

СОГЛАСОВАНО

«31» августа 2023 г.

директор МОУДО «ТЦДТ»

И.Л. Ковалёв



Календарный учебный график
к дополнительной общеразвивающей программе «Начальное моделирование»
на 2023 – 2024 учебный год

Продолжительность учебного года				02.09.2023г. по 31.05.2024г.	
	Год обучения		Год обучения		Год обучения
	1	Группа № 1	1	Группа № 1	1
Продолжительность учебного процесса				36 недель	
Режим работы				1 раз в неделю по 3 часа	
Выходные				Суббота, воскресенье, праздничные дни, установленные законодательством Российской Федерации	
Проведение входного и текущего контроля, промежуточной аттестации (в соответствии с дополнительной общеразвивающей программой).					
Зимние каникулы				01.01.2024г.- 08.01.2024г.	
Летние каникулы				01.06.2024г. - 31.08.2024г.	

Расписание: 01.09.2023 – 31.10.2023

День недели	Время занятия	Перемена
Вторник	14.00-14.40 14.45-15.25 15.30-16.10	5 минут

Дата проведения занятия	Тема	Всего часов	Теория	Практика	Форма контроля
1. Вводное занятие. 2ч.					
05.09.2023	1. Вводное занятие. *Значение техники в жизни людей. * Инструктаж по технике безопасности.	1	0,5	0,5	наблюдение
05.09.2023	2. Вводное занятие. * Значение техники в жизни людей. *организация рабочего места	1	0,5	0,5	наблюдение
2. Конструирование моделей путем сгибания бумаги – оригами. Аппликация. 36 ч.					
05.09.2023	3. Знакомство с оригами. *История возникновения оригами. Демонстрация возможности конструирования из одного квадрата множество поделок. Приемы и термины.	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение

	*Действия с бумагой: основные приемы складывания.				
12.09.2023	4. Знакомство с оригами. *История возникновения оригами. Демонстрация возможности конструирования из одного квадрата множество поделок. Приемы и термины. *Действия с бумагой: основные приемы складывания.	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
12.09.2023	5. Веселые мордашки. Базовая форма треугольник. * знакомство с базовой формой треугольник. Понятие симметрия. Закрепление умения работать с ножницами. * изготовление модели «Лисенок»	1	0,1 -	- 0,9	игра - путешествие
12.09.2023	6. Веселые мордашки. Базовая форма треугольник. * знакомство с базовой формой треугольник. Понятие симметрия. Закрепление умения работать с ножницами. * изготовление модели «Собачка».	1	0,1 -	- 0,9	соревнование
19.09.2023	7. Веселые мордашки. Базовая форма треугольник. * знакомство с базовой формой треугольник. Понятие симметрия. * изготовление модели «Котенок», «Киска Алиска»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
19.09.2023	8. Домики. Базовая форма треугольник. * закреплять умение складывать базовую форму треугольник. Чтение пооперационной карты. * изготовление модели «Домик с крыльцом».	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
19.09.2023	9. Птицы. Базовая форма воздушный змей. * познакомить с базовой формой воздушный змей. Соблюдение последовательности операции. Чтение пооперационной карты.	1	0,1 -	- 0,9	игра - путешествие

	* изготовление модели «Петух».				
26.09.2023	10. Птицы. Базовая форма воздушный змей. * Соблюдение последовательности операции. Чтение пооперационной карты. * изготовление модели «Воробей».	1	0,1 -	- 0,9	соревнование
26.09.2023	11. Птицы. Базовая форма воздушный змей. * Соблюдение последовательности операции. Чтение пооперационной карты. * изготовление модели «Лебедь».	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
26.09.2023	12. Деревья. Базовая форма воздушный змей. * закрепление умений складывать форму «воздушный змей» * изготовление моделей деревьев «Дуб», «Береза»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
03.10.2023	13. Лодка. Базовая форма дверь. * познакомить с базовой формой дверь. Закрепление знаний о водном транспорте. * изготовление модели «Лодка».	1	0,1 -	- 0,9	игра - путешествие
03.10.2023	14. Кубики. Базовая форма дверь. * закрепление умений складывать базовую форму дверь. Знакомство с новым знаком «перегнуть назад» * изготовление модели «Кубик».	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
03.10.2023	15. Автомобиль. Базовая форма дверь. * развитие умений складывать базовую форму дверь. Закрепление знаний о наземном транспорте. * изготовление модели «Автомобиль»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
10.10.2023	16. Кубики. Базовая форма дверь. * закрепление умений складывать базовую форму дверь. Знакомство с новым знаком «перегнуть назад»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение

