

Учебный план

	Раздел	Часы			Форма контроля
		теория	практика	всего	
1	Введение. Техника безопасности. Вводное тестирование. Обзор конструкторов.	2	2	4	Беседа, наблюдение
2	Язык программирования Scratch	4	8	12	Беседа, наблюдение, опрос
3	Scratch+Arduino	4	24	28	Практическая работа
4	Возможности умного дома.	4	8	12	Беседа, наблюдение, опрос
5	Интернет вещей для умного дома.	2	14	16	Практическая работа
	Итого:	16	56	72	