

Образовательная программа *«Начальное техническое моделирование и конструирование (художественное выпиливание лобзиком)»* направлена на развитие интереса к техническому моделированию, на развитие образного и логического мышления, на освоение учащимися навыков работы с различными материалами, инструментами и приспособлениями ручного труда по художественному выпиливанию. Освоение данной программы позволяет учащимся ознакомиться с моделированием и изготовлением несложных моделей и предполагает в дальнейшем продолжение обучения в объединениях технического моделирования.

Программа рассчитана на полную реализацию в течение двух лет и ориентирована на обучение детей 7-11 лет.

По окончании обучения у детей сформируются навыки работы с чертежом, эскизом, разовьется аккуратность, внимание, глазомер, техническое мышление, а также художественный вкус.