

Аннотация к рабочей программе по черчению для 8 классов

Предмет	Черчение
Класс	8 А,Б,В
Нормативные документы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. №1897; 2. Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ Вешкаймского лицея имени Б.П.Зиновьева при УлГТУ, утверждённой приказом от 30.08.2024 № 296; 3. Рабочая программа к УМК А.Д.Ботвинникова, В.Н.Виноградова, И.С.Вышнепольского. Черчение: 9 класс. -М.: Дрофа; Астрель, 2017. -29 с.; 4. Учебный план МБОУ Вешкаймского лицея имени Б.П.Зиновьева на 2024 -2025 учебный год.
Учебно-методический комплекс	<ol style="list-style-type: none"> 1. Черчение: 8-й класс: учебник для общеобразовательных организаций/ А.Д.Ботвинников, В.Н.Виноградов, И.С.Вышнепольский. –Москва: АСТ: Астрель, 2014. -221 с. 2. В.И.Вышнепольский. Рабочая тетрадь к учебнику «Черчение» А.Д.Ботвинникова, В.Н.Виноградова, И.С.Вышнепольского. Практические и графические работы по черчению. 3. В.Н.Виноградов, В.И.Вышнепольский. Методическое пособие к учебнику А.Д.Ботвинникова, В.Н.Виноградова, И.С.Вышнепольского «Черчение . 8 класс»
Общая характеристика предмета	<p>Черчение – это общеобразовательная дисциплина, изучающая графический язык общечеловеческого общения, основанный на системе методов и способов графического отображения, передачи и хранения геометрической, технической и другой информации об объектах и правилах выполнения, чтения некоторых видов графических изображений.</p> <p>Большое значение имеет черчение для формирования логического, абстрактного и пространственного мышления школьников в процессе оперирования пространственными образами плоских и объемных предметов, решения графических задач с конструкторским и проектным содержанием.</p> <p>Основные разделы, изучаемые в 8 классе:</p> <p>Введение. Техника черчения и правила выполнения чертежей.</p> <p>Метод проецирования. Ортогональное проецирование и комплексные чертежи.</p> <p>Перспектива и аксонометрия. Технический рисунок.</p> <p>Формы и формообразование. Развертки поверхностей, ограничивающих геометрические тела и предметы простых форм.</p> <p>Эскизы предметов.</p>
Место учебного предмета в учебном плане	<p>Учебный план МБОУ Вешкаймский лицей имени Б.П.Зиновьева при УлГТУ предусматривает объём учебного предмета «Черчение» в 8 классе 1 час в неделю (34 часа в год).</p> <p>Количество часов по плану: всего 34 ч., в неделю 1 ч. Графических работ 11</p>
Структура программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Титульный лист; 3. Планируемые результаты освоения учебного предмета; 4. Содержание учебного предмета; 5. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы; 6 . Приложение.