

## Аннотация к рабочей программе по черчению 8- 9 класс

### 1. Программы

Рабочая программа по черчению составлена на основе авторской программы по черчению Н.Г.Преображенской, для общеобразовательных учреждений, допущенной Министерством образования Российской Федерации, опубликованной в сборнике Программы «Черчение» - образовательная область «Технология» под редакцией Н.Г. Преображенской, издательским центром «Вентана-Граф».

### 2. Учебники

Обучение ведётся по учебнику «Черчение 8-9 класс» Авторы: В.В. Степакова, Л.Н. Анисимова, Л.В. Курцаева, А.И. Шершевская, под редакцией В.В. Степаковой, М.: Просвещение 2005 г.

### 3. Место программы в образовательном процессе

Предмет «Черчение» изучается за счёт компонента образовательного учреждения в объеме 1 час в неделю в 8 и 9 классе.

### 4. Основные цели программы

<b>К о м п е т е н ц и и</b>	
<b>Общеучебные</b>	1. Определять индивидуально и коллективно задачи для индивидуальной и совместной деятельности. Находить адекватные способы решения учебной задачи на основе заданных алгоритмов
	2. Определять наиболее рациональную последовательность при выполнении учебной задачи
	3. Самостоятельно организовывать учебную деятельность (ставить цели, планировать, определять оптимальное соотношение цели и средств)
	4. Самостоятельно оценивать свою учебную деятельность и деятельность одноклассников, сравнивая её с установленными нормами и деятельности в прошлом;
	5. Определять структуру объекта познания, поиск и выделение значимых функциональных связей и отношений между частями целого
<b>Предметно</b>	1. Формировать представление о государственных стандартах
	2. Уметь выполнять геометрические построения на чертежах, строить чертежи в системе прямоугольных проекций, анализировать геометрическую форму предметов, моделировать по чертежу.
	3. Владеть навыками эскизирования и технического рисования
	4. Формировать основы графической грамоты и навыки графической деятельности
	5. Уметь читать и выполнять чертежи, использовать полученные знания на практике

### 5. Основные разделы дисциплины

8 класс

№	тема	Кол-во часов
1	Введение	1
2	Основные правила выполнения чертежей	5
3	Основные правила выполнения чертежей	5
4	Геометрические построения.	4
5	Проецирование и чтение чертежей.	14
6	АксонOMETрические проекции.	4
7	Резерв.	1
Всего:		34

## 9 класс

№	тема	Кол-во часов
1	Правила выполнения чертежей. Повторение.	9
2	Сечения	4
3	Разрезы	9
4	Сборочные чертежи	9
5	Архитектурно-строительные чертежи	2
6	Резерв:	1
Итого:		34