

**Аннотация рабочей программы «Техническая графика»  
образовательной программы основного общего образования  
«Художественная школа»**

**1. Наименование образовательной программы:** Рабочая программа  
Художественной школы ГАОУ ЦО №548  
«Техническая графика» 8-9 класс

**2. Место и вид программы.**  
Основное общее образование, основное общее образование с углубленным изучением изобразительного искусства.  
Общеобразовательная программа, рабочая программа.

**3. Программа разработана в соответствии с :**  
Законом «Об образовании РФ» от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 03.02.2014);  
«Санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» от 29 декабря 2010 года № 189 (СанПиН 2.4.2.2821-10);  
Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.» и текстом ФГОС ООО.  
Примерной основной образовательной программой образовательного учреждения, Москва, «Просвещение» 2011 г.

**4. Срок реализации образовательной программы:** 68 часов

**5. Программа утверждена** учебным Советом и подписана директором ГАОУ ЦО № 548 Рачевским Е.Л. приказом № 134/4 от 27.08.2014.  
Согласована заместителем директора по УВК Конюшенко Л.В. 25.08.2014.  
Рассмотрена руководителем структурного подразделения Соколовым Г.В. 20.05.2014

**6. Основная цель и задачи реализации программы:**  
Цель и задачи курса. Целью обучения черчению является приобщение школьников к графической культуре, а также формирование и развитие мышления школьников и творческого потенциала личности.  
Цель обучения предмету конкретизируется в основных задачах:  
— 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.

## **7. Основные требования к результатам освоения программы:**

Рабочая программа курса направлена на формирование:

**личностных** качеств учащихся таких, как: готовность и способность к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, формированию ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, социальные компетенции, правосознание, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме;

**метапредметных**, включающим освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в учебной, познавательной и социальной практике, самостоятельность планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, построение индивидуальной образовательной траектории;

**предметных компетенций** включающим освоенные обучающимися в ходе изучения технической графики знаний основ технической грамоты, виды и способы практической деятельности создания технических работ и творческих графических произведений, формирование художественно-образного и ассоциативного типа мышления, зрительно-образной памяти, эмоционально-эстетического восприятия действительности.

## **8. Учебно-методическое обеспечение программы составляют:**

Список учебно-методической литературы

1. Ботвинников А.Д., Виноградов В.Н., Вышнепольский И.С. Черчение: Учеб. для 7 -8 классов общеобразовательных учреждений. - М.: Астрель,

- 2006.
2. Василенко Е.А., Жукова Е.Т. Карточки-задания по черчению для 7 класса. -М.: Просвещение, 1988.
  3. Владимиров Я.В., Ройтман И.А. Черчение: Учеб. Пособие. - М.: Владос, 1999
  4. Владимиров Я.В., Гудилина СИ., Катханова Ю.Ф. тетрадь с печатной основой по черчению: 7 кл.: Учеб. Материалы для самостоятельной работы учащихся. -М.: Школа-Пресс, 1996.
  5. Воротников И.А. Занимательное черчение. - М.: Просвещение, 1990.
  6. Гордеенко Н.А., Степакова В.В. Черчение: 9 кл.: Учеб. для общеобразоват. учреждений. - М.: ООО «Издательство АСТ», 2000.
  7. Карточки-задания по черчению для 8 класса / Е.А.Василинко, Е.Т. Жукова, Ю.Ф. Катханова, А.Л. Терещенко. - М.: Просвещение, 1990.
  8. Карточки-задания по черчению: 8 кл. / Под ред. В.В.Степаковой. - М.: Просвещение, 2000.
  9. Осокина Н.П. Рабочая тетрадь по черчению. - Мурманское издательско-полиграфическое предприятие «Север», 2000.
- Ю.Преображенская Н.Г., Кучукова Т.В., Беляева И.А. Рабочая тетрадь по черчению. - М.: Вентана-граф, 2007. 11.Словарь-справочник по черчению / В.Н. Виноградов, Е.А. Василенко, А.А. Альхименок и др. - М.: Просвещение, 1999.

#### Оснащение:

#### **Учебно-методическое обеспечение программы составляют:**

- учебные пособия (учебники, методические пособия, профильная и профессиональная литература, рекомендованные Министерством Образования РФ),
- материально-техническая база (рабочий кабинет, специальные столы, планшеты, коврики для работы с бумагой и картоном, демонстрационный и раздаточный материал

#### **9. Организационно-педагогические условия реализации программы:**

Наличие материально-технической базы,

Соответствующая компетентность преподавателей (среднее или высшее специальное или специально-педагогическое образование),

Особые условия и методы обучения и воспитания (наличие проблемных методов работы, наличие творческих заданий, предоставление свободы выбора способов выполнения задания),

#### **10. Система оценивания результатов освоения программы:**

Для контроля знаний используется рейтинговая система и выставка работ.

Усвоение теоретической части курса проверяется с помощью тестов.

Каждое практическое занятие оценивается определенным количеством баллов.

В рамках курса предусматривается проведение нескольких тестов и, следовательно, подсчет промежуточных рейтингов (количество баллов за тест и практические задания).