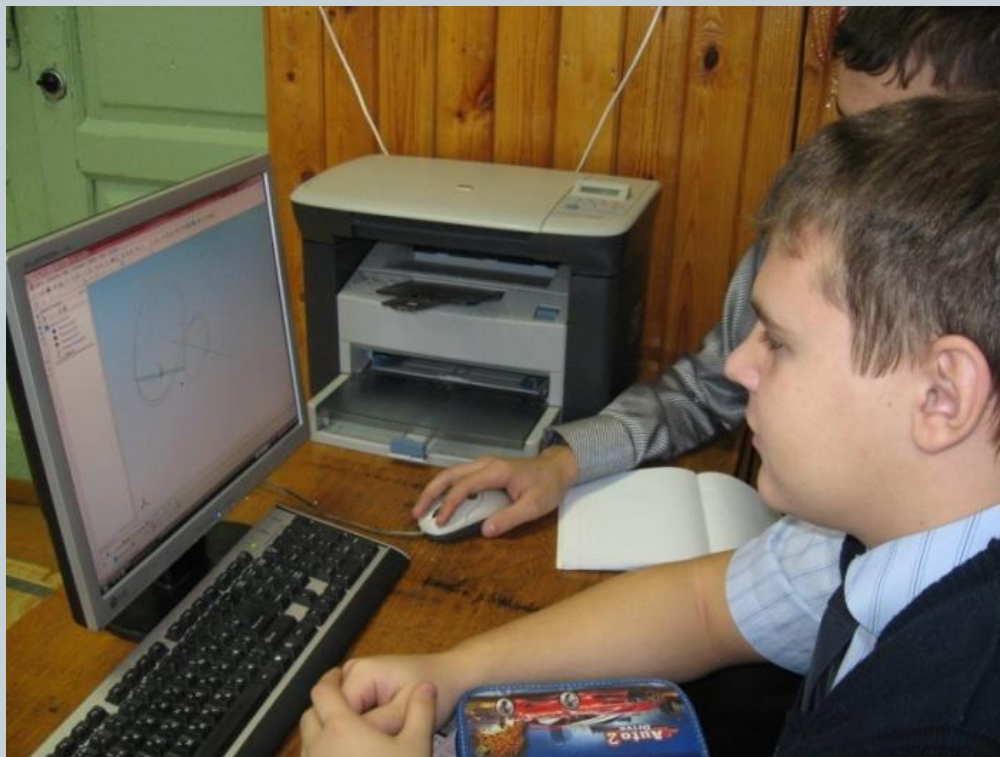


«КОМПАС +»

Автор:

Холстинина Ольга Ивановна учитель информатики



«КОМПАС +»

Возраст: 9 -10 класс

Количество часов: 68

Цель курса:

развитие умений и навыков графической культуры обучающихся через интеграцию общего и дополнительного образования на основе содержания предметов *«Информатика» и «Черчение».*



№	Тема внеурочного занятия	Интегрированное содержание предметов	Форма занятия	Кол час
1	«У попа была собака...»	Информатика: Применение операции выдавливания к эскизу отрезок. Изобразительное искусство: рисование цилиндра.	практикум	1
2	Кривая Безье	Информатика: Модель пластины на основе кривой Безье. Черчение: Кривая Безье	практикум	1
3	«Компьютерный натюрморт»	Информатика: операция вращения, Ваза. Рисование: натюрморт.	практикум	1
4	Сечения.	Информатика: Операция по сечениям. Черчение: Сечения.	практикум	1
5	«Мы на лодочке катались»	Информатика: Модель лодки. Черчение: Сечения.	практикум	1
6	Точка, точка...	Информатика: точка, отрезок. Черчение: Линия	практикум	1
7	Оптические иллюзии	Информатика: Приёмы использования операции копирования. Черчение: Геометрические построения, необходимые при выполнению чертежей	практикум	1

