ПРОЕКТ Учебного плана ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ на 2023/2024 учебный год

№ п/п	Коллектив	Фамилия И.О. руководителя	Кол-во Часов в неделю в группе	Год обучения	Колич. групп	Колич. часов общее	Колич. обучающ. (план)
Техническая направленность							
	Дети-инвалиды и дети с ОВЗ						
1.	Лего-конструирование (адаптированная)	Кузнецова Е.М.	1	2	5	**5**	**40**
Дети за исключением детей-инвалидов и детей с ОВЗ							
2.	Компьютерные технологии	Цветкова Г.А	4	2	1	4	9
3.	Информационные технологии		4	1	2	8	18
4.	Автомоделирование	Кригер В. А.	6	1	3	22	9
			8	2			8
			8	3-5			8
5.	Судомоделирование и история флота	Ястребов А. В.	6	1	2	12	18
			8	2-3	1	8	8
6.	Авиамоделирование	Макаров В.А.	6	1	3	36	9
			6	1			9
			4	2-5			8
7.	Начальное техническое моделирование (школа №18)	Макаров В.А.	4	1	4		60
			4	1			
			4	2			
			4	3			
8.	Основы моделирования	Макаров В.А.	4	1	1		9
9.	Начальное техническое	Лукичёва Г.В.	4	1-3	7	28	105
10.	«Лего-транспорт»	Кузнецова Е.М.	2	2	5	10	50
			2	3			
11.	Спортивная радиопеленгация «Охота на лис»	Смирницкая Э.В.	8	1-7	1	8	9
12.	Программирование	Носок С. И.	6	1	2	24	18
			6	2-4	2		18
13.	Лего-конструирование	Хабаров АА	4	1	1	4	9
14.	Радиоуправляемые модели	Летков Д.В.	4	1-3	3	12	26

№ п/п	Коллектив	Фамилия И.О. руководителя	Кол-во часов	Год обучения	Колич. групп	Колич. часов общее в неделю	Колич. обучающ. (план)
15.		Гасишвили Р.М..	4	1	4	20	36

	Робототехника Ярославль		4	2-3	2		16
16.	Начальное техническое моделирование	Гусев М.Е. (д. Иванищи)	2	1-2	2	10	17
17.	Робототехнника		2	1-2	2		17
18.	Инженерный дизайн		2	1	1		9
19.	Инженерная мастерская	Цветков Д.Ю.	4	1	2	28	18
20.	«Электроника»	Цветков Д.Ю.	4	1	1		9
			8	2-3	2		16
21.	Программирование на Scratch	Уварова И.А.	4	1-2	3	12	26
22.	«Современные технологии» (Школа №33)	Цветков Д.Ю. Хабаров А.А.	2	1	6	12	48
23.	«Современные технологии» (Школа №42)	Цветков Д.Ю. Ястребов А.В. Гасишвили РМ Хабаров АА Макаров ВА	2	1	10	10	90
24.	«Современные технологии» (Школа №7) Две группы по 3 месяца	Педагог ДО	2	1	2	2	18
		Всего:					**705**

№ п/п	Коллектив	Фамилия И.О. руководителя	Кол-во часов	Год обучения	Колич. групп	Колич. часов общее в неделю	Колич. обучающ. (план)
	Рыбинский филиал ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ Детский технопарк «КВАНТОРИУМ»«						
1.	РобоКвантум WeDo	Ухлин Д.В..	4	1	2	12	28
			4	2	1		12
	РобоКвантум Mindstorms	Ухлин Д.В	4	1	1	12	14
			4	2	2		24
	РобоКвантум ПЛАТНО	Ухлин Д.В.	4	1	1	4	10
2.	РобоКвантум Электрон	Жуковский А.А	4	1	2	8	24
			6	2-3	2	12	20
№ п/п	Коллектив	Фамилия И.О. руководителя	Кол-во часов	Год обучения	Колич. групп	Колич. часов общее в неделю	0
3.	РобоКвантум WeDo	Петрова О.В.	4	1	2	12	28
			4	2	1		12
4.	РобоКвантум ПЛАТНО	Петрова О.В	4	1	1	8	10
			4	1	2	8	24

