

Аннотация к рабочей программе для 8 класса

ФГОС ООО по черчению

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа по черчению для 8 класса создана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и Программы для общеобразовательных учреждений: основная школа – Черчение, авторы Гервер В. А., Степакова В. В., Катханова Ю. В., Василенко Е.А., Анисимова Н. Л. Москва «Просвещение»

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. Рабочая программа по черчению представляет собой целостный документ, включающий разделы: результаты изучения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование.

Цели учебной дисциплины

Цель обучения черчению — приобщение школьников к графической культуре, формирование и развитие мышления и творческого потенциала личности.

Задачи курса:

- обобщить и расширить знания о геометрических фигурах и телах;
- развить пространственные представления и воображение, пространственное и логическое мышление, творческие способности обучающихся;
- обучить основным правилам и приемам построения графических изображений;
- сформировать умения и навыки чтения и выполнения комплексных чертежей и аксонометрических проекций различной степени сложности;
- научить самостоятельно пользоваться учебными материалами;
- формировать умение применять графические знания в новых ситуациях;
- сформировать познавательный интерес и потребность к самообразованию и творчеству.

УМК

Черчение: учебник для общеобразоват. учреждений А.Д. Ботвинников, В.Н. Виноградов, И.С. Вышнепольский. – М.: АСТ: Астрель

МЕСТО ПРЕДМЕТА «ЧЕРЧЕНИЕ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

8 класс — 35 часов (1 час в неделю)