

Рассмотрено На школьном методическом объединении Протокол № 6 от «31» мая 2017	Принят педагогическим советом протокол №_19 от «_31» августа 2017г	Утверждаю директор МБОУ СОШ № 20 О.А. Рядных приказ №_76 от 31.08.2017
--	---	---



Аннотация к рабочей программе по черчению 9 класс

Темиртау, 2017 г.

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Черчение»

Рабочая программа по черчению составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования и программы общеобразовательных учреждений «Черчение», авторы: А.Д. Ботвинников, И.С. Вышнепольский, В.А. Гервер, М.М. Селиверстов, М. Просвещение 2008 г. 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. При составлении программы использованы:

1. Черчение: Учебник для 7-8 классов общеобразовательн.учреждений А.Д. Ботвинников, В.Н. Виноградов, И.С.Вышнепольский, М. АСТ. Астрель, 2010 г.
2. Методическое пособие по черчению к учебнику А. Д. Ботвинникова и др. «Черчение. 7-8 классы»
А. Д. Ботвинников, В. Н. Виноградов, И. С. Вышнепольский, В. И. Вышнепольский, М. АСТ. Астрель,
3. Тематическое и поурочное планирование по черчению. К учебнику А. Д. Ботвинникова и др. «Черчение. 7-8 классы» В. Н. Виноградов.

Цель:

- Целью обучения черчению является приобщение школьников к графической культуре, а также формирование и развитие мышления школьников и творческого потенциала личности.

Задачи:

- 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;
- формировать умение применять графические знания в новых ситуациях.

Содержание программы представлено следующими разделами: содержание курса черчение, планируемые результаты освоения программы, тематическое планирование.

Место предмета в учебном плане.

Согласно школьному учебному плану на изучение черчения в 9 классе отводится 35 часов из расчета 1 ч в неделю.