

Календарно-тематический план на 2018-2019 уч. г.
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе
технической направленности

«Как сделать всё»

Продолжительность учебного года в МБУ ДО «ЦДЮТТ «Импульс»:

Начало учебного года – 01.09. 2018 г.

Продолжительность учебного года – 36 недель

Каникулы зимние: 31.12..2018 – 08.01.2019

Каникулы летние 01.06..2019 - 31.08.2019

Группа 2.1

Дата	Тема	Кол-во часов
	СЕНТЯБРЬ	
03.09.18	Организационное занятие. Игра «Готовность 01»	2
10.09.18	Симметрия и асимметрия Виды симметрии. Упражнения	2
17.09.18	Модульное оригами. Бумажный конструктор.	2
24.09.18	Работа с инструкционными картами .Изготовление вертолета.	2
	ОКТЯБРЬ	
01.10.18	Самостоятельная работа: « Изготовление поделки, выбранной с Интернета.	2
08.10.18	Модульное оригами-куб.	2
15.10.18	Основы лего-конструирования. Конструирование на свободную тему.	2
22.10.18	Зубчатые колеса.	2
29.10.18	Конструирование карусели.	2
	НОЯБРЬ	
12.11.18	Колеса и оси.	2
19.11.18	Конструирование автомобиля.	2
26.11.18	Рычаги.	2
	ДЕКАБРЬ	
03.12.18	Конструирование катапульты.	2
10.12.18	Мастерская деда Мороза	2
17.12.18	Изготовление снежинки, методом нитяной графики	2
24.12.18	Изготовление новогодней открытки	2
	ЯНВАРЬ	
14.01.19	Шкивы.	2
21.01.19	Конструирование подъемного крана	2
28.01.19	Человек и космос. История освоения космоса. Дискуссия.	2
	ФЕВРАЛЬ	
04.02.19	Изготовление модели ракеты.	2
11.02.19	Игра «Путешествие по звездному небу».	2
18.02.19	Изготовление открытки на 23 февраля методом оригами и	2
25.02.19	Изготовление открытки на 8 марта	2

Дата	Тема	Кол-во часов
	МАРТ	
04.03.19	Изготовление цветов из ленточек и тесьмы.	2
11.03.19	Фантастический проект «Лунный город». Конкурс рисунков.	2
18.03.19	Проведение опытов по наблюдению невесомости и перегрузок в космосе.	2
25.03.19	Экскурсия в МВК «Самара Космическая».	2
	АПРЕЛЬ	
01.04.19	Изготовление лэпбука «Человек и космос»	2
08.04.19	Составление плана лэпбука.	2
15.04.19	Изготовление элементов лэпбука и сборка.	2
22.04.19	Защита лэпбука «Человек и космос».	2
29.04.19	Беседа «Маленькие герои войны».	2
	МАЙ	
06.05.19	Изготовление объемной открытки «Голубь мира».	2
13.05.19	Экскурсия в Музей ЦДЮТТ «Импульс».	2
20.05.19	Подготовка моделей к выставке.	2
27.05.19	Подведение итогов работы за год. Конкурс. «Что мы знаем и умеем»	2
	Итого	72 часа

Группа 2.2

Дата	Тема	Кол-во часов
	СЕНТЯБРЬ	
04.09.18	Организационное занятие. Игра «Готовность 01»	2
11.09.18	Симметрия и асимметрия Виды симметрии. Упражнения	2
18.09.18	Модульное оригами. Бумажный конструктор.	2
25.09.18	Работа с инструкционными картами .Изготовление вертолета.	2
	ОКТЯБРЬ	
02.10.18	Самостоятельная работа: « Изготовление поделки, выбранной с Интернета.	2
09.10.18	Модульное оригами-куб.	2
16.10.18	Основы лего-конструирования. Конструирование на свободную тему.	2
23.10.18	Зубчатые колеса.	2
30.10.18	Конструирование карусели.	2
	НОЯБРЬ	
06.11.18	Колеса и оси.	2
13.11.18	Конструирование автомобиля.	2
20.11.18	Рычаги.	2
27.11.18	Конструирование катапульты.	2
	ДЕКАБРЬ	
04.12.18	Шкивы.	2
11.12.18	Мастерская деда Мороза	2
18.12.18	Изготовление снежинки, методом нитяной графики	2
25.12.18	Изготовление новогодней открытки	2

Дата	Тема	Кол-во часов
ЯНВАРЬ		
15.01.19	Шкивы.	2
22.01.19	Конструирование подъемного крана	2
29.01.19	Человек и космос. История освоения космоса. Дискуссия.	2
ФЕВРАЛЬ		
05.02.19	Изготовление модели ракеты.	2
12.02.19	Игра «Путешествие по звездному небу».	2
19.02.19	Изготовление открытки на 23 февраля методов оригами и	2
26.02.19	Изготовление открытки на 8 марта	2
МАРТ		
05.03.19	Изготовление цветов из ленточек и тесьмы.	2
12.03.19	Фантастический проект «Лунный город». Конкурс рисунков.	2
19.03.19	Проведение опытов по наблюдению невесомости и перегрузок в космосе.	2
26.03.19	Экскурсия в МВК «Самара Космическая».	2
АПРЕЛЬ		
02.04.19	Изготовление лэпбука «Человек и космос»	2
09.04.19	Составление плана лэпбука.	2
16.04.19	Изготовление элементов лэпбука и сборка.	2
23.04.19	Защита лэпбука «Человек и космос».	2
30.04.19	Беседа «Маленькие герои войны».	2
МАЙ		
07.05.19	. Изготовление объемной открытки «Голубь мира».	2
14.05.19	Экскурсия в Музей ЦДЮТТ «Импульс».	2
21.05.19	Подготовка моделей к выставке .Подведение итогов, Конкурс «Что мы знаем и умеем».	2
Итого		72 часа

