

Учебно-тематический план 1-ый год обучения

№	Тема	Кол-во часов	Теоретических	Практических	Дата	
					По плану	По факту
1	Ознакомительное занятие «Конструкторы и их виды».	1	+			
2	Знакомство с деталями LEGO конструктора, способом крепления, техникой безопасности	1	+			
3	LEGO конструктор. «Постройка ограды (вольер) для животных»	1		+		
4.	«Строим зоопарк» из LEGO конструктора.	1		+		
5 - 6	Собираем животных зоопарка.	2	+	+		
7	«Домашние животные»	1		+		
8 -9	«Автомобиль»	2	+	+		
10	«Самолет»	1		+		
11 - 12	«Плывут корабли»	2	+	+		
13	«Беседка»	1		+		
14	Знакомство с деталями железного конструктора, способом крепления, техникой безопасности	1	+			
15	Конструирование стула.	1		+		
16	Конструирование кресла – качалки.	1		+		
17-18	Конструирование коляски.	2		++		
19-20	Конструирование крана.	2		++		
21 - 22	Конструирование самолёта и вертолётa.	2		++		
23 - 24	Конструирование машины	2		++		
25	Знакомство с деталями магнитного конструктора, способом крепления, техникой безопасности	1	+			
26 - 27	Собираем геометрические фигуры из магнитного конструктора.	2		++		
28 - 29	Собираем космические тела.	2		++		
30 - 31	Построение модели «Змейки»	2		++		
32	Ярмарка моделей. Подготовка.	1		+		
33	Зачет	1		+		
Итого:		33 ч	7 ч	26 ч.		

