

ПРОЕКТ Учебного плана МАУ ДО ЦТТ "Новация" на 2021-2022 учебный год



№ п/п	Направление деятельности	Количество групп	Год обучения				Кол-во уч. недель	Объем нагрузки в неделю				Объем нагрузки за год				ИТОГО часов	Всего на 1-го ребѣнка				
			1		2			3		4		1		2			3		4		
			1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4	
1	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "Аэро-старт"	1	1				36	2x2				144	0	0	0	0	144				
2	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "Аэроквантум BASE"	3	3				36	2x3				648	0	0	0	0	648				
3	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "Аэроквантум PRO"	1	1				36	2x1				72	0	0	0	0	72				
4	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "IT-квантум BASE: Умный дом"	1	1				36	3x2				216	0	0	0	0	216				
5	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "IT-квантум BASE"	1	1				36	2x3				216	0	0	0	0	216				
6	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "IT-квантум PRO"	1	1				36	2x1				72	0	0	0	0	72				
7	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "VR/AR-квантум START"	2	2				36	2x2				288	0	0	0	0	288				
8	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "VR/AR-квантум START"	1	1				36	2x3				216	0	0	0	0	216				
9	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "VR/AR-квантум BASE"	1	1				36	2x3				216	0	0	0	0	216				
10	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "Промдизайн-квантум START: 3D-графика и анимация в Blender"	1	1				36	2x2				144	0	0	0	0	144				
11	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "Промдизайн-квантум START"	1	1				36	2x3				216	0	0	0	0	216				

12	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Промдизайнвантум BASE: Креативные проекты в Adobe Illustrator"	1	1	36	2x3	216	0	0	0	0	216	216	
13	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Промробоквантум START: Контроллеры и проектирование"	1	1	36	2x1	72	0	0	0	0	72	72	
14	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Промробоквантум BASE"	1	1	36	2x2	144	0	0	0	0	144	144	
15	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Промробоквантум START: Роботикс"	2	2	36	2x1	144	0	0	0	0	144	72	
16	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Промробоквантум START: Роботикс"	1	1	36	2x2	144	0	0	0	0	144	144	
17	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Хайтек (чистый цех) START"	2	2	36	2x2	288	0	0	0	0	288	144	
18	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Хайтек (инструменты и обработка) START"	4	4	36	2x2	576	0	0	0	0	576	144	
19	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Хайтек (чистый цех) BASE"	1	1	36	2x3	216	0	0	0	0	216	216	
20	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Хайтек (инструменты и обработка) BASE"	2	2	36	2x3	432	0	0	0	0	432	216	
21	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Хайтек (чистый цех) PRO"	1	1	36	2x1	72	0	0	0	0	72	72	
22	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа технической направленности "Инженерные классы"	5	5	18	2x1	180	0	0	0	0	180	36	
23	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа социально- гуманитарной направленности «Математика и теория игр»	1	1	36	2x3	216	0	0	0	0	216	216	

№	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа социально- гуманитарной направленности «Математика и теория игр»	1	1	36	2x2	Объём нагрузки в неделю				Объём нагрузки за год				ИТОГО часов	Всего на 1-го ребёнка		
						Год обучения				Год обучения					Год обучения		
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
24	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа социально- гуманитарной направленности «Математика и теория игр»	1	1	36	2x2					144	0	0	0	144	0	0	0
25	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа социально- гуманитарной направленности "Управление проектами"	1	1	36	2x1					72	0	0	0	72			
26	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа социально- гуманитарной направленности "Бизнес- инкубатор"	2	2	36	2x3					432	0	0	0	432	216		
27	Дополнительная общеобразовательная образовательная программа социально- гуманитарной направленности "Технический английский"	3	3	36	2x2					432	0	0	0	432	144		
ИТОГО:		43	43	0	0	0	0	0	0	6228	0	0	0	6156	0	0	0

ЦЕНТР "НОВАЦИЯ"

№	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	РОБОКВАНТУМ																		
	Робототехника WeDo 2	2	2			34	2x1			136				136	68				
	Робототехника WeDo 2.0 Scratch	2	2			34	2x1			136				136	68				
	Робототехника Spike	2	2			34	2x1			204				204	68				
	Робототехника Spike проект	3	3			34	2x1			136				136	68				
	Робототехника EV3 старт	2	2			34	2x1			272				272	68				
2	Робототехника EV3 спорт	4	4			34	2x1			272				272	68				
	Робототехника EV3 проект	4	4			34	2x1			1292	0	0	0	1292					
	ИТОГО:	19	19	0	0	0	0	0	0	136	68	68	68	136	68	68	68		
	ИТОГО:	2	2			34	2x1			68				68	68				
3	ПРОМОКВАНТУМ																		
	3D моделирование Tinkercad	1	1			34	2x1			68				68	68				
	3D моделирование Fusion 360	1	1			34	2x1			68				68	68				
	3D моделирование Blender	1	1			34	2x1			68				68	68				
	3D моделирование 3ds Max	1	1			34	2x1			68				68	68				
	3D анимация	1	1			34	2x1			68				68	68				
4	3D моделирование MAYA	1	1			34	2x1			68				68	68				
	3D моделирование ARTIST	1	1			34	2x1			340	0	0	0	340					
	ИТОГО:	7	7	0	0	0	0	0	0	68	68	68	68	68	68	68	68		
	ИТОГО:	8	8	0	0	0	0	0	0	544	0	0	0	544					
4	НОВОМЕДИА (Цифровая фотостудия)																		
	ФОТО старт	1	1			34	2x1			68				68	68				
	ФОТО профи	1	1			34	2x1			68				68	68				
	ИТОГО:	2	2	0	0	0	0	0	0	136	0	0	0	136					

ИТОГО:	36	36	0	0	0	0	0	2312	0	0	2312	0	0	0
--------	----	----	---	---	---	---	---	------	---	---	------	---	---	---

Центр цифровых компетенций "IT-КУБ"

№	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						
			1		2			3		4		1		2			3		4				
			1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4			
	Кибергигиена	6	6				34	2x2						816				816	136				
	Разработки VR/AR приложений	6	6				34	2x2						816				816	136				
	Мобильные разработки	4	4				34	2x2						544				544	136				
1	Программирование на Python	6	4	2			34	2x2	2x2					544	272			816	136				
	Программирование роботов	6	4	2			34	2x2	2x2					544	272			816	136				
	Системное администрирование	6	6				34	2x2						816				816	136				
	ИТОГО:	34	30	4	0	0	4080							544	0	0	0	13092	4624	0	0	0	0
	ИТОГО:	113	109	4	0	0	12620							544	0	0	0	13092	544	0	0	0	0