



Муниципальное автономное учреждение
дополнительного образования
города Набережные Челны
«Центр детского технического творчества №5»

ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ЗА 2024 КАЛЕНДАРНЫЙ ГОД

Директор МАУ ДО «ЦДТТ № 5»

Отчет размещен на официальном сайте учреждения:
https://edu.tatar.ru/n_chelny/page1585.htm/page2921548.htm

г. Набережные Челны
2025 год

ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	Показатели деятельности ЦДТТ № 5	4
2.	Общая характеристика учреждения	7
3.	Система управления Центра	8
4.	Оценка образовательной деятельности	9
5.	Содержание и качество подготовки обучающихся	19
6.	Организация воспитательной работы	21
7.	Качество кадрового обеспечения	35
38.	Динамика изменений материально-технической базы	65
9.	Меры антитеррористической безопасности	66
10.	Финансово-экономическая деятельность	67
11.	Выводы и перспективы развития	68

**Отчет о результатах самообследования за 2024 год
муниципального автономного учреждения дополнительного
образования детей г. Набережные Челны
«Центр детского технического творчества № 5»**

Самообследование муниципального автономного учреждения дополнительного образования города Набережные Челны «Центр детского технического творчества №5» проводится в соответствии с пунктом 3 части 2 статьи 29 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326) и «Порядком проведения самообследования образовательной организацией», утвержденном Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 462.

Самообследование – действия образовательного учреждения по сбору, ведению и анализу информации о своей деятельности с целью выявления и реализации резервов по повышению качества и эффективности образовательной деятельности, совершенствованию учебно-воспитательного процесса и развитию учебного заведения в целом.

Целью проведения самообследования является обеспечение доступности и открытости информации о деятельности организации, а также подготовка отчета для обеспечения публичности.

Отчет включает оценку образовательной деятельности, системы управления Центра, содержания и качества подготовки обучающихся, организации учебного процесса, качества кадрового, учебно-методического обеспечения, материально-технической базы, функционирования внутренней системы оценки качества образования.

Для проведения самообследования была сформирована комиссия под председательством директора Центра Хазиевой М.Р. в составе заместителей директора по учебно-воспитательной работе Ретивых О.В. и Музаффаровой Е.П., заведующей организационно-массовым отделом Назмиевой А.М., методиста Мартыновой Н.А., заместителя директора по административно-хозяйственной части Ермуллиной Р.Д.

В ходе самообследования были проанализированы отчеты, протоколы, аналитические справки за 2024 год, изучены аналитические отчеты за предыдущие годы.

1. Показатели деятельности ЦДТТ № 5

Показатели деятельности (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 10 декабря 2013 г. N 1324) МАУ ДО «ЦДТТ № 5» по итогам самообследования за 2024 год:

N п/п	Показатели	Единица измерения
1.	Образовательная деятельность	
1.1	Общая численность учащихся, в том числе:	877 чел.
1.1.1	Детей дошкольного возраста (3-7 лет)	---
1.1.2	Детей младшего школьного возраста (7-10 лет)	482 чел.
1.1.3	Детей среднего школьного возраста (11-14 лет)	333 чел.
1.1.4	Детей старшего школьного возраста (15-17 лет)	62 чел.
1.2	Численность учащихся, обучающихся по образовательным программам по договорам об оказании платных образовательных услуг	280 чел.
1.3	Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся в 2 и более объединениях (кружках, секциях, клубах), в общей численности учащихся	33 чел. / 3,8/%
1.4	Численность/удельный вес численности учащихся с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, в общей численности учащихся	877 чел. / 100%
1.5	Численность/удельный вес численности учащихся по образовательным программам для детей с выдающимися способностями, в общей численности учащихся	243 чел. / 27,7%
1.6	Численность/удельный вес численности учащихся по образовательным программам, направленным на работу с детьми с особыми потребностями в образовании, в общей численности учащихся, в том числе:	21 чел. / 2,4%
1.6.1	Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья	21 чел. / 2,4%
1.6.2	Дети-сироты, дети, оставшиеся без попечения родителей	---
1.6.3	Дети-мигранты	---
1.6.4	Дети, попавшие в трудную жизненную ситуацию	---
1.7	Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся учебно-исследовательской, проектной деятельностью, в общей численности учащихся	514 чел. / 58,6%
1.8	Численность/удельный вес численности учащихся, принявших участие в массовых мероприятиях (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:	384 чел. / 43,7%
1.8.1	На муниципальном уровне	108 чел. / 12,3%
1.8.2	На республиканском	202 чел. / 23%
1.8.3	На федеральном уровне	72 чел. / 8,2%
1.8.4	На международном уровне	2 чел. / 0,2%

1.9	Численность/удельный вес численности учащихся-победителей и призеров массовых мероприятий (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:	292 чел. / 33,2%
1.9.1	На муниципальном уровне	76 чел. / 8,6%
1.9.2	На республиканском уровне	164 чел. / 18,7%
1.9.3	На федеральном уровне	50 чел. / 5,7%
1.9.4	На международном уровне	2 чел. / 0,2%
1.10	Численность/удельный вес численности учащихся, участвующих в образовательных и социальных проектах, в общей численности учащихся, в том числе:	2
1.10.1	Муниципального уровня	2
1.10.2	Регионального уровня	---
1.10.3	Межрегионального уровня	---
1.10.4	Федерального уровня	-
1.10.5	Международного уровня	---
1.11	Количество массовых мероприятий, проведенных образовательной организацией, в том числе:	24
1.11.1	На муниципальном уровне	16
1.11.2	На республиканском уровне	8
1.11.3	На федеральном уровне	---
1.11.4	На международном уровне	---
1.12	Общая численность педагогических работников	17 чел.
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	11 чел. / 64,7%
1.14	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	10 чел. / 58,2%
1.15	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование, в общей численности педагогических работников	6 чел. / 35,3%
1.16	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	4 чел. / 23,5%
1.17	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория в общей численности педагогических работников, в том числе:	10 чел. / 58,2%
1.17.1	Высшая	5 чел. / 29,4%
1.17.2	Первая	5 чел. / 29,4%
1.18	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников, педагогический стаж работы которых составляет:	4 чел. / 23,3%
1.18.1	До 5 лет	2 / 11,6%

1.18.2	Свыше 30 лет	5чел. / 29,4%
1.19	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте до 30 лет	2 чел. / 11,7%
1.20	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте от 55 лет	8 чел. / 47%
1.21	Численность/удельный вес численности педагогических и административно-хозяйственных работников, прошедших за последние 5 лет повышение квалификации/профессиональную переподготовку по профилю педагогической деятельности или иной осуществляемой в образовательной организации деятельности, в общей численности педагогических и административно-хозяйственных работников,	11 чел. / 64,7%
1.22	Численность/удельный вес численности специалистов, обеспечивающих методическую деятельность образовательной организации, в общей численности сотрудников образовательной организации	1 чел. / 5,8%
1.23	Количество публикаций, подготовленных педагогическими работниками образовательной организации:	21 шт.
1.23.1	За 3 года	58
1.23.2	За отчетный период	21
1.24	Наличие в организации дополнительного образования системы психолого-педагогической поддержки одаренных детей, иных групп детей, требующих повышенного педагогического внимания	Да
2.	Инфраструктура	
2.1	Количество компьютеров в расчете на одного учащегося	243 чел. на 60 компьютеров (4,05 чел на 1 комп.)
2.2	Количество помещений для осуществления образовательной деятельности, в том числе:	10
2.2.1	Учебный класс	7
2.2.2	Лаборатория	---
2.2.3	Мастерская	3
2.2.4	Танцевальный класс	---
2.2.5	Спортивный зал	---
2.2.6	Бассейн	---
2.3	Количество помещений для организации досуговой деятельности учащихся, в том числе:	---
2.3.1	Актный зал	---
2.3.2	Концертный зал	---
2.3.3	Игровое помещение	---
2.4	Наличие загородных оздоровительных лагерей, баз отдыха	Нет
2.5	Наличие в образовательной организации системы электронного документооборота	Да

2.6	Наличие читального зала библиотеки, в том числе:	Нет
2.6.1	С обеспечением возможности работы на стационарных компьютерах или использования переносных компьютеров	Нет
2.6.2	С медиатекой	Нет
2.6.3	Оснащенного средствами сканирования и распознавания текстов	Нет
2.6.4	С выходом в Интернет с компьютеров, расположенных в помещении библиотеки	Нет
2.6.5	С контролируемой распечаткой бумажных материалов	Нет
2.7	Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся	243 чел. / 27,7%

2. Общая характеристика учреждения

Полное наименование организации: муниципальное автономное учреждение дополнительного образования города Набережные Челны «Центр детского технического творчества №5».

Сведения о местоположении объекта: учреждение арендует два этажа площадью 1169 кв.м. в здании МАОУ «Гимназия № 77» по адресу: Шишкинский бульвар, д. 11.

Юридический адрес: 423818, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Шишкинский бульвар, дом 11.

Учредитель организации: Исполнительный комитет муниципального образования город Набережные Челны. Почтовый адрес и реквизиты учредителя: 423805, город Набережные Челны, проспект Хасана Туфана, дом 23, ИНН 1650135166, БИК 049205001, ОГРН 1051614258740.

Лицензия на осуществление образовательной деятельности: серия 16 Л 01 № 0003885 от 26 февраля 2016 года, регистрационный № 7896, срок действия лицензии – «бессрочно». Приложение к лицензии на осуществление образовательной деятельности серии 16П01 № 0010830.

На основании Федерального Закона от 21.12.2012 № 273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» утвержден учредителем Устав муниципального автономного учреждения дополнительного образования города Набережные Челны «Центр детского технического творчества №5», утверждены должностные инструкции сотрудников образовательной организации и локальные акты, регулирующие вопросы организации образовательного процесса.

Миссия Центра: обеспечение эффективного функционирования адаптивной модели учреждения дополнительного образования как гибкой системы, удовлетворяющей личностную проблематику, образовательные потребности и возможности воспитания детей и подростков в соответствии с запросами семьи и современного общества,

ориентированной на оздоровление, гражданско-правовое и профессиональное становление личности обучающегося.

Основной целью деятельности Центра является осуществление образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам.

Педагогический коллектив решает задачи создания и развития различных объединений технической направленности с учетом современных социальных условий и возможностей учреждения с целью развития творческих способностей обучающихся, удовлетворение индивидуальных потребностей и их профессионального самоопределения.

