

ПЛАН

Выполнения государственного задания

Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования

«Тверской областной Центр юных техников»

структурным подразделением «Детский технопарк «Кванториум»

**по реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ
по очной форме обучения,**

**в т.ч., с применением сетевой формы реализации, дистанционных образовательных технологий
и электронного обучения на 2025 год**

Количество человеко-часов, реализованных за I и II квартал 2025 года

Детский технопарк «Кванториум»					
№ п/п	Направленность	Название дополнительной общеобразовательной программы	Объем программы, реализованный в I и II квартале 2025 года, ч.	Количество обучающихся, завершивших обучение, чел.	Количество человеко-часов
1	техническая	Промробоквантум	144	36	5184
2	техническая	Основы технологий промышленной робототехники	34	88	2992
3	техническая	Соревновательная робототехника	72	31	2232
4	техническая	Создание роботизированных движущихся моделей	34	50	1700
5	техническая	IT-квантум	216	102	22032
6	техническая	Основы технологий IT-квантума	34	33	1122
7	техническая	VR/AR квантум	216	53	11448
8	техническая	Основы технологий VR/AR	34	72	2448
9	техническая	Промышленный дизайн	216	115	24840
10	техническая	Основы технологий промышленного дизайна	34	68	2312
11	техническая	Технологии Хайтек	144	26	3744
12	техническая	Основы технологий Хайтек	34	20	680
13	техническая	Аэроквантум	136	40	5440
14	техническая	Основы технологий Аэроквантума	34	8	272

15	техническая	Технологическое решение проектных задач	72	34	2448
16	техническая	Устройства с альтернативными источниками энергии	36	27	972
17	техническая	Радиоуправляемые модели автомобилей	36	47	1692
18	техническая	Медиаквантум	36	13	468
19	техническая	Основы медiateхнологий	34	49	1666
20	физк.-спорт.	Квантошахматы	108	103	11124
21	физк.-спорт.	Шахматный гурру	36	0	0
22	соц.-гуман.	Технический английский язык	36	24	864
23	ест.-науч.	Математика	36	0	0
24	ест.-науч.	От микроба до человека	72	16	1152
25	ест.-науч.	Биологические исследования	72	24	1728
ИТОГО по отделению «Детский технопарк «Кванториум»			1079	1079	108560
Центр цифрового образования детей «IT-куб»					
26	техническая	Разработка VR/AR приложения	72	77	5544
27	техническая	Мобильная разработка	72	17	1224
28	техническая	Основы программирования на Python	144	19	2736
29	техническая	Основы программирования на Java	144	32	4608
30	техническая	Программирование и схемотехника	34	18	612
31	техническая	Основы разработки игр в Unity на C#	36	33	1188

32	техническая	Программирование игр на языке Python	72	24	1728
33	техническая	Системное администрирование	72	21	1512
34	техническая	Базовые навыки программирования. Алгоритмика	72	151	10872
35	техническая	Базовые навыки программирования. РобоСтарт	36	63	2268
36	техническая	Базовые навыки программирования. РобоМастер	36	62	2232
37	техническая	Базовые навыки программирования. РобоПрофи	72	28	2016
38	техническая	Базовые навыки программирования. РобоТрек	36	42	1512
	ИТОГО по отделению «Центр цифрового образования детей «IT-куб»		587		38052
Мобильный технопарк «Кванториум»					
39	техническая	Промышленная робототехника	30	283	8490
40	техническая	Программирование микроконтроллеров	30	248	7440
41	техническая	АэроГеотехнологии	30	242	7260
42	техническая	Мобильные каникулы	18	217	3900
	ИТОГО по отделению «Мобильный технопарк «Кванториум»		990		23190
	ВСЕГО по показателям за I и II квартал 2025 года		2656		169802

Количество человеко-часов, планируемых к реализации за III и IV квартал 2025 года

