

## **Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Черчение»**

Рабочая программа по учебному предмету «Черчение» разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Учебный предмет «Черчение» входит в предметную область «Технология».

Рабочая программа реализуется на уровне основного общего образования (8 класс).

Срок реализации программы 1 год

**Основной целью изучения учебного предмета «Черчение» является:**

- приобщение школьников к графической культуре;
- формирование и развитие мышления школьников и творческого потенциала личности.

**Задачи изучения предмета «Черчение» в основной школе:**

- формировать знания об основах прямоугольного проецирования на одну, две и три плоскости проекций, о способах построения изображений на чертежах (эскизах), а также способах построения прямоугольной изометрической проекции и технических рисунков;
- научить школьников читать и выполнять несложные чертежи, эскизы; аксонометрические проекции, технические рисунки деталей различного назначения;
- развивать статические и динамические пространственные представления, образное мышление на основе анализа формы предметов и ее конструктивных особенностей, мысленного воссоздания пространственных образов предметов по проекционным изображениям, словесному описанию и пр.; научить самостоятельно пользоваться учебными материалами;
- воспитать трудолюбие, бережливость, аккуратность, целеустремленность, предприимчивость, ответственность за результаты своей деятельности, уважительное отношение к людям различных профессий и результатам их труда;
- получить опыт применения политехнических, технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.

**Содержание рабочей программы** обеспечивает достижение планируемых результатов освоения ООП ООО МБОУ «СОШ №30».