

## **Аннотация к рабочей программе по курсу внеурочной деятельности «Черчение»**

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Черчение» для 11 класса разработана в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования учебным планом Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Засосенская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Н.Л. Яценко».

**Цель** настоящей программы: научить школьников читать и выполнять чертежи деталей и сборочных единиц, а также применять графические знания при решении задач с творческим содержанием.

**Общая характеристика учебного предмета:** Приоритетной целью курса черчения является общая система развития мышления, пространственных представлений и графической грамотности учащихся. Курс черчения 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.

### **Описание места учебного предмета в учебном плане, информация о количестве учебных часов:**

Программа ориентирована на использование УМК Ботвинников А.Д., Виноградов В.Н., Вышнепольский И.С.

Учебник:

- 1) Ботвинников А.Д., Виноградов В.Н., Вышнепольский И.С. Черчение: Учебник для образовательных учреждений – М.: АСТ: Астрель, 2020г.

Учебный план Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Засосенская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Н.Л. Яценко» предусматривает изучение курса внеурочной деятельности черчения в объеме 34 часа, в том числе:

в 11 классе - 34ч. (1 ч. в неделю);

### **Особенности учебников линии УМК:**

- ориентация на личностные, метапредметные, предметные результаты;
- лаконичное и простое изложение теоретического материала;
- направленность на дифференциацию и индивидуализацию обучения