является частью ООП ООО, определяющей:

1. содержание;
2. планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
3. тематическое планирование с учётом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР.

Рабочая программа обсуждена и принята решением методического объединения учителей естественнонаучного цикла и согласована заместителем директора по УВР МКОУ «СОШ №7».