	* изготовление модели «Кубик».				
10.10.2023	17. Орнамент. Базовая форма блинчик. * познакомить с базовой формой блинчик. Понятие орнамент. Развитие чувства формы, соотношение частей и целого. * изготовление модулей	1	0,1 -	- 0,9	соревнование
10.10.2023	18. Орнамент. Базовая форма блинчик. * познакомить с базовой формой блинчик. Понятие орнамент. Развитие чувства формы, соотношение частей и целого. * изготовление модулей и сборка готового изделия	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
17.10.2023	19. Лебедь. Базовая форма рыба. * познакомить с базовой формой рыба. Познакомить с приемом складывания двойная складка – молния. * изготовление модели «Японский лебедь».	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
17.10.2023	20. Морские обитатели. Базовая форма рыба. *закрепление умений складывать базовую форму рыба. Закрепление знаний о морских обитателях. *изготовление модели «Морской котик».	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
17.10.2023	21. Морские обитатели. Базовая форма рыба. * изготовление модели «Дельфин»,	1	-	1	наблюдение
24.10.2023	22. Морские обитатели. Базовая форма рыба. * изготовление модели «Акула»	1	-	1	наблюдение
24.10.2023	23. Морские обитатели. Базовая форма рыба. *изготовление модели «Скалярии»	1	-	1	наблюдение
24.10.2023	24. Базовая форма катамаран. *закрепление приемов складывания базовых форм дверь и блинчик. Знакомство с базовой формой катамаран.	1	0,1	-	игра - путешествие

	* изготовление модели «Катамаран»		-	0,9	
31.10.2023	25. Базовая форма катамаран. *закрепление приемов складывания базовых форм дверь и блинчик. * изготовление модели «Бабочка».	1	0,1	-	соревнование
			-	0,9	
31.10.2023	26. Базовая форма катамаран. *закрепление приемов складывания базовых форм дверь и блинчик. * изготовление модели «Кусудама»	1	0,1	-	наблюдение
			-	0,9	
31.10.2023	27. Базовая форма катамаран. *закрепление приемов складывания базовых форм дверь и блинчик. * изготовление модели «Кусудама».	1	0,1	-	самостоятельная работа
			-	0,9	
07.11.2023	28. Базовая форма катамаран. *закрепление приемов складывания базовых форм дверь и блинчик. * изготовление модели «Кусудама».	1	0,1	-	наблюдение
			-	0,9	
07.11.2023	29. Коробочка. Базовая форма квадрат. * знакомство с базовой формой квадрат. Закрепление умения складывать базовую форму блинчик. Развитие художественного вкуса. * изготовление модели «Коробочка – звезда».	1	0,1	-	соревнование
			-	0,9	
07.11.2023	30. Коробочка. Базовая форма квадрат. * Закрепление умения складывать базовую форму блинчик. Развитие художественного вкуса. * изготовление модели «Коробочка Санбо».	1	0,2	-	наблюдение
			-	0,8	
14.11.2023	31. Модульное оригами. * «понятие модульное оригами», «модуль». * изготовление модели «Корона»	1	0,2	-	самостоятельная работа
			-	0,8	
14.11.2023	32. Модульное оригами. * «понятие модульное оригами», «модуль». * изготовление модели «Корона».	1	0,2	-	игра - путешествие
			-	0,8	
14.11.2023	33. Модульное оригами.	1		1	соревнование

	*изготовление модели «Звезда».		-		
21.11.2023	34. Модульное оригами. *изготовление модели «Звезда».	1	-	1	Наблюдение
21.11.2023	35. Модульное оригами. * изготовление модели «Звезда»	1	-	1	самостоятельная работа,
21.11.2023	36. Модульное оригами. * изготовление модели «Клубника»	1	-	1	наблюдение
28.11.2023	37. Модульное оригами. * изготовление модели «Клубника»	1	-	1	наблюдение
28.11.2023	38. Модульное оригами. * изготовление модели «Крокодил».	1	-	1	наблюдение
28.11.2023	39. Модульное оригами. * изготовление модели «Крокодил».	1	-	1	наблюдение
3. Плоскостные композиции из бумаги.					
20 ч.					
05.12.2023	40. «Веселые зверята» * Последовательность изготовления аппликации, приемы вырезания. * Аппликация на картоне «Зайчик».	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
05.12.2023	41. «Веселые зверята» * Аппликация на картоне «Сова».	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
05.12.2023	42. «Веселые зверята» * Аппликация на картоне «Тигр».	1	0,2 -	- 0,8	творческая работа
12.12.2023	43. «Волшебная сказка» * приемы вырезания геометрических фигур из бумаги, сложенной вдвое. Правила композиции, подбор цвета. *«Цветущее дерево»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
12.12.2023	44. «Волшебная сказка» * приемы вырезания геометрических фигур из бумаги, сложенной вдвое, гармошкой. Правила композиции, подбор цвета. *«Самолет»	1	0,2 -	- 0,8	творческая работа
12.12.2023	45. «Волшебная сказка» *Аппликация из геометрических фигур «Осьминожек».	1	-	1	наблюдение