Образовательный процесс в ЦДТТ № 5 построен на единстве всех его участников: педагогов, детей и их родителей; обеспечивается право ребенка на свободный выбор деятельности; ведется работа по привлечению максимально возможного числа детей и подростков к систематическим занятиям техническим творчеством, рационализаторством и изобретательством.

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. Нагрузка для обучающихся определена от 4-х до 6 часов в неделю в зависимости от года обучения и образовательной программы.

3. Система управления Центра

Коллегиальными органами управления Центра, согласно Уставу, являются: общее собрание работников Центра, педагогический совет, наблюдательный совет.

Единоличным исполнительным органом Центра является директор, который осуществляет текущее руководство деятельностью Центра, назначаемый Учредителем на срок согласно срочному трудовому договору и решает все касающиеся деятельности Центра вопросы, не входящие в компетенцию коллегиальных органов управления и Учредителя.

Организационная структура ЦДТТ №5



Сведения о руководящих работниках

<i>Должность</i>	<i>Ф.И.О. (полностью)</i>	<i>Образование</i>	<i>Кв. категория</i>	<i>Общий стаж</i>	<i>Общий пед.стаж</i>	<i>Стаж адм. работы</i>
Директор	Хазиева Мунира Равиловна	высшее	соответствует занимаемой должности	41 лет	41 лет	27 лет
Заместитель директора по УВР	Музаффарова Елена Порфирьевна	высшее	соответствует занимаемой должности	18 лет	18 лет	8 лет
Заместитель директора по УВР	Ретивых Оксана Викторовна	высшее	соответствует занимаемой должности	28 лет	28 лет	16 лет
Заместитель директора по ХР	Ермуллина Резеда Дависовна	высшее	-	23 лет	9 лет	8 лет
Главный бухгалтер	Сабирова Наталья Никитична	высшее	-	15 лет	—	9 лет
Заведующий организационно- массовым отделом	Назмиева Альбина Марсовна	высшее	соответствует занимаемой должности	11 лет	5 года	0 лет

Телефоны: 56-34-86, факс: 8(8552) 56-27-02

Адрес электронной почты gcdt5_chelny@mail.ru; gdt5.Nc@tatar.ru, Сайт
на портале edu.tatar.ru https://edu.tatar.ru/n_chelny/page1585.htm

4. Оценка образовательной деятельности

В ЦДТТ № 5 цели и задачи ставятся на учебный год. С января по август 2023 года Центр работал над решением задач, поставленных на 2023-2024 учебный год, в сентябре 2024 года были определены новые задачи на 2024-2025 учебный год.

Методическая тема:

Формирование у обучающихся современных знаний, умений и навыков в области технических наук, технологической грамотности и инженерного мышления для реализации приоритетных направлений научно-технологического развития страны.

Цель:

Создание условий для подготовки нового поколения технологических лидеров, инженеров ученых, воспитание высоконравственной, гармонично развитой и социально-ответственной личности. Формирование у обучающихся общероссийской гражданской идентичности, патриотизма и гражданской ответственности.

Задачи 2024-2025:

1. Создать условия для профессионального развития педагогов через участие в конкурсах профессионального мастерства. Повысить количество участников мероприятий, увеличить публикации педагогов дополнительного образования. Принять участие в конкурсе профессионального мастерства «Сердце отдаю детям».
2. В целях укрепления материально-технической базы Центра продолжить работу по участию педагогов и обучающихся в грантовых конкурсах Движение Первых, ПАО «Камаз», («Росмолодежь», «Роскосмос», «Татнефть» и др.)
3. Продолжить работу в рамках РИП «Программа развития технического творчества «Основа профессионального самоопределения обучающихся».
4. Обеспечение образовательного процесса: совершенствование работы с информационно-коммуникативными технологиями, новыми интернет ресурсами, выявление и распространение наиболее ценного опыта педагогической, инновационной деятельности и другой деятельности членов педагогического коллектива.
5. Организовать работу по наставничеству с молодыми педагогами дополнительного образования – Вальтеев Данила Альбертовича.
6. Содействовать формированию у обучающихся современных знаний, умений и навыков в области технических наук, технологической грамотности и инженерного мышления через проектную и научно-исследовательскую деятельность в рамках детского конструкторского бюро
7. Активизировать работу по выявлению, поддержке и сопровождению одаренных детей через участие в мероприятиях технической направленности различных уровней.
8. Продолжить реализацию Программы воспитания в МАУ ДО «ЦДТТ № 5» на 2021-2025 гг
9. Продолжить сетевое взаимодействие с образовательными организациями города через реализацию дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и городскую программу «Дети. Техника. Творчество».
10. Продолжить работу на базе Центра первичной организации Общероссийского общественно-государственного движения детей и молодежи «Движение Первых».
11. Продолжить работу в информационной системе «Навигатор дополнительного образования».
12. Привлечь к занятиям в объединениях не менее пяти обучающихся, состоящих на профилактических учетах. Разработать дорожную карту сопровождения детей «группы риска» ОО города.
13. Провести муниципальный этап Регионального чемпионата «Профессионалы». Организовать площадку для реализации компетенций «Электроника», «Прототипирование», «Лазерные технологии».
14. Повысить результативность участия обучающихся «ЦДТТ № 5» в муниципальном этапе и региональном Чемпионате «Профессионалы»
15. Организовать республиканские соревнования по авиа-; судомоделированию для детей с ОВЗ и инвалидов.
16. Организовать республиканские открытые соревнования по радиоуправляемым автомобилям среди учащихся РТ.
17. Обеспечить постоянно действующий профильный лагерь технической направленности в каникулярное время.
18. Обеспечить 100% выполнение муниципального задания.
19. Освещение в СМИ и сайте о результатах деятельности обучающихся и педагогического коллектива.

С учётом направлений образовательной деятельности составлен учебный план Центра. В структуре учебного плана определены: возрастная категория обучающихся (7- 18 лет), направление деятельности, название детских объединений, срок реализации образовательных программ по годам обучения.

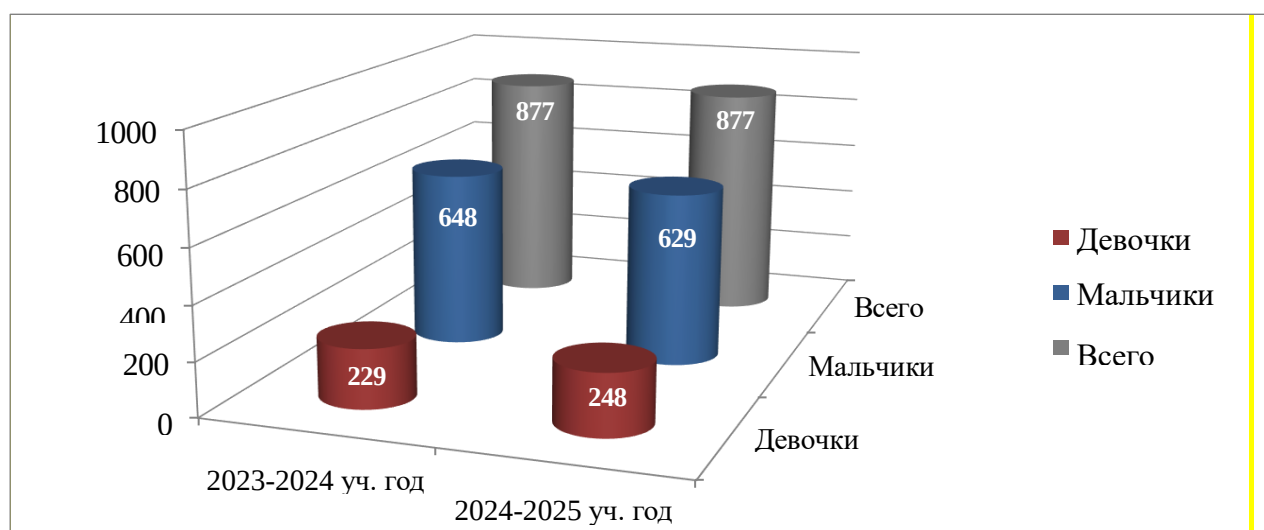
Численный состав творческих объединений определяется Уставом Центра и составляет: 1-ый год обучения – 15 человек, 2-ой год обучения – 12, 3-ий и последующие годы – 10 человек.

В Центре созданы все условия для успешного осуществления образовательного процесса: кадровый состав педагогического коллектива имеет высокий уровень профессиональной компетенции. В 2024-2025 учебном году в Центре реализовывали образовательные программы 13 штатных педагогических работников и 6 совместителей.

В рамках реализации основных задач федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» с 19.04.2021 года в учреждении ведется активная работа в АИС «Навигатор дополнительного образования Республики Татарстан»

- зачисления обучающихся, учет посещаемости и др.

Состав обучающихся



Возраст обучающихся	Количество обучающихся (чел.)					
	Всего		Из них мальчиков		Из них девочек	
	2023 г.	2024 г.	2023 г.	2024 г.	2023 г.	2024 г.
7-10 лет	494	482	308	299	174	183
11-14 лет	325	333	288	272	49	61
15-17 лет	58	62	52	58	6	4
ИТОГО	877	877	648	629	229	248

В 2024 году количество девочек в объединениях увеличилось на 2%, это говорит о том, что занятия ориентированы не только на мальчиков, а также вызывают интерес у девочек. Увеличилось на немного количество обучающихся среднего и старшего школьного возраста.

Комплектование детских объединений

Согласно муниципальному заданию количество обучающихся в отчетном году составило 877 обучающихся, по плану комплектования тарифицировано 68 групп.

	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Кол-во групп	71	69	68
Кол-во человек	877	877	877

Количество обучающихся по годам обучения:

	2022-2023	2023-2024	2024-2025
1-ый год обучения	376	442	475
2-ой год обучения	300	227	192
3-ий год обучения	120	136	130
4-ый год обучения	70	73	50
5-ый год обучения	10	18	30

Работа с детьми-инвалидами, детьми с ОВЗ

В данном учебном году усиленная работа ведется по привлечению детей-инвалидов и детей с ОВЗ в объединения технического творчества. В объединениях учреждения обучаются 21 обучающийся указанных категорий, что составляет 2,4% от общего кол-ва обучающихся Центра.

