

«СОГЛАСОВАНО»
Начальник Управления образования

_____ Р.Н. Хузин
« _____ » _____ 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор МАУ ДО "Центр
детского технического творчества № 5"

_____ М.Р. Хазиева
« _____ » _____ 2022 г.



Учебный план
МАУ ДО «Центр детского технического творчества №5»
города Набережные Челны
на 2022-2023 учебный год

Составитель:
Айзверт Елена Андреевна –
заместитель директора по УВР

«Согласовано»:

Заместитель Руководителя
Исполнительного Комитета
Начальник управления финансов

Заместитель начальника
управления образования

С.Р. Мулюкова

Л.В. Золотарева

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к учебному плану на 2022-2023 учебный год
МАУ ДО «Центр детского технического творчества N 5»

Учебный план составлен на основании Федерального закона от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» (ред. от 03.07.2016); Приказа Минобрнауки России от 09.11.2018 года № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»; СанПиН 2.4.2.2821-10 «Гигиенические требования к режиму образовательного процесса»; лицензии на право ведения образовательной деятельности от 26.02.2016 № 7896, Устава МАУ ДО «ЦДТТ № 5», а также иными нормативно-правовыми актами, регуливающими порядок оказания дополнительных образовательных услуг в сфере образования.

В Центре созданы все условия для успешного осуществления образовательного процесса: кадровый состав педагогического коллектива имеет высокий уровень профессиональной компетенции.

В соответствии с Уставом установлена 6-ти дневная учебная неделя, дополнительные занятия с целью организации свободного досуга учащихся ОУ города проводятся в субботние и в воскресные дни.

Режим учебных занятий регулируется расписанием, утвержденным директором.

Учебный план определяет учебную нагрузку для обучающихся в неделю - от 2 до 6 часов в зависимости от года обучения и дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ (ДООП). Наполняемость групп составляет: в группах I года обучения - 15 человек, II - 12 человек, III, IV, V годы обучения - 10 человек.

Педагоги ЦДТТ № 5 ведут деятельность по 14 ДООП технической направленности.

В рамках сетевого сотрудничества и взаимодействия заключены договора с образовательными организациями города по организации образовательного процесса для учащихся школ по востребованным направлениям технического творчества: «Начальное техническое моделирование с элементами проектной деятельности», «Робототехника», «Начальная робототехника», техническое моделирование «Stem-траектория».

Для учащихся ГБОУ «НШ № 68» организованы занятия для детей с ОВЗ по адаптированной дополнительной общеразвивающей программе «НТМ»; для учащихся ГБОУ «НШ № 88» - АДОП «РобоМир».

Образовательные программы, при необходимости, могут частично реализовываться с использованием электронного обучения, в том числе дистанционных образовательных технологий, которыми предусмотрены контрольные срезы полученных обучающимися знаний в виде онлайн тестов и ознакомление с частью теоретического материала посредством обучающих видео, а также задания по выполнению индивидуальных проектов обучающимися. Формы проведения очных занятий разнообразные: практические занятия, экскурсии, выставки, беседы, решения творческих задач, и т.п.

Педагогами ЦДТТ № 5 реализуется городская программа технической направленности "Дети. Техника. Творчество" для учащихся ОУ города с целью популяризации технического творчества, организации занятости детей и подростков и привлечения их к занятиям в объединениях технического направления.

Директор МАУ ДО «ЦДТТ № 5»



М.Р. Хазиева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
МАУ ДО «Центр детского технического творчества № 5» на 2022-2023 учебный год