19.12.2023	46. «Волшебная сказка» * приемы вырезания геометрических фигур из бумаги, сложенной вдвое, вырезание по частям Правила композиции, подбор цвета. * «Цветочная поляна»	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
19.12.2023	47. «Волшебная сказка» *Аппликация из геометрических фигур «Грузовик»	1	-	1	творческая работа
19.12.2023	48. «Волшебная сказка» * приемы вырезания геометрических фигур из бумаги, сложенной в несколько раз. Правила композиции, подбор цвета. *«На морском дне»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
26.12.2023	49. «Лебедь». * силуэтное вырезание несимметричных предметов. Развитие фантазии, творческого мышления. * изготовление композиции «Лебедь».	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа промежуточный контроль
26.12.2023	50. «Бабочка и виноград». * технология работы с бумагой - жгуты. Умение составлять композицию. * составление композиции «Бабочка и виноград»	1	0,2 -	- 0,8	творческая работа
26.12.2023	51. «Ваза с цветами» * Последовательность изготовления аппликации в технике обрывная аппликация. Составление композиции. Цветоведение. * изготовление композиции «Ваза с цветами».	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
	<i>Всего за первое полугодие</i>	<i>51</i>	<i>6 ч.</i>	<i>45 ч.</i>	
09.01.2024	52. «Ваза с цветами» * изготовление композиции «Ваза с цветами».	1	-	1	самостоятельная работа
09.01.2024	53. «Украшаем посуду» * Последовательность изготовления аппликации в технике обрывная аппликация. Составление композиции. Цветоведение. Понятие орнамент, симметрия при расположении узора.	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа промежуточный контроль

	* выполнение обрывной аппликации «Чашка с блюдцем».				
09.01.2024	54. «Украшаем посуду» * выполнение обрывной аппликации «Чашка с блюдцем».	1	-	1	наблюдение
16.01.2024	55. «Гусеница в груше». * Совмещение различных техник в одну аппликацию. Изучение техники складывания «змейка» из полосок бумаги. * выполнение аппликации.	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
16.01.2024	56. «Мозаичные аппликации» * познакомить с особенностями мозаики из бумаги; * изготовление композиций «Рыбка»	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
16.01.2024	57. «Мозаичные аппликации» * познакомить с особенностями мозаики из бумаги; * изготовление композиций «Рыбка»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
23.01.2024	58. «Мозаичные аппликации» * расширить знания о мозаичной технике; * изготовление композиций «Рыбка», открытка «Бабочка»	1	0,1 -	- 0,9	творческая работа
23.01.2024	59. «Мозаичные аппликации» * расширить знания о мозаичной технике; * изготовление композиций «Рыбка», открытка «Бабочка»	1	0,1 -	- 0,9	творческая работа
4. Художественное вырезание. 20 ч.					
23.01.2024	60. Симметричное вырезание. * понятие – симметрия. * «Кошка»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
30.01.2024	61. Симметричное вырезание. * Конструирование из цветной бумаги с использованием техники симметричного вырезания. * «Растения»	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
30.01.2024	62. Симметричное вырезание. * Конструирование из цветной бумаги с использованием техники симметричного вырезания. * «Овощи»,	1	0,2 -	- 0,8	устный опрос
30.01.2024	63. Симметричное вырезание. * «Кленовый лист»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение

