



## Пояснительная записка

Учебный план МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевска Республики Татарстан составлен в целях организации образовательного процесса - создание условий для личностного, творческого и научно-технического развития учащихся, их профессионального самоопределения посредством реализации программ дополнительного образования детей.

Образовательная деятельность регламентируется дополнительными общеобразовательными общеразвивающими программами: модифицированными и адаптированными.

Разработчиками программ являются педагоги дополнительного образования. Программы рассматриваются на педагогическом совете и утверждаются директором учреждения. На основании устава учреждения обучение осуществляется по следующим направленностям: техническая, естественнонаучная, художественная, социально-гуманитарная.

### *Техническая направленность:*

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 8-10» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 11-18» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 8-18» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 11-18» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум 8-10» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум 11-18» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантик» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Квантошахматы» (1 год обучения).

### *Естественнонаучная направленность:*

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Наноквантум 7-11» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Наноквантум 12-18» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 7-11 лет» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 12-18 лет» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум 7-10» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Занимательная математика» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Математика 14-18» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Зеленый дом» (1 год обучения);

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория естествознания» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Зооигротека» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Пластилиновые БИО - экскурсии» (1 год обучения).

*Художественная направленность:*

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Юный художник» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Леонардо» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория стиля 8-10» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория стиля 11-16» (2 года обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Мастерская для творчества детей» (1 год обучения).

*Социально-гуманитарная направленность:*

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория вкуса» (2 года обучения);
- Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Сказочная миниатюра» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Пряничная мастерская» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «АБВГДейка» (1 год обучения);
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Позитив» (1 года обучения).

Занятия, предусмотренные учебным планом, проводятся с сентября по май. Часы распределены с учетом возраста и года обучения. В соответствии с Уставом учреждения образовательная деятельность осуществляется с детьми в возрасте от 6 до 18 лет.

**Количество учебных часов на одну группу составляет:**

- 4 часа в неделю для учащихся 1-го года обучения (144 часа в год);
- 6 часов в неделю для учащихся 2-го года обучения (216 часов в год).

**Численный состав объединения первого года обучения – 15 человек.**

**Численный состав объединения второго года обучения – 12 человек.**

**Продолжительность занятий в группах:**

- 30 минут – продолжительность занятия с детьми дошкольного возраста от 6 лет;
- 45 минут продолжительность занятий с детьми от 7 до 18 лет;
- 15 минут – перерыв для отдыха детей между занятиями.

**Общее количество групп на 2021-2022 учебный год: 70,** из них:

- 1 год обучения: 60;
- 2 год обучения: 10.

**Количество групп по направленностям:**

<i>Направленность обучения</i>	<i>Год обучения</i>	<i>Численность групп</i>	<i>Обучающиеся</i>
Техническая	1 год обучения	21	315
	2 год обучения	3	36
<b><i>Итого по направлению:</i></b>		<b>24</b>	<b>351</b>
Естественнонаучная	1 год обучения	19	285
	2 год обучения	4	48
<b><i>Итого по направлению:</i></b>		<b>23</b>	<b>333</b>
Художественная	1 год обучения	10	150
	2 год обучения	2	24
<b><i>Итого по направлению:</i></b>		<b>12</b>	<b>174</b>
Социально-гуманитарная	1 год обучения	10	150
	2 год обучения	1	12
<b><i>Итого по направлению:</i></b>		<b>11</b>	<b>162</b>
<b>Итого:</b>		<b>70</b>	<b>1020</b>

