

**Учебно-тематический план дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программы «Первые механизмы»**

месяц	№ п/п	темы	Количество академических часов за учебный год
Модуль 1 Октябрь - декабрь			
1	Занятие №1	Мониторинг. Ознакомление с основными деталями LEGO «Первые механизмы».	1 час
2	Занятие №2	Знакомство с Катей и Димой (история про жителей лего страны) «Вертушка»	1 час
3	Занятие №3	Волчок	1 час
4	Занятие №4	Перекидные качели	1 час
5	Занятие №5	Плот	1 час
6	Занятие №6	Пусковая установка для машинок	1 час
7	Занятие №7	Измерительная машина	1 час
8	Занятие №8	Хоккеист	1 час
9	Занятие №9	Собака	1 час
10	Занятие №10	Птица	1 час
11	Занятие №11	Слон	1 час
12	Занятие №12	Вертолёт	1 час
13	Занятие №13	Промежуточная аттестация	1 час
Модуль 2 Январь - апрель			
14	Занятие №14	Человек	1 час
15	Занятие №15	Миксер	1 час
16	Занятие №16	Шуруповёрт	1 час
17	Занятие №17	Лодка на волнах	1 час
18	Занятие №18	Удочка	1 час
19	Занятие №19	Машина с пропеллером	1 час
20	Занятие №20	Пугало	1 час
21	Занятие №21	Подвесные качели	1 час
22	Занятие	Машина с рулевым	1 час

	№22	управлением	
23	Занятие №23	Устройство для гофрирования бумаги «Гофрик»	1 час
24	Занятие №24	Спирограф	1 час
25	Занятие №25	Мопед	1 час
26	Занятие №26	Карусель «Солнышко»	1 час
27	Занятие №27	Робот-танцор	1 час
28	Занятие №28	Промежуточная аттестация Конструирование на тему «Страна ЛЕГО».	1 час