



Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организации  
«Многопрофильная Академия непрерывного образования»  
Факультет дополнительного образования

Утверждено  
Ректор АНПОО «МАНО»



В.И. Гам

**Календарно-тематическое планирование**  
Дополнительной образовательной программы  
**«Объемное моделирование»**  
технической направленности  
для обучающихся 6-11 лет  
(продолжительность образовательного процесса 1 год,  
трудоемкость 40 часов)  
Форма реализации: очная

### Календарно-тематическое планирование

| <b>№<br/>темы</b> | <b>Наименование тем</b>                | <b>Кол-во<br/>часов</b> | <b>Дата проведения</b> |
|-------------------|----------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 1.                | Техника безопасности с 3D ручкой       | 5                       | 1 сентября-2 октября   |
| 2.                | Выполнение плоских рисунков            | 5                       | 5 октября-6 ноября     |
| 3.                | Создание плоских элементов и их сборка | 5                       | 9 ноября-11 декабря    |
| 4.                | Сборка моделей из отдельных элементов  | 5                       | 14 декабря -22 января  |
| 5.                | Объемное рисование моделей             | 10                      | 25 января -9 апреля    |
| 6.                | Создание оригинальной 3D модели        | 10                      | 12 апреля -18 июня     |