

Полное название	3D моделирование. 3D ручка
Краткое название	3D ручка
Направленность	Техническая
Направление	3D моделирование, прототипирование
Вид программы	Дополнительная общеразвивающая
Возрастной диапазон	Программа рекомендована для учащихся в возрасте от 11 до 15 лет
Цели и задачи	научить проектировать и изготавливать плоскорельефные и объемные фигуры из пластика и развить творческие способности учащихся.
Продолжительность обучения	1 год
Форма обучения	Очная
Материально-техническое обеспечение	1. Стеллаж для хранения всех инструментов и оборудования; 2. Интерактивная доска; 3. Технические средства обучения – компьютер, ноутбук мультимедийный проектор; сетевые фильтры, удлинители; 4. Оборудование: 3d ручки MYRIWELL, 3d ручка 3 Dali Plus, пластик
Количество мест, всего	10
Минимальное количество мест в группе	Не указано
Число учащихся в группе, от	1
Число учащихся в группе, до	15
Число свободных мест	0
Способ оплаты	Бюджет
Реализуется в рамках соцзаказа	
Результат экспертизы	Пройдена
Дата прохождения экспертизы	26.05.2025
Типовой договор-оферта	Не указано
Муниципалитет	Олекминский район

Аннотация

Курс «3D моделирование» - это создание фигур и предметов при помощи 3d ручки, комплексов различного назначения.

Ожидаемые результаты

По окончании курса обучения учащиеся должны ЗНАТЬ:

- элементную базу, при помощи которой происходит процесс создания фигур из пластика как плоскорельефные, так и объемные;
- правила техники безопасности при работе с инструментом и электрическими приборам

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 652185396560566351996131268363309912619724340137

Владелец Рожкова Ольга Юрьевна

Действителен с 20.11.2025 по 20.11.2026