№	Направление	Образовательные программы	классификация образовательных программ	продолжительность программы	Кол-во часов в неделю					Возраст обучающихся (лет)	Всего по программе					Итого												
					часов						детей																	
					И	II	III	IV	V		И	II	III	IV	V		Итого											
1	Техническое творчество	«НТМ с элементами проектной деятельности»	авторская	4	4	6	6	6	6	7-12 лет	24	54	24	6	0	108	20	90	108	40	10	0	248					
2		"Скратч программирование"	авторская	2	4	6				7-12 лет	0	6	0	0	0	6	1	0	0	12	0	0	0	12				
3		«Юный моделист-конструктор»	авторская	3	4	6	6	6	6	7-12 лет	12	6	12	0	0	30	3	1	2	6	45	12	20	0	77			
4		«Юный моделист-конструктор с элементами ТРИЗ»	авторская	3	4	6	6	6	6	7-12 лет	0	0	0	12	0	12	2	0	0	2	0	0	20	0	20			
5		"Детская инженерная академия"	авторская	5	4	6	6	6	6	10-18 лет	20	24	18	18	6	86	5	4	3	3	16	75	48	30	10	193		
6		«Авиамоделирование»	авторская	5	4	6	6	6	6	10-18 лет	0	6	0	0	0	6	1	0	0	1	0	12	0	0	0	12		
7		«Автомоделирование»	модернизирванная	3	4	6	6			9-18 лет	0	6	6	0	0	12	1	1		2	0	12	10	0	0	22		
8		«Судомоделирование»	модернизирванная	3	4	6	6			9-18 лет	0	0	6	0	0	6	1	0	0	1	0	0	10	0	0	10		
9		«Начальная робототехника»	авторская	1	2					12-17 лет	12	0	0	0	0	12	6	0	0	6	90	0	0	0	0	90		
		«Начальная робототехника»	авторская	2	4	6				12-17 лет	4	6	0	0	0	10	1	1		2	15	12	0	0	0	27		
10		«Робототехника»	авторская	2	4	6	6			12-18 лет	16	0	0	0	0	16	4			4	60	0	0	0	0	60		
11		Технич. моделирование «Stem-траектория»	авторская	2	4	6				13-18 лет	8	12	0	0	0	20	2	2		4	30	24	0	0	0	54		
12		«Резьба по дереву, декоративное рисование»	авторская	4	4	6	6	6	6	12-16 лет	4	0	6	0	0	10	1	1		2	15	0	10	0	0	25		
13		«НТМ (для детей с ОВЗ)»	авторская	1	4					12-16 лет	4	0	0	0	0	4	1			1	9	0	0	0	0	9		
14	«РобоМир» (для детей с ОВЗ)	авторская	1	4					12-16 лет	8	0	0	0	0	8	2			2	18	0	0	0	0	18			
Итого по направленности											112	120	72	36	6	346	31	20	12	6	1	70	447	240	120	60	10	877
Итого по ЦДТТ № 5											Всего					Итого					Итого							
											часов					детей					Итого							
											112	120	72	36	6	346	31	20	12	6	1	70	447	240	120	60	10	877

Формы промежуточной аттестации учащихся

<i>Направленность/ объединение</i>	<i>Промежуточная аттестация</i>	<i>Итоговая аттестация</i>
«НТМ элементами проектной деятельности»	Выполнение практической работы	Тестирование. Выполнение проекта. Выставка технического творчества
«НТМ с элементами художественного конструирования»	Выполнение практической работы	Тестирование. Выполнение творческого проекта. Выставка технического творчества
«Юный моделист-конструктор с элементами ТРИЗ»	Выполнение практической работы	Тестирование. Творческий проект. Выставка технического творчества
«Юный моделист-конструктор»	Выполнение практической работы	Тестирование. Творческий проект. Выставка технического творчества
«Детская инженерная академия»	Участие в соревнованиях. Выполнение практической работы	Выставка технического творчества. Выполнение и защита проектной работы.
«Авиамоделирование»	Тестирование, участие в городских соревнованиях	Тестирование. Участие в городских соревнованиях
«Автомоделирование»	Тестирование, участие в городских соревнованиях	Тестирование. Участие в республиканских соревнованиях
«Судомоделирование»	Тестирование, участие в городских соревнованиях	Тестирование. Участие в республиканских соревнованиях
«Начальная робототехника»	Выполнение практической работы	Выполнение практической работы, индивидуальное проектирование
«Робототехника»	Выполнение практической работы	Выполнение практической работы, участие в соревнованиях
Тех. моделирование «Stem-траектория»	Выполнение практической работы	Тестирование, выставка технического творчества
«Резьба по дереву. Декоративное рисование»	Просмотр творческих работ	Тестирование. Выставка творческих работ
«Начальное техническое моделирование» (для детей с ОВЗ)		Тестирование. Выставка творческих работ
«РобоМир» (для детей с ОВЗ)	Соревнования по робототехнике	Творческий проект