Дети с инвалидностью занимаются в объединениях «Юный моделист конструктор» (3 чел.) у педагога Асадова Г.И., 1 обучающийся в объединении «НТМ с элементами ТРИЗ» педагог Батырова Г.Ф., 2 обучающихся в объединении «Детская инженерная академия» педагога Нуруллина Р.Н. и 1 обучающийся у Мартынова С.Д., так же 14 человек занимаются в объединении «НТМ» у педагога Шушляевой А.Ю. на базе СКОШ №68.

1. ОВЗ:

ФИО ребенка	Год рождения	Наименование объединения	Год обучения	ФИО педагога
Козиный Николай	2012 СКОШ №87, 6а	Детская инженерная академия	3 год обучения	Нуруллин Р.Н.
Ермуллин Данил	28.03.2014 СОШ 32, 4 кл.	Детская инженерная академия	1 год обучения	Нуруллин Р.Н.

2. Дети – инвалиды, занимающиеся в МАУ ДО «ЦДТТ №5»

ФИО ребенка	Год рождения	Наименование объединения	Год обучения	ФИО педагога
Пучкарева Арина	06.04.2017	НТМ с элементами проектной деятельности	1 год обучения	Батырова Г.Ф.
Фаррахов Тимерлан	19.03.2015	Юный моделист - конструктор	1 год обучения	Асадова Г.И.
Праведников Елисей	27.12.2013	Юный моделист - конструктор	2 год обучения	Асадова Г.И.
Скитихин Семен	16.02.2016	Юный моделист - конструктор	2 год обучения	Асадова Г.И.
Салихзянов Амир	19.10.2011	Детская инженерная академия	2 год обучения	Мартынов С.Д.

3. Обучающиеся занимающиеся на базе школ

ОО	Кол-во детей	Наименование объединения	ФИО педагога
СКОШ №68	14	НТМ (1,2 год обучения)	Шушляева Анастасия Юрьевна

Охват и сохранность контингента учащихся ЦДТТ № 5

В Центре проведены анализы сохранности контингента обучающихся на основании отчетов педагогов и по итогам проверки электронных журналов в АИС «Навигатор дополнительного образования РТ». Сохранность контингента составляет 100%.

Количество обучающихся	2022-2023	2023-2024	2024-2025
на начало учебного года	877	877	877
на конец учебного года	877	877	877 (на 31.12.24)
Процент сохранности	100%	100%	100%

Аттестация обучающихся

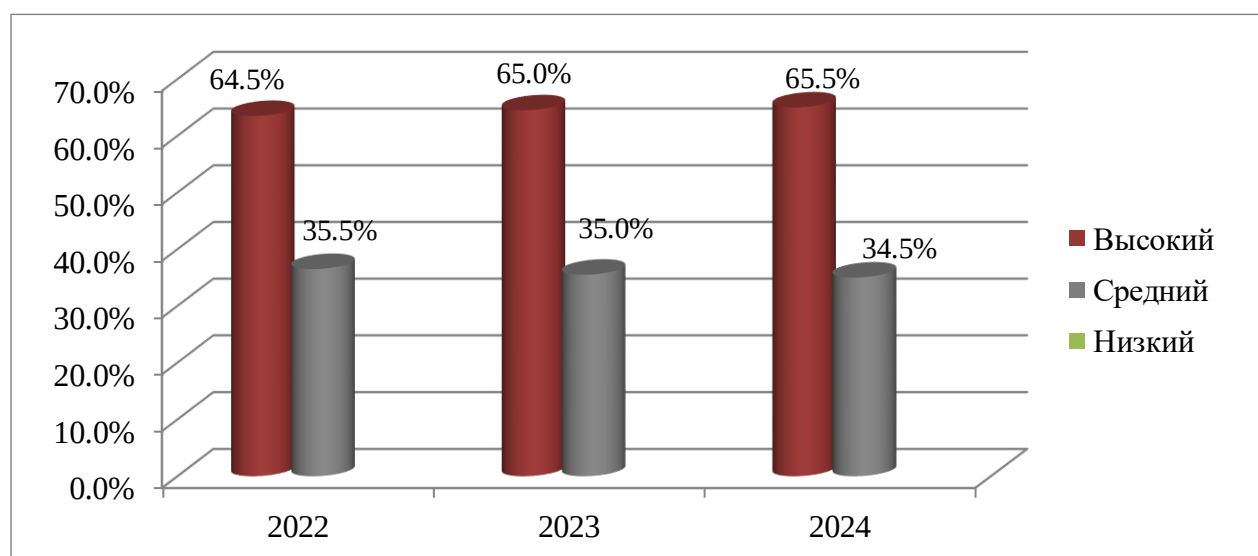
Вопрос систематического контроля качества образовательного процесса является одним из основных направлений учебной деятельности Центра. С целью определения уровня усвоения программы детьми, ее дальнейшей корректировки и определения путей достижения каждым ребенком максимально-творческого и личностного развития, ежегодно в мае проводится промежуточная (при переходе на следующий год обучения) и итоговая (по завершению освоения программы) аттестации обучающихся.

Формы проведения аттестации отображены в Учебном плане. Порядок регламентируется локальным актом «О формах, периодичности и порядке проведения промежуточной и итоговой аттестации» и утверждается Педагогическим советом.

При проведении аттестаций педагоги использовали разные формы: опрос, тесты, практические работы, проектные работы, соревнования и др.

В мае 2024 года 877 обучающихся приняли участие в промежуточной аттестации (769 чел.) и аттестации по завершению освоения программы (108)

Сравнительная таблица аттестации обучающихся ЦДТТ №5



Вопрос о переводе и выпуске обучающихся, согласно итогов аттестаций, рассмотрен на педагогическом совете.

Анализ образовательных программ.

Педагогическую деятельность ведут 13 основных педагогов и 6 совместителей по 12 дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам (ДООП) и 1 адаптированной дополнительной общеразвивающей программе (АДОП).

Информация о реализуемых ДООП и АДОП размещена на открытых и общедоступных информационных ресурсах (ГИС «Электронное образование», АИС «Навигатор дополнительного образования РТ»), где имеются аннотации программ и их копии.

С учетом развития науки, техники, экономики, технологий и социальной сферы, ежегодно обновляются имеющиеся и разрабатываются новые ДООП. Таким образом с сентября 2023 года в учреждении ведется образовательная деятельность по ДООП, отвечающих требованиям современности, всестороннему удовлетворению образовательных потребностей человека.

Сравнительная таблица ДООП за два учебных года:

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы 2023-2024 уч. года	Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы 2024-2025 уч. года
1. Юный моделист-конструктор 2. НТМ с элементами проектной деятельности 3. Авиамоделирование 4. Автомоделирование 5. Судомоделирование 6. Детская инженерная академия 7. Робототехника 8. Скретч программирование (дистанционная) 9. Начальная робототехника 10. STEM-траектория 11. Резьба по дереву 12. Робомир (адаптированная для детей с ОВЗ) 13. НТМ (адаптированная для детей с ОВЗ) 14. Программирование на языке «Python»	1. Юный моделист-конструктор 2. НТМ с элементами проектной деятельности 3. Авиамоделирование 4. Автомоделирование 5. Судомоделирование 6. Детская инженерная академия 7. Робототехника 8. Скретч программирование 9. Начальная робототехника 10. STEM-траектория 11. Резьба по дереву 12. НТМ (адаптированная для детей с ОВЗ) 13. Программирование на языке «Python»

Для учащихся набережночелнинской школы № 68 (с ЗПР) разработана адаптированная программа по направлениям «НТМ» (начальное техническое моделирование). Занятия проводятся на базе школы педагогом-совместителем. В рамках сетевого взаимодействия разработаны ДООП для учащихся МАОУ «STEM- траектория» (для 3-х классов). Данная программа реализуется на базе СОШ № 84.

С 2018 года налажено сетевое взаимодействие с МАУ ДО «ЦДТ №16 «Огниво» по ДООП «Юный моделист-конструктор» и «Мир, техника, дети»

В соответствии с Уставом образовательные программы определяют содержание дополнительного образования в Центре и разработаны самостоятельно на основе примерных образовательных программ, курсов, дисциплин.

Характеристика дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ на 2022-2023 уч. год

	Название программы	Срок реализации	К-во часов в год	Кол-во ч в нед.	Возр. обуч-ся	Разработчики
ДООП						

1	Юный моделист-конструктор	3 года	144, 216	4, 6	7-11	Асадова Г.И.
2	НТМ с элементами проектной деятельности	4 года	144, 216	4, 6	7-12	Батырова Г.Ф. Сиразева Л.Г. Шайдуллина Л.А. Сабилова Г.Н.
3	Детская инженерная академия	5 лет	144, 216	4, 6	10-17	Хазиева М.Р.
4	Авиамоделирование	5 лет	144, 216	4, 6	8-18	Парамонов А.И.
5	Автомоделирование	3 года	144, 216	4, 6	9-18	Фаттахов И.Р. Мартынова Н.А.
6	Судомоделирование	3 года	144, 216	4, 6	9-18	Фаттахов И.Р. Мусин А.Р. Мартынова Н.А.
7	Робототехника	3 года	144, 216	4, 6	12-17	Хазиева М.Р. Мартынов С.Д.
8	Начальная робототехника	1 год	144	4	7-9	Парамонов А.И.
9	STEM-траектория	2 года	144, 216	4, 6	8-10	Парамонов А.И.
10	Скрэтч программирование	1 год	144	4	8-10	Шарова В.Ю.
11	Резьба по дереву	4 года	144, 216	4, 6	11-17	Ермолаев П.М.
12	Программирование на языке «Python»	1 год	144	4	11-17	Парамонов А.И.

АДАПТИРОВАННЫЕ

1	НТМ (для детей с ОВЗ)	1 год	72	2	10-14	Шамсивалеева В.А.
---	-----------------------	-------	----	---	-------	-------------------

ПЛАТНЫЕ

1	ТРИЗ в НТМ	3 года	36	1 час	7-9	Асадова Г.И.
2	ТРИЗ в моделировании (ТРИЗ-1)	1 год	72	2 часа	10-12	Нуруллин Р.Н.
3	ТРИЗ в конструировании (ТРИЗ-2)	1 год	72	2 часа	11-13	Мартынов С.Д.
4	ТРИЗ в практической электронике и инженерной графике (ТРИЗ-3)	1 год	72	2 часа	12-14	Нуруллин Р.Н. Абрамов Е.Ю.
5	ТРИЗ в 3Д моделировании и прототипировании (ТРИЗ-4)	1 год	72	2 часа	13-16	Абрамов Е.Ю.
6	ТРИЗ в проектной деятельности (ТРИЗ-5)	1 год	72	2 часа	15-17	Абрамов Е.Ю.