	РобоКвантум WeDo и Mindstorms	Педагоги-совместители.	4	2	2	8	24
5.	РобоКвантум VEX	Баранова Е.Д.	4	1	1	4	12
6.	Лего-исследователь	Семенова А.А.	4	1	4	16	56
			4	2	1	4	12
7.	Лего-исследователь ПЛАТНО	Семенова А.А.	4	1	1	4	10
8.	Основы энергетики	Векшин А.В.	4	1	2	8	12
			4	2			10
9.	IT-квантум (проектные)	Баранова Е.Д.	4	2	1	4	10
10.	IT-квантум Scratch	Смирнова П.Н.	4	1	1	16	10
			4	2	1		10
11.	IT-квантум MS Offise	Вахрамеева И.В.	2	1	2		20
12.	IT-квантум Unity	Титова И.И	4	1	2	8	22
			6	2	1	6	10
13.	IT-квантум IoT	Корчагин Д.В. Титова И.И.	4	1	3	12	33
			4	2	1	4	10
14.	КосмоКвантум	Корчагин Д.В. Титова И.И.	4	1	2	8	24
15.	VR/AR	Смирнов ПН	4	1	2	8	24
16.	АэроКвантум	Корчагин Д.В.	4	1	2	10	12
			4	2			10
17.	АэроКвантум	Летков Д.В.	4	1	2	12	24
			4	2	2		20
18.	ПромДизайнКвантум	Макарова А.А.				12	0
			4	2	2		20
19.	Лаборатория архитектуры и дизайна	Чистякова М.И.	4	1	1		12
20.	ДатаКвантум	Баранова Е.Д.	4	1	2	4	20
21.	МедиаКвантум	Вахрамеева И.В.	4	1	2	8	24
			6	2	1	6	12
22.	Кадетская школа 3 и 4 кл. 6 и 7 кл.	Феоктистова АА Смирнов ПН Корчагин Е.В.	2	1	2	4	20
			2	2	2	4	20
23.	3D-моделирование и конструирование	Корчагин Е.В.	4	1	1	4	12
	Общеразвивающие занятия						
24.	Математика	Потемкина В.И.	2	1	4	8	
25.	Hi-tech-цех	Корчагин Е.В.	2		3	6	
26.	Hi-tech-цех	Летков ДВ	2		3	6	
27.	Графика для игр	Титова ИИ	2		2	4	
28.	Шахматы	Смирнов Н.В.	2	1	3	6	
29.	Электроника	Жуковский АА	2		1-2	2-4	
30.	Технический английский язык	Мищенко МВ	2	1-2	4	8	
		Всего:					**720**

№ п/п	Коллектив	Фамилия И.О. руководителя	Кол-во часов	Год обучения	Колич. групп	Колич. часов общее в неделю	Колич. обучающ. (план)
Естественно-научная направленность							

31.	НаноКвантум	Бахтина И.А.	4	1	2	8	24
			6	2	2	12	20
32.	НаноКвантум (школы) №18 Ярославль	Бахтина И.А.	2	1	1	2	12
33.	НаноКвантум	Петрова О.В.	4	1	1	16	12
			6	2	2		20
34.	НаноКвантум Кадетская школа 6 и 7 кл.	Петрова О.В.	4	1-2	2	4	-
35.	Основы Криминалистики	Смирнов Н.В.	2	1	1	2	12
				Всего:	**15**	**50**	**100**
Социально-педагогическая направленность							
36.	Английский язык	Мищенко МВ	2	1	2	20	-
			2	2	6		
37.	Шахматы	Смирнов Н.В.	2	2	1	2	12
				Всего:	**4**	**5**	**12**
	Общее количество:						**≈1550**

№ п/п	Коллектив	Фамилия И.О. руководителя	Кол-во Часов в неделю в группе	Год обучения	Колич. групп	Колич. часов общее в неделю	Колич. обучающ. (план)
	Мобильный технопарк «КВАНТОРИУМ»						
1.	IT-квантум, VR/AR-Квантум	Новицкий Р.С. Евстропов ИА	4	1	36	18	400
2.	ПромРобоКвантум	Сальников А.С. Анкудинов А.Г.	4	1	36	18	400
3.	Аэро/Гео-Квантум	Кураев Е.В. Троицкий А.С.	4	1	36	18	400

Планируемая наполняемость учебных групп:

А) Учебные группы на базе помещений детского технопарка «Кванториум»:

<u>1 год обучения:</u>

- для групп 1 года обучения по образовательным программам «Введение в робототехнику» (педагоги Петрова О.В. и Ухлин Д.В.) и «Лего-Исследователь» (педагог Феоктистова А.А.) – 14 обучающихся в каждой группе,

- занятия в кабинете №20 – 11 человек (по количеству рабочих мест для обучающихся)

- занятия по общеразвивающим модулям образовательных программ (математика, шахматы, 3Д-моделирование, английский язык, электроника) – 8 человек в каждой учебной группе.

- для всех остальных учебных групп 1 года обучения – 12 обучающихся в каждой группе

2 и 3 год обучения:

- для групп 2-3 года обучения по образовательным программам «Введение в робототехнику» (педагоги Петрова О.В. и Ухлин Д.В.) и «Лего-Исследователь» (педагог Феоктистова А.А.) – 12 обучающихся в каждой группе,

- для всех остальных учебных групп 2-3 года обучения – 10 обучающихся в каждой группе

Б) Учебные группы в г.Ярославле и на базе общеобразовательных школ:

На базе общеобразовательных школ для учеников 1-4 классов – 15 чел.
На базе общеобразовательных школ для учеников 5-11 классов – 12 чел
Остальные учебные группы – 9 человек.
Для обучающихся по адаптированным общеобразовательным программам – по нормам для образовательных программ VII и VIII вида.

В утренних группах допускается уменьшение численности обучающихся, но не более, чем до 80 % от рекомендуемой