

Календарно учебный график
«Начальное моделирование. Макетирование»

Педагог д/о:

Кол-во часов: 72

Режим проведения занятий: 1 раз в неделю по 2 академических часа.

№	Дата	Время	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
ВВЕДЕНИЕ В КУРС (2 часа)							
1.			Очная	2	Введение в макетирование. Техника безопасности при работе с различным оборудованием.		Обсуждение
2.			Очная	2	Инженерные профессии современности. Принципы создания макетов .		Создание презентации
3.			Очная	2	Инструменты , применяемые при работе над изделиями/макетами .Способы и приемы работы		Практикум
4.			Очная	2	Материалы , применяемые при работе над изделиями/макетами .Способы и приемы работы		Практикум
5.			Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Постановка задачи. Проработка идеи. Создание чернового макета		Обсуждение
6.			Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Сборка изделия с использованием кит-набора.		Обсуждение
7.			Очная	2	Кейс 1 «Новый год!».		Работа над кейсом

					Сборка изделия с использованием кит-набора .		
8.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Сборка изделия с использованием кит-набора .			Работа над кейсом
9.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». . Сборка изделия с использованием кит-набора .			Работа над кейсом
10.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия			Работа над кейсом
11.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия			Работа над кейсом
12.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия			Работа над кейсом
13.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия			Работа над кейсом
14.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия			Работа над кейсом
15.		Очная	2	Кейс 1 «Новый год!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия			Демонстрация решений кейса
16.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Постановка задачи. Проработка идеи. Создание чернового макета.			Обсуждение
17.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Сборка изделия с использованием кит-набора.			Обсуждение

18.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Сборка изделия с использованием кит-набора.		Работа над кейсом
19.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Сборка изделия с использованием кит-набора.		Работа над кейсом
20.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Сборка изделия с использованием кит-набора.		Работа над кейсом
21.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия		Работа над кейсом
22.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия		Работа над кейсом
23.		Очная	2	Кейс 2 «День защитника Отечества!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия		Демонстрация решений кейса
24.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Постановка задачи. Проработка идеи. Создание чернового макета.		Обсуждение
25.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Сборка изделия с использованием кит-набора .		Обсуждение
26.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Сборка изделия с использованием кит-набора .		Работа над кейсом

27.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Сборка изделия с использованием кит-набора .		Работа над кейсом
28.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия		Работа над кейсом
29.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия		Демонстрация решений кейса
30.		Очная	2	Кейс 3 «День космонавтики!». Окраска, отделка и окончательная сборка изделия		Обсуждение
31.		Очная	2	Кейс 4 «День Победы!». Постановка задачи. Проработка идеи. Создание чернового макета.		Обсуждение
32.		Очная	2	Кейс 4 «День Победы!». Сборка изделия с использованием кит-набора .		Работа над кейсом
33.		Очная	2	Кейс 4 «День Победы!». Сборка изделия с использованием кит-набора .		Работа над кейсом
34.		Очная	2	Кейс 4 «День Победы!». Окраска , отделка и окончательная сборка изделия		Работа над кейсом
35.		Очная	2	Кейс 4 «День Победы!». Защита		Демонстрация решений кейса
36.		Очная	2	Итоговая аттестация		Выставка