7	ТРИЗ в начальной робототехнике	1 год	36	1 час	7-9	Парамонов А.И.
СЕТЕВЫЕ						
1	Юный моделист-конструктор	3 года	144, 216	4, 6	7-11	Асадова Г.И. Мансурова И.В.
2	Мир, техника, дети	1 год	144, 216	4, 6	7-11	Серова Т.И. Сиразева Л.Г.

Платные образовательные услуги

Согласно п. 32 Устава учреждения, в ЦДТТ № 5 организована платная образовательная деятельность. Учебный план платных дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ составлен на основе изучения спроса дополнительных услуг, с целью всестороннего удовлетворения образовательных потребностей граждан и носит дополнительный характер по отношению к основным образовательным программам ЦДТТ № 5.

Реализация платных ДООП основана на «Положении об организации платных услуг» и выстроена на принципах добровольности, доступности, планируемости, нормированности, контролируемости.

В структуре учебного плана определены: возрастная категория учащихся, направление деятельности, название детских объединений, срок реализации образовательных программ, количество групп.

Для организации платных образовательных услуг созданы все условия для успешного осуществления образовательного процесса: кадровый состав педагогического коллектива, имеющий высокий уровень профессиональной компетенции; оснащенность образовательной организации специализированным высокотехнологичным оборудованием и современными инструментами обучения.

Обучение в объединениях ведется по авторским программам технической направленности, включающим в себя научно-техническое творчество обучающихся, учебно-исследовательскую, изобретательскую, проектную деятельность.

Все программы рецензированы, разработаны в соответствии с рекомендациями МОиН РФ и МОиН РТ; по своему содержанию отвечают требованиям дополнительного образования и включают в себя: теоретический курс, практические занятия, контроль ЗУН обучающихся, промежуточную аттестацию, аттестацию по завершению освоения программы с выдачей свидетельства обучения, воспитательную работу, организацию участия детей в конкурсах, олимпиадах, фестивалях различного уровня.

Режим учебных занятий регулируется расписанием, утвержденным директором.

Учебная нагрузка для каждой программы составляет 2 академических часа в неделю, 72 часа в год.

ДООП в рамках платных образовательных услуг:

№	Название образовательной программы	Возраст обучающихся	Кол-во ч в неделю	ПДО
1	«Теория решения изобретательских задач в моделировании» (ТРИЗ-1)	10-12 лет	2 часа	Нуруллин Р.Н.
2	«Теория решения изобретательских задач в конструировании» (ТРИЗ-2)	11-13 лет	2 часа	Мартынов С.Д.
3	«Теория решения изобретательских задач в практической электронике и инженерной графике» (ТРИЗ-3)	12-14 лет	2 часа	Нуруллин Р.Н. Абрамов Е.Ю.
4	«Теория решения изобретательских задач в 3D моделировании и прототипировании» (ТРИЗ-4)	13-15 лет	2 часа	Абрамов Е.Ю.

5	«Теория решения изобретательских задач в проектной деятельности» (ТРИЗ-5)	14-17 лет	2 часа	Абрамов Е.Ю.
6	«Теория решения изобретательских задач в начальном техническом моделировании» (ТРИЗ в НТМ)	7-10 лет	1 час	Асадова Г.И.
7	«Теория решения изобретательских задач в начальной робототехнике» (ТРИЗ в начальной робототехнике)	8-9 лет	2 часа	Парамонов А.И.

Сетевое взаимодействие

ЦДТТ № 5 ведет активную деятельность по сотрудничеству с образовательными организациями, предприятиями города и эффективно использует возможности сетевого взаимодействия в достижении образовательных задач.

Сетевые партнеры:

	<i>Наименование организации</i>	<i>Мероприятия</i>
Предприятия	Общество с ограниченной ответственностью «Автотехник»	Совместное проведение научно-технической конференции «От идеи до воплощения»
		Совместная работа над проектами для конкурсов: - всероссийский конкурс проектов ИКАР; - республиканская олимпиада «Кулибины XXI века»; - республиканский конкурс «50 инновационных идей»; - всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов; Всероссийская олимпиада «Юные техники XXI века», - Всероссийская конференция «Юные техники и изобретатели»
		Экскурсионные выходы обучающихся на производственные участки в ООО «Автотехник»
		Участие специалистов «Автотехник» в работе жюри конкурсов: - конференция «От идеи до воплощения»; - «В мире военной техники».

Организации профессионального образования	Государственное автономное профессиональное учреждение «Набережночелнинский политехнический колледж»	Экскурсионные выходы обучающихся в НПК в учебные мастерские с целью знакомства с технологическими системами работы станков и оборудования
		Совместная организация муниципального этапа чемпионата Профessionалы
		Совместная подготовка обучающихся ЦДТТ № 5 к региональному чемпионату Профessionалы
		Экскурсионные выходы обучающихся в КФУ на дни открытых дверей
	Инжиниринговый	Экскурсионные выходы обучающихся в КФУ на выставки: - «Промышленная робототехника»; «Машиностроение и приборостроение»

	центр ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	Выступление специалистов КФУ перед обучающимися - ЦДТТ № 5 на темы профориентации
		Участие специалистов в работе жюри конкурсов: - научно-технической конференции «От идеи до воплощения»
Организации дополнительного образования	Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества №16 «Огниво»	Совместная разработка дополнительных общеобразовательных программ технической направленности «Мир, техника, дети», «Юный моделист- конструктор»
		Совместная реализация дополнительных общеобразовательных программ технической направленности «Мир, техника, дети», «Юный моделист- конструктор»
		Участие педагогов ЦДТ «Огниво» в работе жюри конкурсов: «В мире военной техники»; научно-технической конференции «От идеи до воплощения»
		Участие обучающихся ЦДТ «Огниво» в мероприятиях в рамках городской программы «Дети. Техника. Творчество»
		Участие обучающихся ЦДТТ № 5 в конкурсах технической направленности ЦДТ «Огниво»
		Взаимное участие педагогов ЦДТТ № 5 и ЦДТ «Огниво» в конкурсах, конференциях, семинарах, мастер-классах, открытых занятиях технической направленности
		Совместная организация и проведение регионального семинара «Рабочие программы воспитания»
	Государственное казенное учреждение «Социальный приют для детей и подростков «Асылташ»	Ежемесячная организация воспитательных мероприятий для воспитанников приюта «Асылташ» (дни открытых дверей, экскурсии, мастер-классы, обучающие занятия, творческие занятия, соревнования и др.)
Общеобразовательные организации города	Образовательные организации общего образования: • МБОУ «Гимназия №2» • МБОУ «СОШ №27»	Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности «НТМ с элементами проектной деятельности» для учащихся СОШ №№: 42, 50, 58, гимназия №2
		Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности «Юный моделист – конструктор» для учащихся СОШ №27
		Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности «Резьба по дереву» для учащихся СОШ № 32

	• МБОУ «СОШ №32» • МБОУ «СОШ №42» • МАОУ «СОШ №50» • МБОУ МБОУ «СОШ №58» • ГБОУ «НШ №68» • МАОУ «Лицей-интернат № 84»	Реализация адаптированной дополнительной общеразвивающей программы технической направленности «НТМ» для учащихся коррекционной школы № 68
		Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности «Авиамоделирование», «STEM-траектория» для учащихся СОШ № 84
		Организация мероприятий для учащихся в рамках профориентационной работы: - мастер-классы по авиа-, авто-судо моделированию, робототехнике, лазерным технологиям, 3D моделированию и прототипированию и др.
		Совместная организация выставок и конкурсов технической направленности
	СОШ, Гимназии, коррекционные школы	Участие учащихся школ города в мероприятиях городской программы «Дети. Техника. Творчество» Организация мероприятий для учащихся школ в периоды школьных каникул

5. Содержание и качество подготовки обучающихся

С целью повышения эффективности работы педагогического коллектива в Центре систематически проводится диагностическая работа: беседы, консультации, лекции, анкетирование учащихся и их родителей, с целью изучения интересов учащихся и планированием мероприятий. Родители отмечают, что занятия в объединениях ЦДТТ № 5 благотворно влияют на развитие их детей: они стали увереннее в себе, общительнее, ответственнее, организованнее, вырос самоконтроль. Родителям оказывается консультационная помощь по вопросам коррекции возникающих трудностей в воспитании и обучении детей, решена проблема занятости, в Центре создана благоприятная эмоциональная атмосфера, работают высококвалифицированные специалисты, профессионалы, мастера своего дела, благодаря которым дети активно принимают участие в конкурсах, соревнованиях, олимпиадах, фестивалях различного уровня с результатом призовых мест.

Всего в мероприятиях приняли участие 384 обучающихся – 43,78% от общего числа обучающихся, это на 2,74% больше, чем в 2023 году (360 обучающихся -41,04%). Связано это с увеличением количества конкурсов. Количество призеров выросло на 0,45% в сравнении с прошлым годом: 2024 год – 292 чел., 2023 г – 288 призера (32,83%).

Количество участников мероприятий по уровням

Количество призеров мероприятий по уровням:

Муниципальный уровень – 76 чел.;
 Всероссийский уровень – 50 чел.;
 Республиканский уровень – 164 чел.;
 Международный уровень – 2 чел.

Особое внимание в Центре уделяется работе с детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ. Обучающиеся данных категорий активно привлекаются к участию в мероприятиях муниципального и республиканского уровней: соревнованиях, конкурсах, выставках, фестивалях. В мероприятиях муниципального уровня такие дети принимают участие наравне с обычными, в связи с чем, практически не имеют призовых мест. Но, при этом набирают хороший опыт и имеют призовые места в мероприятиях республиканского уровня, которые организованы для детей данных категорий.

