

Предмет – черчение

Класс –8, 9 класс

Нормативно-методические материалы	Федеральный компонент государственного образовательного стандарта, 2004 года; Примерная программа по технологии, 2004 год
Реализуемый УМК	8 – 9 кл. - Преображенская Н. Черчение
Цели и задачи изучения предмета	<ul style="list-style-type: none"><li>• Освоение графических знаний, включение учащихся в графическую деятельность;</li><li>• Обладание специальными умениями, необходимыми для проектирования продуктов труда;</li><li>• Развитие технического мышления, пространственного воображения, творческих способностей;</li><li>• Воспитание трудолюбия, аккуратности, ответственности;</li><li>• Получение опыта применения политехнических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.</li></ul>
Срок реализации программы	2 года
Место учебного предмета в учебном плане	8 кл. - 1 ч. в неделю; 9 кл. - 1 ч. в неделю
Результаты освоения учебного предмета (требования к выпускнику)	<p>Знать/понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Технологические понятия: графическая документация, технологическая карта, чертёж, эскиз, технический рисунок, схема, стандартизация</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Выбирать способы графического отображения объекта или процесса; выполнять чертежи и эскизы, в том числе с использованием средств компьютерной поддержки; составлять учебные технологические карты; соблюдать требования к оформлению эскизов и чертежей.</li></ul> <p>Использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Выполнения графических работ с использованием инструментов, приспособлений компьютерной техники; чтения и выполнения чертежей, эскизов, схем, технических рисунков деталей и изделий</li></ul>