

2.3. Календарный учебный график

Обучение по образовательной программе реализуется в соответствии с утвержденным расписанием, составляемом для каждой группы по мере их формирования.

№ п/п	Темы	кол-во час	Номера недель																																									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39			
1	История робототехники. Топ-50 профессиональн ого будущего	6																																										
1.1	Введение	2	2																																									
1.2	История робототехники с древности до наших дней.	2	2																																									
1.3	Перспективы возникновения и развития робототехнических специальностей (по материалам Атласа новых профессий)	2		2																																								
2	Введение в логику	12																																										
2.1	Учимся выделять признаки и сравнивать	2		2																																								
2.2	Учимся классифицировать и находить закономерности	2			2																																							
2.3	Учимся выделять вид отношения между понятиями	2			2																																							
2.4	Учимся давать определения и делать умозаключения	2				2																																						
2.5	Учимся использовать аналогии	2				2																																						
2.6	Учимся рассуждать	2					2																																					
3	Черчение	60																																										
3.1	Введение. Значение чертежа в технике, чертежные инструменты	2					2																																					
3.2	Линии в черчении	2						2																																				
3.3	Масштабы в черчении	2						2																																				
3.4	Геометрические построения	4							4																																			
3.5	Сопряжения	4								4																																		
3.6	Прямоугольное проецирование	10									4	4	2																															
3.7	Сечения и разрезы	10											2	4	4																													
3.8	Программа T-FLEX	23														4	4	4	4	4	3																							
3.9	Проектная деятельность	3																	1	2																								
4	Основы робототехники. Основы программирования	38																																										
4.1	Основы программирования робототехнических устройств (Знакомство с робототехникой)	20																			2	4	4	4	4	2																		
4.2	Знакомство с Ардуино. Основы алгоритмики	18																									2	4	4	4	4													