**Учебный план  
на 2021-2022 учебный год (на 04.10.2021г.)**

№ п/п	Ф.И.О.	Дополнительная общеобразовательная программа (классификация)	Продолжительность программы/ направленность	Возраст учащихся	Всего по образовательным программам								
					Часов в неделю по годам обучения			Учебные группы по годам обучения			Количество обучающихся по годам обучения		
					1	2	всего	1	2	всего	1	2	всего
1.	Максудов Артур Альбертович	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 8-10»	2 года обучения <i>Техническая</i>	8-10	12	6	26	3	1	6	45	12	87
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 11-18»	2 года обучения <i>Техническая</i>	11-18	8	-		2	-		30	-	
2.	Тихонова Екатерина Петровна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн дизайн 8-18»	1 год обучения <i>Техническая</i>	8-18	24	-	24	6	-	6	90	-	90
3.	Пиязин Николай Дмитриевич (внутренний совместитель)	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 11-18 лет»	2 года обучения <i>Техническая</i>	11-18	4	6	10	1	1	2	15	12	27
4.	Халилов Эмиль Рустемович	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум 8-10»	1 год обучения <i>Техническая</i>	8-10	4	-	26	1	-	6	15	-	87
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая	2 года обучения <i>Техническая</i>	11-18	16	6		4	1		60	12	

		программа «IT квантум 11-18»											
5.	Садрутдинов Ильсаф Ильдарович (замещение)	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантик»	1 год обучения <i>Техническая</i>	от 6	8	-	8	2	-	2	30	-	30
6.	Шамсуллин Тимур Расихович (замещение)	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Квантошахматы»	1 год обучения <i>Техническая</i>	7-16	4	-	4	1	-	1	15	-	15
7.	Сулейманова Гузаль Руслановна (внутренний совместитель)	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Занимательная математика»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	7-10	4	-	8	1	-	2	15	-	30
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантик»	1 год обучения <i>Техническая</i>	от 6	4			1			15	-	
8.	Камалова Альфия Замировна (внешний совместитель)	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Математика 14-18»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	14-18	4	-	4	1	-	1	15	-	15
9.	Халикова Диляра Азатовна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Наноквантум 7-11»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	7-11	12	-	26	3	-	6	45	-	87
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Наноквантум 12-18»	2 года обучения <i>Естественнонаучная</i>	12-18	8	6		2	1		30	12	

10.	Фатхуллина Аделина Маратовна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	8-16	12	-	30	3	-	7	45	-	102
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум 7-10»	2 года обучения <i>Естественнонаучная</i>	7-10	-	6		-	1		-	12	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Зеленый дом»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	7-8	4	-		1	-		15	-	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Мастерская для творчества детей»	2 года обучения <i>Художественная</i>	7-10	8	-		2	-		30	-	
11.	Хайбуллина Зульфия Зуфаровна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 7-11»	2 года обучения <i>Естественнонаучная</i>	7-11	8	6	24	2	1	5	30	12	69
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 12-18»	2 года обучения <i>Естественнонаучная</i>	12-18	4	6		1	1		15	12	
12.	Ермолаева Надежда Ивановна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Зооигротека»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	7-8	4	-	20	1	-	5	15	-	75

		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория естествознания»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	8-12	8	-		2	-		30	-	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Пластилиновые БИО - экскурсии»	1 год обучения <i>Естественнонаучная</i>	8-10	8			2			30		
13.	Мангуткина Луиза Таиповна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Юный художник»	1 год обучения <i>Художественная</i>	7-10	8	-	20	2	-	5	30	-	75
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Леонардо»	1 год обучения <i>Художественная</i>	12-18	12	-		3	-		45	-	
14.	Карымова Альфира Салиховна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория стиля»	2 года обучения <i>Художественная</i>	8-10	4	6	24	1	1	5	15	12	69
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория стиля 11-16»	2 года обучения <i>Художественная</i>	11-16	8	6		2	1		30	12	
15.	Лихацкая Светлана Владимировна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория вкуса»	2 года обучения <i>Социально-гуманитарная</i>	9-14	8	6	22	2	1	5	30	12	72
		Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа	1 год обучения <i>Социально-</i>	10-14	4			1	-		15	-	



		программа «Сказочная миниатюра»	<i>гуманитарная</i>										
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Пряничная мастерская»	1 год обучения  <i>Социально- гуманитарная</i>	12-17	4			1	-		15	-	
16.	Ткаченко Елена Юрьевна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «АБВГ Дейка»	1 год обучения  <i>Социально- гуманитарная</i>	от 6	12	-	24	3	-	6	45	-	90
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Позитив»	1 год обучения  <i>Социально- гуманитарная</i>	7-10	12	-		3	-		45	-	
<b>Итого:</b>					240	60	<b>300</b>	60	10	<b>70</b>	900	120	<b>1020</b>