Таким образом, обучающиеся категорий «дети-инвалиды», «дети с ОВЗ» принимали участие в мероприятиях:

Данная категория детей активно принимают участие в воспитательных, культурно-развлекательных, спортивных мероприятиях в объединении; так же в Республиканских соревнованиях среди детей-инвалидов и детей с ОВЗ:

<i>Уровень меропр-ия</i>	<i>Название мероприятия</i>	<i>ФИО участников</i>	<i>ФИО педагога</i>	<i>Результат</i>
Республика нский, 26.10.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Альметьевск	Ермуллин Данил	Мусин А.Р.	1 место (ЭЛ-4)
Республика нский, 26.10.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Альметьевск	Фахрануров Инсаф	Мусин А.Р.	1 место (РМ-1)
Республика нский, 26.10.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Альметьевск	Ермуллин Данил Фахрануров Инсаф	Мусин А.Р.	2 командное место
Республика нский, 23.11.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим пневмо-ракетомоделям среди детей инвалидов и детей ОВЗ, г. Альметьевск	Ермуллин Данил Фахрануров Инсаф	Парамон ов А.И.	1 командное место (Необычная ракета)
Республика нский, 20.12.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Актаныш	Ермуллин Данил Шайхутдинов Амир	Мусин А.Р.	1 место командное место
Республика нский, 20.12.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Актаныш	Ермуллин Данил	Мусин А.Р.	1 место
Республика нский, 20.12.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Актаныш	Ермуллин Данил	Мусин А.Р.	1 место (самая необычная модель)
Республика нский, 20.12.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Актаныш	Шайхутдинов Амир	Мусин А.Р.	1 место

Республика нский, 20.12.24	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям для детей- инвалидов и детей ОВЗ, г. Актаныш	Шайхутдинов Амир	Мусин А.Р.	1 место (РМ-1)
----------------------------------	--	---------------------	---------------	-------------------

6. Организация воспитательной работы

Воспитательная система ЦДТТ № 5 охватывает весь педагогический процесс, интегрирует учебные занятия, внеурочную жизнь детей, разнообразную деятельность и общение. Модель системы воспитательной работы Центра предполагает тесное взаимодействие всех структур учреждения.

Информационное обеспечение педагогов велось через инструктивно-методические совещания, консультации и др.

Были проведены совещания при директоре:

Январь – отчет по организации ВР за I полугодие; итоги проведения зимних каникул; организация мероприятий в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»;

Февраль - организация мероприятий в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»; организация и проведение мероприятий в рамках военно-патриотического месячника;

Март – организация и планирование весенних каникул; подготовка к участию в муниципальном этапе Регионального чемпионата «Профессионалы»; Организация и проведение Республиканских соревнований по простейшим судомodelям для детей инвалидов и детей с ОВЗ и Республиканских соревнований по простейшим авиамodelям для детей инвалидов и детей с ОВЗ;

Апрель – итоги весенних каникул; организация мероприятий в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»; планирование мероприятий, посвященных 79-годовщине Победы в ВОВ; итоги Городской научно-технической конференции «От идеи до воплощения», научно-технической выставки «Рационализатор-2024»;

Май - подведение итогов по городской программе «Дети. Техника. Творчество»; подготовка мероприятий для пришкольных лагерей; подготовка мероприятий для досуговой площадки; итоги муниципального этапа Регионального чемпионата «Профессионалы»; анализ воспитательной работы за учебный год.

Сентябрь – итоги организации летнего труда и отдыха; Дни открытых дверей; планирование работы в рамках городской программы «Дети. Техника. Творчество»; планирование воспитательной работы на 2024-2025 учебный год.

Октябрь – операция «Быт»; организация мероприятий в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»; анализ работы педагогов по привлечению в объединения детей с ОВЗ. организация и проведение республиканских соревнований по автототельному спорту (радиотуправляемые модели).

Ноябрь – итоги операции «Быт»; организация и планирование осенних каникул, итоги осенних каникул; организация мероприятий в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»;

Декабрь – организация зимних каникул; организация мероприятий в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»; организация муниципального этапа Регионального чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы», анализ по итогам проверки воспитательных мероприятий с обучающимися в объединениях ЦДТТ №5; организация и проведение республиканских соревнований по робототехнике.

В течение года – организация мероприятий, проводимых в рамках календарных памятных дат, декад, и по плану ЦДТТ № 5.

Педсовет:

Май – «Слагаемые успеха качественного воспитания в соответствии с целями и задачами Концепции дополнительного образования до 2030 года».

Консультационная работа:

- аналитическая деятельность;
- организация и проведение воспитательных мероприятий;
- составление перспективного плана по ВР;
- организация и проведение семинаров, педсоветов, массовых мероприятий.

Система воспитательной работы Центра реализуется на основе Программы Воспитания МАУ ДО ЦДТТ №5 до 2025 года, на основе Концепции развития дополнительного образования до 2030. Основными направлениями являются:

1. профориентационная деятельность;
2. организация работы в каникулярный период;
3. программа «Здоровье», профилактика асоциальных явлений;
4. духовно-нравственное воспитание;
5. гражданско-патриотическое воспитание;
6. городская программа «Дети. Техника. Творчество»;
7. работа с семьей;
8. профильный лагерь «Летняя академия техники»;
9. работа на досуговых площадках;
10. участие в городских мероприятиях.

Профориентационная деятельность

Цель профориентации – помочь обучающимся сделать осознанный выбор профессии; формирование психологической готовности к совершению осознанного профессионального выбора, соответствующего индивидуальным особенностям каждой личности; повышение компетентности учащихся в области планирования карьеры.

Работа по профориентации осуществлялась через различные формы организации деятельности.

В течение учебного года в учреждении проводились Дни открытых дверей, где учащиеся школ знакомились с деятельностью Центра, педагогами, объединениями, мастерскими, имели возможность собрать модели простейших планеров, роботов, судомодели, попробовать себя в программировании. Кроме этого, посещали выставку технических работ «Рационализатор», выставку макетов «В мире военной техники».

Во время занятий педагоги ЦДТТ № 5 дают возможность обучающимся не только познакомиться с профессиями, но и почувствовать себя в роли резчика по дереву, инженера – конструктора, изобретателя. В ходе занятий педагоги знакомят обучающихся с профессиями технической направленности, и дают знания по технике и технологии изготовления различных моделей и приборов. Воспитательные мероприятия «Все на свете интересно», «В мире профессий», «Все работы хороши», «Кем быть», проводимые педагогами в объединениях, способствуют ознакомлению с рабочими профессиями в автомобилестроении, судостроении, авиастроении, космонавтики, военных и др., а так же профессиями инженеров, изобретателей.

В рамках профориентационной работы обучающиеся объединения «Детская инженерная академия», педагог Нуруллин Р.Н. посетили Нижнекамскую ГЭС. Нижнекамская ГЭС - единственная гидроэлектростанция помимо поставок недорогой возобновляемой энергии в общую энергосеть страны, в задачи Нижнекамской гидроэлектростанции входит снабжение электричеством завода КАМАЗ, Камского тракторного завода и Нижнекамского

нефтеперерабатывающего комплекса. Ребята также посетили музей истории ГЭС. В экспозиции музея представлено большое количество архивных материалов.

Обучающиеся ЦДТТ №5 приняли участие и стали победителями конкурсов и соревнований различного уровня: Всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов «Станкин», Республиканская научно-практическая конференция «Инженерная мысль», Всероссийский конкурс начально-технического моделирования «Юный техник-моделист», Всероссийский конкурс проектных и научно-исследовательских работ «Наука. Открытия. Инновации», Всероссийская олимпиада исследовательских проектов «Созвездие», Республиканская Олимпиада юных изобретателей «Кулибины XXI века», Республиканский этап Всероссийского конкурса «ИКАР» и др.

Обучающиеся ЦДТТ № 5 победители Регионального конкурса по профессиональному мастерству «Профессионалы РТ 2024» по компетенциям: «Лазерные технологии» (Ахметсагиров Наиль – 2 место, педагог: Абрамов Е.Ю., «Кванториум»), «Прототипирование» (Даутов Ислам, Семенов Владимир – 3 место, педагог: Абрамов Е.Ю., г. Бугульма. Аюпов Айдар, Алексеев Тимур – 4 место, педагог: Абрамов Е.Ю., г. Бугульма), «Командная работа на производстве», Технический колледж им. В.Д. Поташова (Петров Александр, Осипов Кирилл – 2 место, педагог: Парамонов А.И.)

В сентябре 2024 г. обучающийся Даутов Ислам принял участие в конкурсе «Пятьдесят инновационных идей для РТ» номинация «Перспектива», педагог Абрамов Е.Ю. В Колонном зале Дома Союзов подведены итоги XI Всероссийской ежегодной конференции «Юные техники и изобретатели». На площадке Государственной Думы, г. Москва встретились более 700 юных изобретателей и исследователей в возрасте от 6 до 19 лет из 80ти регионов России, включая Новые регионы. Среди награждающихся и наш обучающийся Ахметсагиров Наиль, педагог Абрамов Е.Ю.

Обучающиеся ЦДТТ №5 победители Регионального этапа Всероссийского чемпионата «Пилоты будущего» (14.04.2024) Ионица Иван, Плякин Макар, Пронин Владислав, педагог Парамонов А.И.

Также в мае месяце обучающиеся объединения «Робототехника», педагог Мартынов С.Д. приняли участие во Всероссийском конкурсе «ИКАР», г. Челябинск.

Уже пять лет в городе проводится муниципальный этап Регионального чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы», в котором наш центр является координатором и центром компетенций. В октябре 2020 г. приняло участие 83 обучающихся по 15 компетенциям из 36 ОО города. На базе ЦДТТ №5 прошли компетенции: «Электроника», «Прототипирование». В апреле 2021 г. приняло участие 292 учащихся по 20 компетенциям из 61 ОО города. Обучающиеся Центра стали победителями в компетенциях: лазерные технологии Быстров Никита-2 место, прототипирование Васильев Артур-2 место. В 2022 году приняло участие 362 школьника из 72 образовательных организаций. На базе ЦДТТ №5 проводились компетенции «Лазерные технологии» и «Электроника». Обучающиеся ЦДТТ №5 победители в компетенциях: Ахметсагиров Наиль-1 место, лазерные технологии, педагог Абрамов Е.Ю., Петров Александр-2 место, прототипирование, педагог Абрамов Е.Ю., Ямалиев Никита-1 место, электроника, педагог Нуруллин Р.Н. Со 2 марта по 29 апреля 2023 года в чемпионате приняло участие 492 школьника из 74 ОО в 40 компетенциях. Обучающиеся ЦДТТ №5 победители в компетенциях: Ахметсагиров Наиль-1 место, лазерные технологии, педагог Абрамов Е.Ю., Семенов Владимир – 1 место, электроника, педагог Нуруллин Р.Н., Даутов Ислам – 3 место, прототипирование, педагог Абрамов Е.Ю., Колчерин Дмитрий, Макаров Ярослав – 2 место, робототехника в производстве, педагог Мартынов С.Д.

