



СОГЛАСОВАНО

«31» августа 2023 г.

директор МОУДО «ТЦДТ»

И.Л. Ковалёв

**Учебно – тематический план программы  
«Начальное техническое моделирование»**

ФИО педагога Суворова Е. В.

Название коллектива Начальное техническое моделирование

Номер группы/год обучения 1/1

Направленность техническая

№	Темы занятий	Часы занятий			Формы контроля
		Всего часов	Теория	Практика	
1.	<b>Вводное занятие.</b> Техника безопасности.	2	1	1	Наблюдение
2.	<b>Конструирование моделей путем сгибания бумаги – оригами.</b> Аппликация.	36	3	33	Наблюдение, самостоятельная работа, игра - путешествие соревнование, конкурс
3	<b>Плоскостные композиции из бумаги.</b> Промежуточная аттестация за 1 полугодие	20	3	17	Наблюдение, самостоятельная работа, творческая работа
4	<b>Художественное вырезание.</b> Теоретические аспекты художественного вырезания. Материалы и инструменты. Ажурное вырезание бабочки. Ажурное вырезание цветов. Вытынанка.	20	3	17	Наблюдение, самостоятельная работа, устный опрос
5	<b>Конструирование простейших макетов технических объектов и игрушек из плоских деталей.</b> Итоговая аттестация	30	2	28	Наблюдение, самостоятельная работа, игра
<b>Всего:</b>		<b>108</b>	<b>12</b>	<b>96</b>	

СОГЛАСОВАНО

«31» августа 2023 г.

директор МОУДО «ТЦДТ»

И.Л. Ковалёв



**Учебно – тематический план программы  
«Начальное моделирование»**

**ФИО педагога** Суворова Е. В.

**Название коллектива** школа раннего развития «Ступеньки»

**Номер группы/год обучения** 3/1

**Направленность** техническая

№	Темы занятий	Часы занятий			Формы контроля
		Всего часов	Теория	Практика	
1.	<b>Вводное занятие.</b> Техника безопасности.	2	1	1	Наблюдение
2.	<b>Конструирование моделей путем сгибания бумаги – оригами.</b> Аппликация.	36	3	33	Наблюдение, самостоятельная работа, игра - путешествие соревнование, конкурс
3	<b>Плоскостные композиции из бумаги.</b> Промежуточная аттестация за 1 полугодие	20	3	17	Наблюдение, самостоятельная работа, творческая работа
4	<b>Художественное вырезание.</b> Теоретические аспекты художественного вырезания. Материалы и инструменты. Ажурное вырезание бабочки. Ажурное вырезание цветов. Вытынанка.	20	3	17	Наблюдение, самостоятельная работа, устный опрос
5	<b>Конструирование простейших макетов технических объектов и игрушек из плоских деталей.</b> Итоговая аттестация	30	2	28	Наблюдение, самостоятельная работа, игра
<b>Всего:</b>		<b>108</b>	<b>12</b>	<b>96</b>	

СОГЛАСОВАНО

«31» августа 2023 г.

директор МОУДО «ТЦДТ»

И.Л. Ковалёв



**Учебно – тематический план программы  
«Начальное моделирование»**

**ФИО педагога** Суворова Е. В.

**Название коллектива** школа раннего развития «Ступеньки»

**Номер группы/год обучения** 2/1

**Направленность** техническая

№	Темы занятий	Часы занятий			Формы контроля
		Всего часов	Теория	Практика	
1.	<b>Конструирование моделей путем сгибания бумаги – оригами.</b> Аппликация.	10	1,2	8,8	Наблюдение, самостоятельная работа, игра - путешествие соревнование, конкурс
2.	<b>Плоскостные композиции из бумаги.</b> Промежуточная аттестация за 1 полугодие	8	1,4	6,6	Наблюдение, самостоятельная работа, творческая работа
3.	<b>Художественное вырезание.</b> Теоретические аспекты художественного вырезания. Материалы и инструменты. Ажурное вырезание бабочки. Ажурное вырезание цветов. Вытынанка.	8	1,2	6,8	Наблюдение, самостоятельная работа, устный опрос
4.	<b>Конструирование простейших макетов технических объектов и игрушек из плоских деталей.</b> Итоговая аттестация	10	0,9	9,1	Наблюдение, самостоятельная работа, игра
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	<b>4,7</b>	<b>31,3</b>	

СОГЛАСОВАНО

«31» августа 2023 г.

директор МОУДО «ТЦДТ»

И.Л. Ковалёв



**Учебно – тематический план программы  
«Начальное моделирование»**

**ФИО педагога** Суворова Е. В.

**Название коллектива** школа раннего развития «Ступеньки»

**Номер группы/год обучения** 2/1

**Направленность** техническая

№	Темы занятий	Часы занятий			Формы контроля
		Всего часов	Теория	Практика	
1.	<b>Конструирование моделей путем сгибания бумаги – оригами.</b> Аппликация.	10	1,2	8,8	Наблюдение, самостоятельная работа, игра - путешествие соревнование, конкурс
2.	<b>Плоскостные композиции из бумаги.</b> Промежуточная аттестация за 1 полугодие	8	1,4	6,6	Наблюдение, самостоятельная работа, творческая работа
3.	<b>Художественное вырезание.</b> Теоретические аспекты художественного вырезания. Материалы и инструменты. Ажурное вырезание бабочки. Ажурное вырезание цветов. Вытынанка.	8	1,2	6,8	Наблюдение, самостоятельная работа, устный опрос
4.	<b>Конструирование простейших макетов технических объектов и игрушек из плоских деталей.</b> Итоговая аттестация	10	0,9	9,1	Наблюдение, самостоятельная работа, игра
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	<b>4,7</b>	<b>31,3</b>	

СОГЛАСОВАНО

«31» августа 2023 г.

директор МОУДО «ТЦДТ»

И.Л. Ковалёв



**Учебно – тематический план программы  
«Начальное моделирование»**

**ФИО педагога** Суворова Е. В.

**Название коллектива** школа раннего развития «Ступеньки»

**Номер группы/год обучения** 2/1

**Направленность** техническая

№	Темы занятий	Часы занятий			Формы контроля
		Всего часов	Теория	Практика	
1.	<b>Конструирование моделей путем сгибания бумаги – оригами.</b> Аппликация.	10	1,2	8,8	Наблюдение, самостоятельная работа, игра - путешествие соревнование, конкурс
2.	<b>Плоскостные композиции из бумаги.</b> Промежуточная аттестация за 1 полугодие	8	1,4	6,6	Наблюдение, самостоятельная работа, творческая работа
3.	<b>Художественное вырезание.</b> Теоретические аспекты художественного вырезания. Материалы и инструменты. Ажурное вырезание бабочки. Ажурное вырезание цветов. Вытынанка.	8	1,2	6,8	Наблюдение, самостоятельная работа, устный опрос
4.	<b>Конструирование простейших макетов технических объектов и игрушек из плоских деталей.</b> Итоговая аттестация	10	0,9	9,1	Наблюдение, самостоятельная работа, игра
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	<b>4,7</b>	<b>31,3</b>	