Детский технопарк «Кванториум»						
№ п/п	Направление-ность	Название дополнительной программы	Объем программы, планируемой к реализации в III и IV квартале 2025 года, ч.	Количество обучающихся, планируемых к обучению, чел.	Количество человеко-часов	
1	техническая	Промробоквантум	128	29	3712	
2	техническая	Основы технологий промышленной робототехники	32	95	3040	
3	техническая	Соревновательная робототехника	64	30	1920	
4	техническая	Создание роботизированных движущихся моделей	32	57	1824	
5	техническая	IT-квантум	192	69	13248	
6	техническая	Основы технологий IT-квантума	32	25	800	
7	техническая	VR/AR квантум	192	56	10752	
8	техническая	Основы технологий VR/AR	32	65	2080	
9	техническая	Промышленный дизайн	192	95	18240	
10	техническая	Основы технологий промышленного дизайна	32	62	1984	
11	техническая	Технологии Хайтек	128	40	5120	
12	техническая	Основы технологий Хайтек	32	28	896	
13	техническая	Аэроквантум	128	43	5504	

14	техническая	Основы технологий Аэроквантума	32	0	0
15	техническая	Технологическое решение проектных задач	64	41	2624
16	техническая	Устройства с альтернативными источниками энергии	32	27	864
17	техническая	Радиоуправляемые модели автомобилей	32	48	1536
18	техническая	Медиаквантум	32	9	288
19	техническая	Основы медiateхнологий	32	42	1344
20	физк.-спорт.	Квантошахматы. Стартовый уровень	32	55	1760
21	физк.-спорт.	Квантошахматы. Базовый уровень	64	22	1408
22	физк.-спорт.	Квантошахматы. Продвинутый уровень	32	12	384
23	физк.-спорт.	Шахматный гурру	32	13	416
24	соц.-гуман.	Технический английский язык	32	29	928
25	ест.-науч.	Занимательная математика	32	28	896
26	ест.-науч.	От микроба до человека	64	23	1472
27	ест.-науч.	Биологические исследования	128	28	3584
28	ест.-науч.	Химия в опытах и экспериментах	32	20	640
ИТОГО по отделению «Детский технопарк «Кванториум»			1091		87264
Центр цифрового образования детей «IT-куб»					
29	техническая	Разработка VR/AR приложения	64	60	3840
30	техническая	Мобильная разработка	64	24	1536
31	техническая	Основы программирования на Python	64	14	896

32	техническая	Основы программирования на Java	128	37	4736
33	техническая	Программирование и схемотехника	32	27	864
34	техническая	Основы разработки игр в Unity на C#	32	55	176
35	техническая	Программирование игр на Python	64	29	1856
36	техническая	Системное администрирование	64	20	1280
37	техническая	Базовые навыки программирования. Алгоритмика	64	148	9472
38	техническая	Базовые навыки программирования. РобоСтарт	32	76	2432
39	техническая	Базовые навыки программирования. РобоМастер	32	58	1856
40	техническая	Базовые навыки программирования. РобоПрофи	64	29	1856
41	техническая	Базовые навыки программирования. РобоТрек	32	39	1248
		ИТОГО по отделению «Центр цифрового образования детей «IT-куб»		616	33632
Мобильный технопарк «Кванториум»					
42	техническая	Робототехника	32	287	9184
43	техническая	Программирование микроконтроллеров	32	288	9216
44	техническая	АэроГеотехнологии	32	288	9216
45	техническая	Мобильные каникулы	В летний период	167	0
		ИТОГО по отделению «Мобильный технопарк «Кванториум»		1030	27616
		ВСЕГО по показателям на III и IV квартал 2025 года		2737	148512

Отделение	Фактический показатель за I - II квартал 2025 года, чел.ч.	План на III – IV квартал 2025 год, чел.ч.	Плановый показатель на 2025 год, чел.ч.
Детский технопарк «Кванториум»	108560	87264	
Центр цифрового образования детей «IT-куб»	38052	33632	
Мобильный технопарк «Кванториум»	23190	27616	
Всего, по структурному подразделению	169802	148512	318314
Установленный показатель по госзаданию			318312