Группа 2.3

Дата	Тема	Кол-во часов
СЕНТЯБРЬ		
05.09.18	Организационное занятие. Игра «Готовность 01»	2
12.09.18	Симметрия и асимметрия Виды симметрии. Упражнения	2
19.09.18	Модульное оригами. Бумажный конструктор.	2
26.09.18	Работа с инструкционными картами .Изготовление вертолета.	2
ОКТЯБРЬ		
03.10.18	Самостоятельная работа: « Изготовление поделки, выбранной с Интернета.	2
10.10.18	Модульное оригами-куб.	2
17.10.18	Основы лего-конструирования. Конструирование на свободную тему.	2
24.10.18	Зубчатые колеса.	2
31.10.18	Конструирование карусели.	2

Дата	Тема	Кол-во часов
НОЯБРЬ		
07.11.18	Колеса и оси.	2
14.11.18	Конструирование автомобиля.	2
21.11.18	Рычаги.	2
28.11.18	Конструирование катапульты.	2
ДЕКАБРЬ		
05.12.18	Конструирование катапульты.	2
12.12.18	Мастерская деда Мороза	2
19.12.18	Изготовление снежинки, методом нитяной графики	2
26.12.18	Изготовление новогодней открытки	2
ЯНВАРЬ		
16.01.19	Шкивы. Конструирование подъемного крана	2
23.01.19	Человек и космос. История освоения космоса. Дискуссия.	2
30.01.19	Изготовление модели ракеты.	2
ФЕВРАЛЬ		
06.02.19	Игра «Путешествие по звездному небу».	2
13.02.19	Изготовление открытки на 23 февраля методов оригами и	2
20.02.19	Изготовление открытки на 8 марта	2
27.02.19	Изготовление цветов из ленточек и тесьмы.	2
МАРТ		
06.03.19	Фантастический проект «Лунный город». Конкурс рисунков.	2
13.03.19	Проведение опытов по наблюдению невесомости и перегрузок в космосе.	2
20.03.19	Экскурсия в МВК «Самара Космическая».	2
27.03.19	Изготовление лэпбука «Человек и космос»	2
АПРЕЛЬ		
03.04.19	Составление плана лэпбука.	2
10.04.19	Изготовление элементов лэпбука и сборка.	2
17.04.19	Защита лэпбука «Человек и космос».	2
24.04.19	Беседа «Маленькие герои войны».	2
МАЙ		
08.05.19	. Изготовление объемной открытки «Голубь мира».	2
15.05.19	Экскурсия в Музей ЦДЮТТ «Импульс».	2
22.05.19	Подготовка моделей к выставке.	2
29.05.19	Подведение итогов работы за год. Конкурс. «Что мы знаем и умеем»	2
Итого		72 часа

Группа 2.4

Дата	Тема	Кол-во часов
СЕНТЯБРЬ		
06.09.18	Организационное занятие. Игра «Готовность 01»	2
13.09.18	Симметрия и асимметрия. Виды симметрии. Упражнения	2
20.09.18	Модульное оригами. Бумажный конструктор.	2
27.09.18	Работа с инструкционными картами .Изготовление вертолета.	2

Дата	Тема	Кол-во часов
	ОКТЯБРЬ	
04.10.18	Самостоятельная работа: « Изготовление поделки, выбранной с Интернета.	2
11.10.18	Модульное оригами-куб.	2
18.10.18	Основы лего-конструирования. Конструирование на свободную тему.	2
25.10.18	Зубчатые колеса.	2
	НОЯБРЬ	
01.11..18	Конструирование карусели.	2
08.11.18	Колеса и оси.	2
15.11.18	Конструирование автомобиля.	2
22.11.18	Рычаги.	2
29.11.18	Конструирование катапульты.	2
	ДЕКАБРЬ	
06.12.18	Шкивы	2
13.12.18	Мастерская деда Мороза	2
20..12.18	Изготовление снежинки, методом нитяной графики	2
27.12.18	Изготовление новогодней открытки	2
	ЯНВАРЬ	
10.01.19	Конструирование подъемного крана	2
17.01.19	Человек и космос. История освоения космоса. Дискуссия.	2
24.01.19	Изготовление модели ракеты.	2
31.01.19	Игра «Путешествие по звездному небу».	2
	ФЕВРАЛЬ	
07.02.19	Фантастический проект «Лунный город». Конкурс рисунков.	2
14.02.19	Изготовление открытки на 23 февраля методов оригами и	2
21.02.19	Изготовление открытки на 8 марта	2
28.02.19	Изготовление цветов из ленточек и тесьмы.	2
	МАРТ	
07.03.19	Проведение опытов по наблюдению невесомости и перегрузок в космосе.	2
14.03.19	Экскурсия в МВК «Самара Космическая».	2
21.03.19	Изготовление лэпбука «Человек и космос»	2
28.03.19	Составление плана лэпбука.	2
	АПРЕЛЬ	
04.04.19	Изготовление элементов лэпбука и сборка.	2
11.04.19	Защита лэпбука «Человек и космос».	2
18.04.19	Беседа «Маленькие герои войны».	2
25.04.19	. Изготовление объемной открытки «Голубь мира».	2
	МАЙ	
16.05.19	Экскурсия в Музей ЦДЮТТ «Импульс».	2
23.05.19	Подготовка моделей к выставке.	2
30.05.19	Подведение итогов работы за год. Конкурс. «Что мы знаем и умеем»	2
	Итого	72 часа