06.02.2024	64. Симметричное вырезание. * «Ягодка»	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
06.02.2024	65. Силуэтное вырезание. * Формирование основ работы в бумажной графике. * Коллективная работа «Веселый снеговик».	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
06.02.2024	66. Силуэтное вырезание. * Формирование знаний последовательности выполнения работы. * «Домик в лесу»,	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
13.02.2024	67. Силуэтное вырезание. * Развивать образное мышление, способность к стилизации. * «Лошадь»	1	0,2 -	- 0,8	устный опрос
13.02.2024	68. Силуэтное вырезание. * Развивать образное мышление, способность к стилизации, развивать моторику, воображение посредством вырезания из бумаги. * «Звездное небо»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
13.02.2024	69. Силуэтное вырезание. * Расширять знания о технике вырезания из бумаги. * «Зимний лес»	1	0,3 -	- 0,7	самостоятельная работа
20.02.2024	70. Силуэтное вырезание. * Развивать образное мышление, способность к стилизации, развивать моторику, воображение посредством вырезания из бумаги. * «Птицы»	1	0,3 -	- 0,7	устный опрос
20.02.2024	71. Силуэтное вырезание. * Изготовление открытки	1	-	1	наблюдение
20.02.2024	72. Ажурное вырезание. * знакомство с техникой ажурное вырезание. * «Снежинка»	1	0,3 -	- 0,7	самостоятельная работа
27.02.2024	73. Ажурное вырезание. * знакомство с техникой ажурное вырезание. * «Балеринка».	1	0,3 -	- 0,7	устный опрос
27.02.2024	74. Ажурное вырезание. * «Цветочная композиция»	1	-	1	наблюдение
27.02.2024	75. Ажурное вырезание. * «Цветочная композиция»	1	-	1	самостоятельная работа
05.03.2024	76. Ажурное вырезание. «Колокольчики»	1	-	1	самостоятельная работа

05.03.2024	77. Ажурное вырезание. *Изготовление открытки.	1	-	1	устный опрос
Конструирование простейших макетов технических объектов и игрушек из плоских деталей 30 ч.					
05.03.2024	78. «Зоопарк» * Совершенствование способов и приёмов работы по шаблонам. Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи клея. * «Олененок».	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
12.03.2024	79. «Зоопарк» * «Олененок»	1	-	1	самостоятельная работа
12.03.2024	80. Зоопарк * «Жираф»	1	-	1	игра
12.03.2024	81. «Зоопарк» Знакомство с видами соединений: неподвижное «собачка»	1	-	1	наблюдение
19.03.2024	82. «Зоопарк» *«Медвежонок»	1	-	1	самостоятельная работа
19.03.2024	83. «Зоопарк» *«Медвежонок»				
19.03.2024	84. «Зоопарк» * «Утенок»	1	-	1	игра
26.03.2024	85. Ребристые игрушки. *Знакомство с видами соединений: Линия симметрии. *елочка	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
26.03.2024	86. Ребристые игрушки. *Знакомство с видами соединений: Линия симметрии. *елочка	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
26.03.2024	87. Ребристые игрушки. * шарик	1	-	1	игра
02.04.2024	88. Ребристые игрушки. *шарик	1	-	1	наблюдение
02.04.2024	89. Ребристые игрушки. * «Груша»	1	-	1	самостоятельная работа
02.04.2024	90. Ребристые игрушки. * «Груша»	1	-	1	самостоятельная работа
09.04.2024	91. Ребристые игрушки. * «Бабочка на ветке»	1	-	1	игра
09.04.2024	92. Ребристые игрушки. * «Бабочка на ветке»	1	-	1	игра
09.04.2024	93. «Высоко в небо» * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок».	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение

	* «Ракета»				
06.04.2024	94. «Высоко в небо» * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок». * «Ракета»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
16.04.2024	95. «Высоко в небо» * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок». * «Самолет»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
16.04.2024	96. «Высоко в небо» * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок». * «Самолет»	1	0,1 -	- 0,9	наблюдение
23.04.2024	97. «Путешествие в лес». * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок». * «Медведь»	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
23.04.2024	98. «Путешествие в лес». * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок». * «Медведь»	1	0,1 -	- 0,9	игра
23.04.2024	99. «Путешествие в лес». * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи щелевидных соединений «в замок». * «Птичка».	1	0,1 -	- 0,9	самостоятельная работа
07.05.2024	100. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Вежливая лисичка»,	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа
07.05.2024	101. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Вежливая лисичка»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
07.05.2024	102. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки.	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа

	* «Львенок»				
14.05.2024	103. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Львенок»	1	-	1	игра
14.05.2024	104. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Уточка»	1	0,2 -	- 0,8	наблюдение
14.05.2024	105. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Белочка»	1	-	1	самостоятельная работа
21.05.2024	106. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Обезьянка».	1	-	1	самостоятельная работа
21.05.2024	107. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Веселый повар»	1	-	- 0,9	наблюдение
21.05.2024	108. Подвижные игрушки. * Соединение (сборка) плоских деталей между собой: при помощи «заклёпок» из мягкой тонкой проволоки. * «Чипполино»	1	0,2 -	- 0,8	самостоятельная работа Итоговая аттестация
	<i>Всего за второе полугодие</i>	<i>55,1 ч.</i>	<i>6 ч.</i>	<i>49,1ч.</i>	