



## «ОБУЧАЮЩИЙ КУРС ПРАКТИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА»

Обучающий курс практического дизайна предусматривает обучение дизайнерскому мастерству на примере выполнения всех этапов изготовления сувенирного изделия (от эскиза до сборки) способом лазерной резки и (или) гравировки на станке с ЧПУ под руководством педагога. Курс рассчитан на 6 часов индивидуальных занятий.

Программа курса предусматривает:

показ приёмов работы в CorelDraw, формирование базовых навыков построения векторных изображений и адаптации их для лазерной резки и гравировки с использованием стандартных инструментов программы;

демонстрацию технических возможностей станка;

формирование представления о способах управления точностью, шириной, качеством и скоростью реза станка;

обучение подготовке изображений к выводу, настройке резки и (или) гравировки;

демонстрация основных приемов работы с материалом.

### ПРОГРАММА\*

Тема	Количество учебных часов
Введение	6 часов
1. Работа с графикой	
1.1. Показ приёмов работы в векторном редакторе CorelDRAW	
1.2. Подготовка файла для работы на лазерном станке	
2. Показ приёмов работы на станке лазерной резки с ЧПУ	
2.1. Подготовка изображений к выводу. Настройка станка	
2.2. Резка и (или) гравировка	
3. Сборка изделия	
Подведение итогов	

*\*в программе возможны изменения*