С 14 марта по 26 апреля 2024 года по 35 компетенциям, 439 школьников из 75 ОО приняли участие в чемпионате. «Токарные работы с ЧПУ» - Осипов Кирилл-2 место, педагог Парамонов А.И., «Командная работа на производстве» - Осипов Кирилл, Степанов Эмиль, педагог Парамонов А.И., «Электроника» - Семенов Владимир- 2 место, педагог Нуруллин Р.Н., «Прототипирование» - Семенов Владимир -1 место, педагог Абрамов Е.Ю., «Лазерные технологии» Ахметсагиров Наиль – 1 место, педагог Абрамов Е.Ю. На базе Центра прошли компетенции: электроника, лазерные технологии, прототипирование.

В апреле месяце прошла городская научно-техническая конференция «От идеи до воплощения» на которой было представлено 55 проектов. В прошлом году 55 проектов и выставка «Юный изобретатель», в которой приняли участие 54 человека, в прошлом учебном году 84 чел. из ОО города. Также в мае месяце в г. Казань прошла защита проектов Республиканской олимпиады «Кулибины 21 века», где наши ребята стали победителями Сиразев Хасан – 2 место, педагог Сиразева Л.Г., Ларичев Родион – 1 место, педагог Батырова Г.Ф., Ермуллин Данил – 3 место, педагог Вознюк Н.Б., Ахметсагиров Наиль-1 место, педагог Абрамов Е.Ю, Петров Александр – 1 место, Степанов Эмиль – 2 место, педагог Парамонов А.И., Карташев Артем – 1 место, педагог Нуруллин Р.Н., Елхов Олег-2 место, педагог Шайдуллина Л.А., Салахов Карим -3 место, педагог Асадова Г.

Ежегодно обучающиеся принимают участие и становятся победителями Республиканских соревнований по авиа, судомоделированию. Обучающиеся Центра победители всех 4 этапов Республиканских соревнований по автомобильному спорту (категория радиоуправляемые модели), педагоги Фаттахов И.Р., Мусин А.Р.

Вся воспитательная система ЦДТТ №5 ориентирована на условия технического воспитания и обучения с учетом интересов и потребностей детей, увлекающихся спортивно-технической направленностью, рационализаторством, изобретательством.

Организация работы в каникулярный период

В периоды школьных каникул в течение 2024 года велась работа для учащихся ОО, участников пришкольных лагерей и обучающихся ЦДТТ №5 по следующим направлениям:

1. пропаганда технического творчества;
2. работа с учащимися «группы риска»;
3. мероприятия к календарным датам, декадам;
4. мероприятия с обучающимися Центра;
5. участие обучающихся в соревнованиях, конкурсах, выставках.

Работа с учащимися города

<i>Мероприятия для учащихся ОО и участников пришкольных лагерей</i>	<i>Кол-во проведенных мероприятий</i>	<i>Участники (ОО)</i>	<i>Охват (чел.)</i>
Зимние каникулы 2024 г.			
- экскурсия на выставки «Юный изобретатель», «В мире военной техники»; -творческая мастерская «Волшебная рукавичка»; -обучающее занятие «В мире 3D»; -мастер-класс «Мастерская Деда Мороза»; - творческая мастерская «Подарок своими руками»	25	1, 2, 15, 16,19, 22, 23, 24, 30, 33, 34, 36, 37, 41, 45, 50, 55, 57,58, 60, 77	867 чел.

Весенние каникулы 2024 г.			
- мастер-класс резьба по дереву (для группы риска); - мастер-класс по выжиганию (для группы риска); - творческая мастерская «Подарок своими руками» (карандашница из пенопласта); - техническая мастерская «Самоделкин» (изготовление самолетов из пенопласта); - мастер-класс по изготовлению открытки «Веселый соенок»; - мастер-класс по изготовлению открытки «Весенний котик»; - игра по ПДД «Азбука дорожная – самая надежная»; - мастер-класс по ракетомоделированию «В небо»; - обучающее занятие по работе с 3D ручкой «3D pen art»; - выставка «Рационализатор», «В мире военной техники».	37	1, 13,19, 24,30,31,34,36, 37,41,42, 45, 50,51,54,55,57, 60, 62, 75	1129 чел.
Летние каникулы 2024 г.			
- организация и проведение мастер-классов для пришкольных лагерей;		2, 13, 19, 22, 28, 35, 48, 51.	1115 чел.
- организация смены «Летняя мастерская»; - организация и проведение досуговой площадки; - участие в конкурсах и соревнованиях различного уровня; - участие в городских мероприятиях; - организация мероприятий в лагере «Солнечный»			
Осенние каникулы 2024 г.			
- мастер-класс резьба по дереву «Узоры родного края»; - экскурсия на выставки «Юный изобретатель», «В мире военной техники»; - творческая мастерская «Бумажные превращения»; - мастер-класс по ракетомоделированию «В небо»; - творческая мастерская «Территория творчества»; - интеллектуально-творческая игра «Поехали»; - обучающее занятие по 3д моделированию «В мире 3D».	20	11, 15, 19, 25, 27, 29, 30, 31, 34, 36, 37, 41, 42, 49, 50, 53, 59, 58, 62, 68, 77.	886 чел.

Работа с обучающимися ЦДТТ № 5 в период каникул

Согласно годового плана воспитательной работы, с обучающимися ЦДТТ № 5 в периоды каникул проводится активная воспитательная работа. Педагоги Центра используют разнообразные формы работы: мастер-классы, беседы, соревнования, выставки, посещение экскурсий, выставок и др. За время каникул были проведены мероприятия: мастер-классы по изготовлению новогодних открыток, сувениров; конкурсная программы «Осенние посиделки»; Осенний бал, посещение музея экологии; музей ДК «Родник», музей «На пути к Победе ГДТДиМ №1, экскурсии в Технический колледж им. В.Д. Поташова, ООО «Автотехник»; игра по ПДД «Безопасная дорога»; интеллектуальная игра «Финансист»; игра по станциям «Новогодний переполох»; новогоднее представление около елки «Новогодняя сказка», посещение кинотеатра «Синема», «Мадагаскар», экскурсия в картинную галерею, Музей ДК «Родник «Народное единство-богатство Республики», Музей «Традиции родного края»

ДК «Родник» и др.

Программа «Здоровье», профилактика асоциальных явлений

Одной из приоритетных задач Центра является формирование у детей здорового образа жизни. В рамках программы «Здоровье» педагоги использовали разнообразные формы и методы обучения, интересные материалы по здоровьесберегающим факторам.

Педагоги систематически уделяли внимание укреплению здоровья детей и профилактике различных заболеваний. Регулярно проводились физкультминутки, упражнения для глаз, пальчиковая гимнастика и точечный массаж. В целом, для повышения эффективности системы оздоровительных мероприятий на занятиях происходило за счет соблюдения санитарно-гигиенических норм и правил.

Ежегодно педагогами проводятся тематические мероприятия: урок здоровья «Порокам общества – Нет!», в рамках антинаркотического месячника и городской акции «Молодежь за здоровый образ жизни», участие в массовых соревнованиях «Кросс Татарстана», беседы в объединениях: «Задумайся сегодня», в рамках всемирного дня борьбы со СПИДом, «Скажи наркотикам НЕТ!», «Мы против коррупции», игра по профилактике ДТП «Знаки дорожные - друзья надежные». Педагог Абрамов Е.Ю. для обучающихся объединения «Детская инженерная академия» провел беседу и показ видеofilmа «Алкоголь и его последствия».

В рамках профилактики асоциальных явлений организовывались мероприятия для учащихся «группы риска»:

- Дни открытых дверей;
- технические мастерские «Самоделкин»,
- творческие мастерские «Подарок своими руками»;
- мастер-класс «Резьба по дереву»;
- экскурсии на выставки «Рационализатор», «В мире военной техники» и др.;

Согласно контрактного задания, в начале учебного года был заключен договор о сотрудничестве с ГКУ СПДП «Асылташ» и утвержден план мероприятий по профилактике асоциальных проявлений среди учащихся «группы риска» в рамках сетевого взаимодействия. Для учащихся два раза в месяц проводились мероприятия. В течении года прошли соревнования по авиа и судомоделированию, по изготовлению и запуску простейших ракет, мастер-класс по изготовлению шкатулки, фоторамки, по работе с 3D ручкой, выжиганию, выставка «В мире военной техники», «Рационализатор».

Учащиеся «группы риска» ОО города привлекались на мероприятия, организованные в период каникул: мастер-класс резьба по дереву.

Для обучающихся проводились беседы в объединениях: «Экстремизм в интернете», «Я рисую этот мир или проблема экстремизма», «Мы за мир во всем мире» и др.

Духовно-нравственное воспитание

Одним из основных направлений воспитательной работы является духовно-нравственное воспитание подрастающего поколения. В течение года педагогами Центра проведены беседы, направленные на формирование толерантного сознания у подростков, профилактика предупреждения факторов националистического и религиозного экстремизма: "Культура поведения", "Учитесь дружить...", "Современные средства гигиены и уборки", "Что такое толерантность?", "Культура внешнего вида ученика", "Семья – это то, что всегда с тобой", "Этикет на все случаи жизни", "Правила поведения учащихся. Зачем они нужны?", "Жизнь дана на добрые дела", "Мы – равны" и др.

В ЦДТТ № 5 традиционными стали мероприятия, посвященные декадам: «День учителя», «День матери», «День старшего поколения», «Декада инвалидов» и др. Обучающиеся изготавливают поделки для учителей, ветеранов, одиноких людей, инвалидов, родителей.

Для учащихся школ города педагогами проводились мастер-классы по изготовлению подарков ко дню матери, старшего поколения.

