Календарный учебный график
к комплексной дополнительной общеразвивающей программе
«База3 Рекорд»

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Наименование учебного предмета		сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май
1	Робототехника	8	8	8	6	6	8	10	8	6
2	Программирование в среде Scratch	8	8	8	8	6	8	10	8	8
	Промежуточная аттестация				2					2
	Всего	16	16	16	16	12	16	20	16	16
		144								

Календарный учебный график предмета «Робототехника»

Раздел / месяц	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май
Вводноезанятие	2								
LegoMindstormsEV3	4	2							
Датчики LegoMindstorms EV3 и их параметры	2	6	4						
Основы программирования и компьютерной логики			4	4	2	2	2	4	
Проект. Этапы создания проекта. Оформление проекта				2					
Проекты «Конструированиемоделей»					4	4	6		6
Итоговый проект «Показательнаямодель»						2	2	4	
Промежуточная аттестация				2					2
Всего	8	8	8	8	6	8	10	8	8

Календарный учебный график предмета «Программирование в среде Scratch»

Раздел / месяц	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май
Вводное занятие. Знакомство с программной средой Scratch	4								
Компьютерная графика	4	4	4						
Алгоритмы и исполнители		4	4	4	3	4	3	3	5
Проектная деятельность и моделирование				4	3	4	3	3	3

процессов и систем.									
Итоговый творческий проект							4	2	
Всего	8	8	8	8	6	8	10	8	8