Руководитель - Михаил Сергеевич Привалов

В рамках программы ребята освоят основы моделирования объёмных объектов, начиная с простых моделей из бумаги и объектов, созданных с помощью 3D-технологий.

Следующий этап - ребята начинают изучать конструирование трёхмерных объектов в TinkerCAD, подготовку моделей к печати и непосредственно самому процессу печати пластиком на 3D-принтере.

Также в программе уделено большое внимание работе на платах Arduino, инструменте для проектирования электронных устройств (электронный конструктор).