

Детский технопарк "Кванториум.Новатория"																					
№ п/п	Направление деятельности	Количество групп	Год обучения				Кол-во уч. недель	Объём нагрузки в неделю				Объём нагрузки за год				ИТОГО часов	Всего на 1-го ребёнка				
			Год обучения					Год обучения				Год обучения					Год обучения				
			1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4	
1.	Образовательная программа дополнительного образования детей «Аэроквантум»	7	2	5									144	288			432	72	108		
1.1.	Модуль «Старт»	2	2				18	2x2					144				144	72			
1.2.	Модуль «База»	3		3			18		2x2				216				216		72		
1.3.	Модуль «Про»	2		2			18		1x2				72				72		36		
2.	Образовательная программа дополнительного образования детей «VR/AR-квантум (дополненная и виртуальная реальность)»	6	2	4									144	216			360	72	108		
2.1.	Модуль «Старт»	2	2				18	2x2					144				144	72			
2.2.	Модуль «База»	2		2			18		2x2				144				144		72		
2.3.	Модуль «Про»	2		2			18		1x2				72				72		36		
3.	Образовательная программа дополнительного образования детей «IT-квантум»	7	3	4									216	216			432	72	108		
3.1.	Модуль «Старт»	3	3				18	2x2					216				216	72			
3.2.	Модуль «База»	2		2			18		2x2				144				144		72		
3.3.	Модуль «Про»	2		2			18		1x2				72				72		36		
4.	Образовательная программа дополнительного образования детей «Промробоквантум»	7	1	5									90	288			378	90	324		
4.1.	Модуль EV3 «Старт»	1	1				45		1x2				90				90	90			
4.2.	Модуль EV3 «База»	1		1			18		2x2				72				72		72		
4.3.	Модуль EV3 «Про»	1		1			18		1x2				36				36		36		
4.4.	Модуль Robotix «Старт»						18														
4.5.	Модуль Robotix «База»	1		1			18		2x2				72				72		72		
4.6.	Модуль Robotix «Про»	1					18		1x2										36		
4.7.	Модуль Arduino «Старт»						18														
4.8.	Модуль Arduino «База»	1		1			18		2x2				72				72		72		
4.9.	Модуль Arduino «Про»	1		1			18		1x2				36				36		36		
5.	Образовательная программа дополнительного образования детей «Хайтек цех»	8	4	4									288	216			504	144	216		
5.1.	Модуль Чистый цех «Старт»	2	2				18	2x2					144				144	72			
5.2.	Модуль Чистый цех «База»	1		1			18		2x2				72				72		72		
5.3.	Модуль Чистый цех «Про»	1		1			18		1x2				36				36		36		
5.4.	Модуль Грязный цех «Старт»	2	2				18	2x2					144				144	72			
5.5.	Модуль Грязный цех «База»	1		1			18		2x2				72				72		72		
5.6.	Модуль Грязный цех «Про»	1		1			18		1x2				36				36		36		
6.	Образовательная программа дополнительного образования детей «Промдизайнквантум»	6	2	3									144	180			324	144	216		

6.1.	Модуль 10+ «Старт»	1	1			18	2x2			72			72	72			
6.2.	Модуль 10+ «База»	1		1		18		2x2		72			72	72	72		
6.3.	Модуль 10+ «Про»	1			1	18		1x2		36			36		36		
6.4.	Модуль 12+ «Старт»	1	1			18	2x2			72			72	72			
6.5.	Модуль 12+ «База»	1		1		18		2x2		72			72	72			
6.6.	Модуль 12+ «Про»	1			1	18		1x2					72		72		
7.	Образовательная программа дополнительного образования детей «Инженерный класс»	6	6							432			432	72			
7.1.	Модуль «Старт»	6	6			18				432			432	72			
8.	Образовательная программа дополнительного образования детей «Детский бизнес акселератор»	48	48			25				2016				42			
8.1.	Модуль «Старт»					9	1x2										
8.2.	Модуль «База»					9		1x2									
8.3.	Модуль «Про»	48	48			7		3x2		2016							
	Итого	95	68	25						3474	1404		2862	708	1080		

ЦЕНТР "НОВАЦИЯ"

№	Направление деятельности	Количество групп	Год обучения				Кол-во уч. недель	Объём нагрузки в неделю Год обучения				Объём нагрузки за год Год обучения				ИТОГО часов	Всего на 1-го ребёнка Год обучения			
			1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4
			1	РОБОКВАНТУМ																
	Робототехника Wedo 2	3		4			34													
	Робототехника Wedo спайк	5			5		34	2x1				272							68	
	Робототехника EV3 старт	6					34			2x1		340							68	
	Робототехника EV3 спорт	4				6	34			2x1			408						68	
	Робототехника EV3 проект	4				4	34			2x1			272						68	
	ИТОГО:	22	0	4	5	14	34			2x1			272						68	
2	IT КВАНТУМ																			
	IT Scratch	2		2			34			2x1			272	340		952			1564	
	ИТОГО:	2	0	2	0	0	34			2x1			136			136			68	
3	ПРОМОКВАНТУМ 3D моделирование																			
	3D моделирование Tinkercad	1	1				34	2x1				68							68	
	3D моделирование Fusion 360	1		1			34			2x1			68						68	
	3D моделирование Blender	1			1		34							68					68	
	3D моделирование 3ds Max	1				1	34							68					68	
	3D анимация	1				1	34			2x1				68					68	
	ИТОГО:	5	1	1	1	2	34			2x1			68	68		68			68	
4	НОВОМЕДИА (Цифровая фотостудия)												68	68	68	136			340	
	ФОТО профи	2		2			34			2x1										
	ИТОГО:	2	0	2	0	0	34			2x1			136			136			68	
	ИТОГО:	31	1	9	6	16							68	612	408	1088			2176	

Центр цифровых компетенций "IT-КУБ"

№	Направление деятельности	Количество групп	Год обучения				Кол-во уч. недель	Объём нагрузки в неделю Год обучения				Объём нагрузки за год Год обучения				ИТОГО часов	Всего на 1-го ребёнка Год обучения			
			1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4
			1	Цифровая гигиена и big date	6	6					34	2x2						816		
	Разработки VR/AR приложений	6	6				34	2x2					816					816	136	
	Мобильные разработки	6	6				34	2x2					816					816	136	
	Программирование на Python	6	6				34	2x2					816					816	136	
	Робототехника. C++	6	6				34	2x2					816					816	136	

Системное администрирование	6	6				34	2x2							816				816	136				
ИТОГО:	36	36	0	0	0									4896	0	0	0	4896					
ИТОГО:	162	105	34	6	16									8438	2016	408	1088	9934	708	1080			