Педагог Шайдуллина Л.А. для обучающихся объединения «НТМ» организовала воспитательное мероприятие «Новогодний квест», направленное на сплочение коллектива и развитие дружеских отношений между детьми. Также ребята посетили выставку в Музее экологии. Педагог Шайдуллина Л.А. провела Интеллектуально-познавательную игру: «Космическое путешествие». С целью познакомить учащихся с историей развития отечественной космонавтики, расширить их представления об освоении космического пространства. Педагог Назмиева А.М. провела воспитательное мероприятие для обучающихся объединения «ДИА», педагог Нуруллин Р.Н. «Главный закон нашей жизни», посвященный Дню конституции РФ. Такие мероприятия помогут обучающимся лучше понять и уважать свои права и обязанности, закрепленные в Конституции РФ, а также поддерживать патриотизм и гражданскую ответственность. С целью повышения правовой грамотности учащихся в сфере антикоррупционного законодательства, формирование у учащихся антикоррупционного мировоззрения, антикоррупционного стандарта поведения для обучающихся объединения «Начальная робототехника», педагог Парамонов А.И. провел мероприятие «Коррупция – поражение зла».

В декабре месяце состоялся городской семейный конкурс «Папа, мама, я - техническая семья» (14.12.25), в котором приняло участие 14 семей (42 чел.) Конкурс проводился для семей обучающихся «Детская инженерная академия», педагог Нуруллин Р.Н.

Обучающиеся центра победители Республиканского конкурса-выставки декоративно-прикладного искусства «Поздравление Деду Морозу», Республиканского конкурса детского творчества «Символ года», Республиканский конкурс детского творчества «Новогодняя сказка», Республиканского конкурса «Веселая карусель», Республиканская олимпиада «Моя малая Родина», Республиканская эколого-социальная акция «Эко елка 2024», Республиканский творческий конкурс «Вдохновение», Всероссийского конкурса детского творчества «Зимнее волшебство», Открытый межрегиональный фестиваль «Алтын куллар», Региональной выставки «Творчество рядом с нами» и др.

В декабре месяце прошла акция добра «Посылка солдату». Акция призвана поддержать наших военнослужащих, находящихся в зоне боевых действий. Родители, дети, педагоги собирали теплые вещи, дети писали письма и отправили их на передовую, чтобы поднять боевой дух наших защитников.

В рамках декады инвалидов для детей коррекционной школы № 68, 75 педагогами Музаффаровой Е.П., Назмиевой А.М. проведены мастер-классы по сборке и запуску самолетов Миг, экскурсия на выставку «Юный изобретатель», «В мире военной техники». Обучающиеся Ермуллин Данил, Шайхутдинов Амир, педагог Мусин А.Р. приняли участие и стали победителями Республиканских соревнований по простейшим автомоделям среди детей ОВЗ, которые проходили в с. Актаныш 20.12.2024 г. Обучающиеся Ермуллин Данил, Фахрутдинов Инсаф, педагог Мусин А.Р. приняли участие и стали победителями (2 место) Республиканских соревнований по простейшим автомоделям среди детей ОВЗ, которые проходили в г. Альметьевск 26.10.2024 г. Также ребята приняли участие в Республиканских соревнованиях по простейшим пневморакетам среди обучающихся РТ, которые прошли в г. Альметьевск 23.11.2024 г.

В этом учебном году 30 марта 2024 г. на базе ЦДТТ №5 были организованы и проведены Республиканские соревнования по простейшим судомоделям среди детей инвалидов и детей с ОВЗ. В соревнованиях приняли участие 13 обучающихся из 6 образовательных организаций из 3 территорий Республики Татарстан (Кукморского, Алексеевского муниципальных районов, города Набережные Челны). По итогам соревнований обучающиеся ЦДТТ №5 заняли 1 командное место. 30.03.2024 г. на базе ЦДТТ №5 прошли Республиканские соревнования по простейшим авиамоделям среди детей инвалидов и детей с ОВЗ. В соревнованиях приняли участие 12 обучающихся из 6 образовательных организаций из 3 территорий Республики Татарстан (Актанышского, Алексеевского муниципальных районов, города Набережные Челны). По итогам соревнований обучающиеся ЦДТТ №5 заняли 2 командное место.

21 самых активных обучающихся Центра были поощрены билетами на елку Мэра. Это победители всероссийских и республиканских конкурсов, олимпиад, активисты детских общественных организаций. По окончании представления ребятам вручили подарки. Обучающийся Ларичев Родион, педагог Батырова Г.Ф. посетил елку Раиса РТ, г. Казань. Обучающийся Сиразев Хасан, педагог Сиразева Л.Г. победитель республиканской премии «Талант года -2024». Для обучающихся объединения «Начальное техническое моделирование» было организовано новогоднее мероприятие «Новогодний переполох». В котором приняли участие более 30 учащихся педагога Асадовой Г.И.

Для обучающихся Центра проводятся традиционные праздники: День именинника, Новогодний праздник, 23 февраля, 8 марта и др., конкурс рисунков «Мой край родной», Интеллектуально-познавательная игра «Путешествие по Татарстану», экскурсия в краеведческий музей, посещение музея Экологии.

Для учащихся школ города педагогами проводились мастер-классы по изготовлению подарков к 23 февраля и 8 марта.

Педагоги и обучающиеся ежегодно принимают участие в городских праздниках «Проводы Зимы», «День Победы», «День молодежи», «Праздник двора» организуя выставку-продажу и мастер-классы.

В марте месяце 2024 г. педагог Сиразева Л.Г., Сиразев Хасан и Сиразева Эндже приняли участие в фестивале детского творчества «Без бергэ» и стали победителями.

22 мая 2024 г. состоялся праздник-награждение по итогам учебного года. Самые активные учащиеся (61 человек) были награждены грамотами и кубками за трудолюбие и стремление к победе, денежными сертификатами, родители благодарственными письмами от администрации Центра.

В мае месяце в ГДТДиМ №1 была организована экспозиция «Всегда первые», посвященная истории дополнительного образования.

Независимо от возрастных различий приоритетными ценностями для учащихся остаются: активная жизнь, здоровье, творчество, уверенность в себе, красота природы и искусства, общественное признание. Но, тем не менее, необходимо повышать уровень развития и уровень воспитанности учащихся. Основная задача наших педагогов попытаться вместе с учениками учиться жить в согласии и любви к ближнему, стараться научить детей сопереживать, ценить время и труд.

Гражданско-патриотическое воспитание

В формировании и развитии личности обучающихся ведущая роль отводится гражданско-патриотическому направлению, которое способствует становлению социально значимых ценностей у подрастающего поколения. Воспитание осознания учащимися

нравственной ценности причастности к судьбе Отечества, его прошлому, настоящему и будущему, воспитание интереса к истории родного края и Отечества, расширение представлений о родном крае, о героях Великой Отечественной Войны, работниках тыла, воспитание чуткости, доброты и милосердия одна из важнейших целей воспитательного процесса. Педагогический коллектив Центра стремится создать благоприятные условия для всестороннего развития личности каждого обучающегося.

В течение года была проделана целенаправленная работа по этому направлению: воспитывалось уважение к символам и атрибутам Российского государства: включение гимна РФ и РТ во время начала соревнований по авто, авиа, судо, автомоделированию. Прививалась любовь к Малой Родине: посещение Краеведческого музея, музея Экологии поход к Вечному огню, в честь Дня героев Отечества и Дня неизвестного солдата, мастер-класс резьба по дереву «Узоры родного края» и др.

Во время занятий учащиеся не только изучают модели – копии самолетов, автомобилей, военной техники, но и знакомятся с историей их создания, конструкторами-изобретателями, историческими подвигами и достижениями в технической области.

На занятиях педагогами проводились тематические беседы на тему: «Я горжусь своей Республикой», посвященные 100-летию образования ТАССР, «Кольцо дружбы», ко Дню Конституции РТ, «Уроки второй мировой войны», «День неизвестного солдата». «История Волжской Булгарии». На базе ЦДТТ №5 состоялись муниципальные соревнования по простейшим метательным планерам, по простейшим судомоделям и судо на резиномоторе, автомоделям на микродвигателе и резиномоторе «Tatar Dakar». Ежегодно в Центре проводятся соревнования по простейшим ракетопланам, посвященные Дню космонавтики. Все мероприятия проводятся в целях воспитания патриотизма, пропаганды семейных ценностей и традиций, преемственности поколений обучающихся образовательных организаций и формирования ответственного гражданского поведения детей и молодежи на примерах героических, отважных поступков.

На занятиях педагогами систематически проводились тематические беседы на тему: «О строителях Камского автогиганта», «Беседа о космонавтике», «Мой город – моя гордость», «Наб. Челны и КАМАЗ – единое целое», «Автомобиль Камаз - нам есть чем гордиться».

Обучающиеся ЦДТТ №5 являются победителями Республиканских конкурсов «Кулибины XXI века», «50 лучших инновационных идей для РТ», «Моя малая Родина», «На страже Отечества», «Созвездие», «Таланты России», «Ярмарка идей и талантов», Республиканского конкурса научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2024», и мн. др.

В рамках данного направления для учащихся школ и обучающихся ЦДТТ №5 был организован городской конкурс-выставка макетов «В мире военной техники», где было представлено 172 работы из 35 ОО города. В прошлом учебном году 190 работ из 47 ОО города.

В течение года в объединениях проводились мероприятия в рамках антикоррупционной декады: викторина «Вместе против коррупции», информационные часы на тему «Мы против коррупции», беседы на тему «Коррупция. Кому она нужна?». Мероприятия по профилактике терроризма и экстремизма: беседы в объединениях «Экстремизм в интернете», «Дружба и толерантность».

На занятиях педагогами проводились тематические беседы на тему: «Традиции моей семьи», «Все мы разные», «Народы моей Республики», посвященные Году национальных культур и традиций, «Кольцо дружбы народов», ко Дню Конституции РТ.

В феврале месяце прошла акция «Письмо солдату». Обучающиеся Центра написали душевные письма с теплыми пожеланиями для наших бойцов. Были собраны теплые вещи, средства личной гигиены, медикаменты для участников СВО. Также обучающиеся совместно с Техническим колледжем В.Д. Поташова приняли участие по изготовлению окопных свечей «Тепло наших сердец».

Ежегодно педагоги и обучающиеся Центра принимают участие в мероприятиях посвященных Дню Республики, День молодежи, День машиностроителя, День Победы и др.

Педагоги и обучающиеся Центра активно принимали участие в мероприятиях посвященных 79-летию Победы. В городских акциях: «Звезда Героя», «Герои в окнах». В объединениях были проведены конкурсы рисунков «Правнуки рисуют Победу», акция «Букет ветерану», конкурс макетов «Мы помним, мы гордимся», «Окна Победы» и др.

