


**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Зюзинская средняя общеобразовательная школа»
Аннотация к рабочей программе
по учебному предмету черчение
в 8 классе на 2023-2024 учебный год**

РАССМОТРЕНО на ШМО
гуманитарного цикла
Руководитель:


Семёнова О. Ю.
Протокол №4 от «30» 08
2023 г.



Рабочая программа по черчению для 8 класса создана на основе Федерального компонента государственного стандарта основного общего образования, программы основного общего образования с учётом требований стандартов второго поколения ФГОС.

В соответствии с учебным планом школы на изучение черчения в 8 классе отводится 34 часа в год, из расчета 1 учебный час в неделю.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта. Учебник Черчение: 9 класс; учебник / Н. Г. Преображенская, И. В. Кодукова. - 7-е изд., стер. - Москва: Просвещение, 2023 обеспечивает освоение образовательной программы основного общего образования.

1. Приказ Минпросвещения РФ от 16.11.2022 г. №993 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования» (https://edsoo.ru/Normativnie_dokumenty.htm)
2. Приказ Минпросвещения РФ от 16.11.2022 г. №993 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (https://edsoo.ru/Normativnie_dokumenty.htm)
3. Приказ Минпросвещения РФ от 21.09.2022 №858 «Об утверждении федерального перечня учебников» (<https://uchitel.club/fpu858>)

Настоящая программа по черчению для 8 класса создана на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования и программы общеобразовательных учреждений. Учебного плана муниципального бюджетного образовательного учреждения «Зюзинская средняя общеобразовательная школа» на 2023-2024 учебный год и в соответствии с локальным актом школы.

Учебно-тематическое планирование

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов
1	Человек и графика	1
2	Предметы окружающего мира	1
3	Основные правила оформления чертежей	3
4	«Плоские» детали и их чертежи	3
5	Геометрические построения	4
6	Чертежи в системе прямоугольных проекций (проецирование на 2 плоскости)	5
7	Чертежи в системе прямоугольных проекций (проецирование на 3 плоскости)	6
8	Аксонметрические проекции	4
9	Окружности и тела вращения в изометрической проекции	3
10	Введение в компьютерную графику	2
11	Построение чертежей в системе «Компас»	2
	ИТОГО.	34

Приоритетной **целью** школьного курса черчения является общая система развития мышления, пространственных представлений и графической грамотности учащихся. Школьный курс черчения помогает школьникам овладеть одним из средств познания окружающего мира; имеет большое значение для общего и политехнического образования учащихся; приобщает школьников к элементам инженерно-технических знаний в области техники и технологии современного производства; содействует развитию технического мышления, познавательных способностей учащихся. Кроме того, занятия черчением оказывают большое влияние на воспитание у школьников самостоятельности и наблюдательности, аккуратности и точности в работе, являющихся важнейшими элементами общей культуры труда; благоприятно воздействуют на формирование эстетического вкуса учащихся, что способствует разрешению задач их эстетического воспитания.

Курс направлен на достижение следующих целей, обеспечивающих реализацию личностно-ориентированного, когнитивно - коммуникативного, деятельностного подходов к обучению «Черчению»:

- Развитие инновационной творческой деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования.
- Овладение методами проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования.
- Овладение средствами и формами графического отображения объектов или процессов, правилами выполнения графической документации.
- Формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным предметам для решения прикладных учебных задач.
- Формирование представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, и их востребованностью на рынке труда.
- Приобщение школьников к графической культуре – совокупности достижений человечества в области освоения графических способов передачи информации