#### Аннотация

# к рабочей программе по внеурочной деятельности общекультурного направления «Мир черчения»

#### в 9-х классах, 2021 - 2022 учебный год

Рабочая программа по внеурочной деятельности общекультурного направления «Занимательное черчение» для учащихся 9-х классов составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта общего образования (ФГОС ООО, 17.12.2010 г. № 1897,), примерной учебной программы основного образования, утверждённой Министерством образования РФ, на основе программы «Черчение» (предметная линия учебников под редакцией А.Д. Ботвинникова, В.Н.Виноградова, И.С. Вышнепольского) 2015, основной образовательной программы школы на 2021-2022 учебный год.

Приоритетной **целью** школьного курса черчения является общая система развития мышления, пространственных представлений и графической грамотности учащихся. Школьный 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.

## Задачи обучения:

- обучение обучащихся графической грамоте и элементам графической культуры.
- развитие образного мышления обучащихся и ознакомление их с процессом проектирования.
- овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства самостоятельного и осознанного определения жизненных и профессиональных планов; безопасными приемами труда;
- развитие познавательных интересов, технического мышления пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;
- воспитания трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности;
- получение опыта применения политехнических и технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.

#### Содержание учебного предмета

- І. Правила оформления чертежей. (5 часа)
- II . Метод проецирования и графические способы построения изображений. (6 часов)
- III. Чтение и выполнение чертежей.(7 часов)
- IV. Сечения и разрезы.(5 часов)
- V .Сборочные чертежи.(7 часов)
- VI. Чтение строительных чертежей. (3 часа)

### Место учебного предмета в учебном плане

В соответствии с Учебным планом Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Тацинская средняя общеобразовательная школа №2 предусмотрено обязательное изучение курса внеурочной деятельности «Мир черчения» на этапе основного общего образования в 9 классе в объёме 34 часов. Согласно календарному учебному графику и расписанию уроков на 2021 – 2022 учебный год в МБОУ Тацинская СОШ №2 курс программы реализуется за 33 часа. В текущем учебном году Правительство РФ определило 6 праздничных дней (23 февраля, 8 марта, 2,3 и 9,10 мая). Учебный материал изучается в полном объёме.

Составитель: Зенцова Светлана Александровна, учитель ИЗО, черчения.