

## ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ СТАНКОВ С ЧПУ

### Направление:

техническое

### Класс: 7-8

### Объем программы:

72 ак. часа

### Периодичность занятий:

1 раз в неделю

### Расписание:

1 группа - чт 09.00 - 11.35

2 группа - сб 14.00 - 16.35

**12 бюджетных мест**

Давно хотели освоить 3D-моделирование и научиться работать со станками?

На программе ребятам предстоит познакомиться с компьютерным моделированием, научиться работать с 3D-принтером. Вместе мы создадим рисунки и чертежи для работы с лазерным гравером и фрезерным станком с ЧПУ.

Создать утерянную деталь, сделать полезные и красивые в хозяйстве вещи - это лишь малая часть того, что нам предстоит. Будет интересно!

**Климов Никита Андреевич,**  
педагог дополнительного образования



## ГИБКИЕ НАВЫКИ



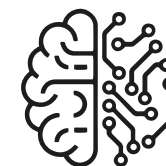
Навыки  
художественного  
творчества



Управление  
проектами



Системное  
мышление



Программирование/  
робототехника