

Пояснительная записка

Учебный план МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевска РТ 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 обучение осуществляется по следующим направленностям: техническая, естественнонаучная, художественная, социально-педагогическая.

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 «Робоквантум» - инклюзивное образование (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 11-18» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 11-18» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промробоквантум» - инклюзивное образование (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 11-18» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум 11-18» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум» - инклюзивное образование (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантик» - инклюзивное образование (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» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 12-18 лет» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум 7-10» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум 11-18» (2 года обучения),
- Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Биоквантум» - (1 год обучения),

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Занимательная математика» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Прикладная математика» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Математика 7-10» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория естествознания» - инклюзивное образование (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Зооигротека» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Экологический календарь» 7-12 лет (1 год обучения).

Художественная направленность:

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «ИЗО и ручное творчество» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Палитра» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория стиля» (2 года обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Театр моды 11-16» (2 года обучения).

Социально-педагогическая направленность:

- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория вкуса» (2 года обучения),
- Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Полимерная кулинария» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Здоровое питание» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «АБВГДейка» (1 год обучения),
- Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Позитив» (1 года обучения),
- Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Лаборатория развития» - инклюзивное образование (1 год обучения).

Занятия, предусмотренные учебным планом, проводятся с сентября по май. Часы распределены с учетом возраста и года обучения. Обучение осуществляется с детьми в возрасте от 6 до 18 лет.

Количество учебных часов на одну группу составляет:

- 4 часа в неделю для 1-го года обучения (144 часа в год);
- 6 часов в неделю для 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;
- 40 минут продолжительность занятий с обучающимися – от 7 до 18 лет;
- 10 минут – перерыв для отдыха детей между занятиями.

Общее количество групп на 2020-2021 учебный год: 72, из них:

- 1 год обучения: 52;

- 2 год обучения: 20.

Количество групп по направленностям:

<i>Направленность обучения</i>	<i>Год обучения</i>	<i>Численность групп</i>	<i>Обучающиеся</i>
Техническая	1 год обучения	16	240
	2 год обучения	8	96
<i>Итого по направлению:</i>		24	336
Естественнонаучная	1 год обучения	20	300
	2 год обучения	5	60
<i>Итого по направлению:</i>		25	360
Художественная	1 год обучения	7	105
	2 год обучения	5	60
<i>Итого по направлению:</i>		12	165
Социально-педагогическая	1 год обучения	9	135
	2 год обучения	2	24
<i>Итого по направлению:</i>		11	159
Итого:		72	1020

**Учебный план
на 2020-2021 учебный год (на 1 сентября 2020 года)**

№ п/п	Ф.И.О.	Дополнительная общеобразовательная программа (классификация)	Продолжительность программы	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
<i>Техническая направленность</i>													
1.	Максутов Артур Альбертович	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 8-10» (модифицированная)	2 года обучения	8-10 лет	4	12	34	1	2	7	15	24	96
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 11-18» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	8	6		2	1		30	12	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум» - инклюзивное образование	1 год обучения	9 -18 лет	4	-	1	-	15	-			
2.	Зиганшин Ренат Рустамович	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантум 11-18» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	-	6	26	-	1	6	-	12	87

		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 11-18 лет» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	16	-		4	-		60	-	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промробоквантум» - инклюзивное образование	1 год обучения	8-16 лет	4	-		1	-		15	-	
3.	Пиянзин Николай Дмитриевич	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный дизайн 11-18 лет» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	-	12	12	-	2	2	-	24	24
4.	Халилов Эмиль Рустемович	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум» - инклюзивное образование	1 год обучения	8-12 лет	4	-	32	1	-	7	15	-	99
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT квантум 11-18» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	16	12		4	2		60	24	
5.	Вафина Альфинур Илдаровна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робоквантик» - инклюзивное образование	1 год обучения	от 6 лет	8	-	8	2	-	2	30	-	30

Естественнонаучная направленность

1.	Халикова Диляра Азатовна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Наноквантум 7-11» (модифицированная)	1 год обучения	7-11 лет	12	-	26	3	-	6	45	-	87
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Наноквантум 12-18» (модифицированная)	2 года обучения	12-18 лет	8	6		2	1		30	12	
2.	Вафина Альфинур Илдаровна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Занимательная математика» (модифицированная)	2 года обучения	7-10 лет	-	6	20	-	1	4	-	12	54
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Прикладная математика» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	-	6		-	1		-	12	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Математика 7-10» (модифицированная)	1 год обучения	7-10 лет	8	-		2	-		30	-	
3.	Муллагалиев Наиль Азатович	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум 7-10» (модифицированная)	2 года обучения	7-10 лет	4	-	24	2	1	5	30	12	69

		Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Биоквантум»	1 год обучения	8-11 лет	4	-		1	-		15	-	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Биоквантум 11-18» (модифицированная)	2 года обучения	11-18 лет	4	6		-	1		-	12	
4.	Хайбуллина Зульфия Зуфаровна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 7-11» (модифицированная)	1 год обучения	7-11 лет	8	-	16	2	-	4	30	-	60
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Нейроквантум 12-18» (модифицированная)	2 года обучения	12-18 лет	8	-		2	-		30	-	
5.	Ермолаева Надежда Ивановна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Зооигротека» (модифицированная)	1 год обучения	7-8 лет	4	-	24	1	-	6	15	-	90
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория естествознания» - инклюзивное образование	1 год обучения	9-10 лет	8	-		2	-		30	-	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа	1 год обучения	7-12 лет	12	-		3	-		45	-	

		«Экологический календарь» (модифицированная)											
<i>Художественная направленность</i>													
1.	Мангуткина Луиза Таиповна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Палитра» (модифицированная)	1 год обучения	8-11 лет	8	-	26	2	-	5	30	-	66
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Изобразительное искусство и ручное творчество» (модифицированная)	2 года обучения	8-18 лет	-	18		-	3		-	36	
2.	Карымова Альфира Салиховна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория стиля» (модифицированная)	2 года обучения	8-10 лет	16	6	32	4	1	7	60	12	99
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Театр моды 11-16» (модифицированная)	2 года обучения	11-16 лет	4	6		1	1		15	12	
<i>Социально-педагогическая направленность</i>													
3.	Лихацкая Светлана Владимировна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Лаборатория вкуса» (модифицированная)	2 года обучения	9-14 лет	8	12	28	2	2	6	30	24	84

		Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Полимерная кулинария»	1 год обучения	10-14 лет	4			1	-		15	-	
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Здоровое питание» (модифицированная)	1 год обучения	12-17 лет	4			1	-		15	-	
4.	Ткаченко Елена Юрьевна	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «АБВГ Дейка» (модифицированная)	1 год обучения	от 6 лет	12	-	20	3	-	5	45	-	75
		Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Позитив» (модифицированная)	1 год обучения	7-10 лет	4	-		1	-		15	-	
		Адаптированная дополнительная общеобразовательная программа «Лаборатория развития»	1 год обучения	7-10 лет	4	2		1	-		15	-	
Итого:					208	120	328	52	20	72	780	240	1020