Также педагогами Центра 9 мая в парке Победы была организована выставка макетов «В мире военной техники», мастер-класс по изготовлению и запуску простейших метательных планеров, педагоги: Батырова Г.Ф., Шайдуллина Л.А., Сабирова Г.Н., Низамова А.М.

Формирование у детей чувства патриотизма, создания активного гражданина обладающего политической культурой, критическим мышлением, способностью самостоятельно делать свой выбор является одной из приоритетных задач Центра.

Городская программа «Дети. Техника. Творчество»

Ежегодно в ЦДТТ №5 реализуется Городская программа «Дети. Техника. Творчество». Программа разработана для учащихся 1-11 классов общеобразовательных школ, обучающихся учреждений дополнительного образования, проявляющих интерес к техническому творчеству и рассчитана на 1 год обучения. Она пробуждает интерес к познанию мира техники, развивает конструкторские, творческие способности и техническое мышление, пространственное воображение, интерес детей к инженерно-техническим и информационным технологиям, научно-исследовательской и конструкторской деятельности.

Программа способствует развитию действенно-практической сферы личности, с целью последующего наращивания кадрового потенциала в высокотехнологичных и наукоемких отраслях промышленности, нацеливает детей на осознанный выбор профессии, связанной с техникой: инженер-конструктор, инженер-технолог, проектировщик, архитектор. В рамках городской программы в 2024 году для учащихся 1- 11 классов ОО были организованы и проведены мероприятия:

- Городские соревнования по робототехнике (20.01.2024);
- Городской конкурс-выставка по 3 D моделированию «Традиционные образы в современном творчестве» (10.01-25.01.2024);
- Городской конкурс макетов «В мире военной техники» (01.02-20.02.2024);
- Выставка работ городского конкурса макетов «В мире военной техники» (с 25.02.2024);
- Городская конференция научно-технического творчества «От традиций к инновациям» (23-26.04.2024);
- Городской конкурс научно-технического творчества «Юный изобретатель-2023» (23- 26.04.2024);
- Городские соревнования по простейшим моделям ракетопланов (13.04.2024);
- Городские соревнования по простейшим метательным планерам (28.09.2024);
- Городские соревнования по простейшим судомodelям (19.10.2024);
- Городские соревнования по судомodelям на резиномоторе (26.10.2024);

- Городские соревнования по простейшим резиномоторным автомобилям (16.11.2024);
 - Городской семейный конкурс «Папа, мама, я – техническая семья» (14.12.2024);
 - Для педагогов ОО в рамках программы были организованы семинары:
 - Муниципальный практико-ориентированный семинар «Современные тенденции развития технического творчества в городе Набережные Челны и РТ. Методические основы авиамоделирования. Актуальные технологии изготовления простейших моделей метательных планеров» (20.09.2024);
 - Муниципальный практико-ориентированный семинар «Судомоделирование. Методические указания по изготовлению судомodelей на резиномоторе. Технические и организационные требования к участию в городских соревнованиях по судомоделированию» (11.10.2024);
 - Муниципальный семинар-практикум «Развитие автомоделизма в системе дополнительного образования в городе Набережные Челны и РТ. Современные технологии изготовления унифицированных деталей автомодели. Устройство, принцип работы простейшей автомодели на резиномоторе и микроэлектродвигателе» (08.11.2024);
 - Муниципальный практико-ориентированный семинар «Перспективы развития современной робототехники. Современные компетенции в сфере инженерии и технического творчества. Виды соревнований муниципального, республиканского, всероссийского, международного уровней в рамках компетенции робототехника» (13.12.2024).
- Муниципальные семинары проводятся с целью повышения профессиональных компетенций педагогов в направлении приобщения учащихся к техническому творчеству, активизация работы в городе по участию обучающихся школ города в соревнованиях по авиа, судо, авто, ракетомоделированию, робототехнике.

Работа с семьей

Согласно плана работы в рамках данного направления в начале учебного года прошли Дни открытых дверей для родителей и детей. Была проведена «Операция БЫТ», которая позволила педагогам увидеть реальную картину семейного положения каждого обучающегося. Данную информацию педагоги учитывали при работе с обучающимися и их семьями в рамках реализации образовательной программы и воспитательной работы.

В учебном году в объединениях проводились родительские собрания по организации начала учебного года. Педагогами отдается предпочтение индивидуальным встречам, беседам с родителями. Родители принимают активное участие в подготовке детей к соревнованиям, конкурсам, выставкам. В декабре месяце состоялся городской семейный конкурс «Папа, мама, я- техническая семья», в котором приняло участие 14 семей. Большое внимание уделяется участию родителей в совместных мероприятиях. Педагогами подготовлены и проведены семейные мероприятия: посещение выставки, спортивные эстафеты, конкурсы для мам и девочек к 8 марта, для пап и мальчиков к 23 февраля, конкурсны программы «Моя семья- моя крепость», «Семейные традиции и ценности», Сиразева Л.Г., Сиразев Хасан и Сиразева Эндже приняли участие в фестивале детского творчества «Без бергэ» и стали победителями в номинации «Семейная династия». Ко Дню матери для мам обучающихся объединения «Детская инженерная академия» был организован творческий мастер-класс по изготовлению свечи, педагогом Сиразевой Л.Г. Ко Дню отца в Центре прошли соревнования по простейшим судомodelям.

22 мая состоялся праздник-награждение по итогам учебного года. Самые активные

учащиеся были награждены грамотами и кубками за трудолюбие и стремление к победе, родители благодарственными письмами от администрации Центра.

30 мая 2024 г. состоялась торжественная линейка для выпускников Детской инженерной академии и их родителей.

В течение года родители посещали занятия «Университет для родителей» (ГДТДиМ№1

Профильный лагерь «Инженерные каникулы»

В октябре 2024 г. на базе Центра был реализован профориентационный проект «Инженерные каникулы». Согласно дорожной карте для учащихся «Детской инженерной академии» были проведены мастер-классы и обучающие занятия технической направленности.

Работа на досуговых площадках

В июне месяце также велась работа на досуговой площадке на бульваре Шишкинский. 05, 19, 26.06. 2024 г. с 16 до 18.00 часов согласно графика педагогами Асадова Г.И., Назмиева А.М., Шайдуллиной Л.А., Абрамов Е.Ю. были организованы мастер-классы по изготовлению и запуску бумажных самолетов, ракет, объемных фигур из бумаги, оригами. Интеллектуальные игры по пдд «Соблюдай и не нарушай», творческая игра «Мир техники», развлекательно-игровая программа «Игры народов мира». Охват составил 300 человек. 19.06.2024 г. была проверка нашей досуговой площадки Автозаводским исполкомом, в ходе которой не получено ни одного замечания.

Педагогами Сабировой Г.Н., Сиразевой Л.Г. была организована и проведена Летняя мастерская «Самоделкин» для детей начальных классов.

Участие в городских мероприятиях

Педагоги Центра активно принимают участие в городских мероприятиях. В августе педагоги Сабирова Г.Н., Музаффарова Е.П. приняли участие в Празднике двора. Педагоги проводили мастер-класс по метательным планерам. Так же мастер-классы были организованы для детей в лагере «Солнечный», педагогами: Парамонов А.И., Абрамов Е.Ю., Мартынов С.Д., Батырова Г.Ф., Шайдуллина Л.А., Музаффарова Е.П.

В сентябре месяце педагоги: Ермуллина Р.Д., Назмиева А.М., Казанцева Р.Н. приняли участие в Кросс Наций. 12 декабря педагогами Музаффаровой Е.П. и Назмиевой А.М. были организованы игровые пятачки на открытии елки на Шишкинском бульваре. Педагоги: Вальтеев Д.А., Парамонов А.И., Батырова Г.Ф., Музаффарова Е.П. приняли участие с выставкой «Летающее поколение» на Республиканском семинаре «Техническое образование школьников».

24 октября педагогами Центра: Сабирова Г.Н., Шайдуллина Л.А., Батырова Г.Ф., Назмиева А.М., Мартынов С.Д. были организованы мастер-классы для республиканской смены «Костер», г.Казань.

28.05.2024 года педагогами Центра: Батырова Г.Ф., Сабирова Г.Н., Сиразева Л.Г., Шайдуллина Л.А., Музаффарова Е.П., Абрамов Е.Ю., Парамонов А.И., Нуруллин Р.Н. были организованы и проведены мастер-классы в Республиканской смене «Костер», г.Казань. 9 мая в парке Победа была организована выставка макетов «В мире военной техники», мастер-класс по изготовлению и запуску простейших метательных планеров педагогами: Батырова Г.Ф., Шайдуллина Л.А., Низамова А.М., Сабирова Г.Н.

23.08.2024 педагог Сиразева Л.Г. приняла участие в городской Августовской конференции. Где представила выставку «Моя династия», посвященная Году семьи.

7. Качество кадрового обеспечения

Штат педагогических работников сформирован из педагогов, имеющих специальные и высшие образования, педагогический опыт работы. В мае уволились Шарова В.Ю. и Панферов А.С., в сентябре 2024 года: штат сотрудников пополнили: педагог дополнительного образования Блохин Руслан Олегович, Ретивых Оксана Викторовна заместитель директора по УВР, вернулся Ермолаев Петр Михайлович.

Сведения о педагогических работниках (количественный состав)
(с совместителями):

	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Всего	19	21	19	17
Штатные	13	13	13	12
Совместители	6	8	6	5

Сведения о педагогических работниках (качественный состав)
Образовательный ценз педагогических работников

	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Всего пед. работников	19	21	19	17
Высшее	12(82.3%)	12(82.3%)	13(76,4)	11 (64,7 %)
Среднее специальное	5(29.4%)	5(29.4%)	4(23%)	6 (35,3 %)
Среднее	0	0	0	0

Состав педагогических работников по квалификации:

	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Всего пед. работников	19	21	19	17
Высшая кв. категория	2(11.9%)	3(17,6%)	4(23%)	6 (35,2%)
I кв. категория	5(29.4%)	6(34%)	6(35,2%)	8 (44,4%)
СЗД	4(23.5%)	6(35%)	5(29,4%)	2(11,7%)
Без кв. категории	1(5.8%)	2(11.7%)	2(11,7%)	1(5,8%)

Анализируя статистические данные количественного и качественного состава педагогов, можно сделать следующие выводы:

- количественный состав штатных педагогов изменился в прошлом году педагогов было 19 человек, в этом году 17. Из 17 педагогов -12 основных и 5 совместителей.
- 6 чел. 35.4% имеют педагогический стаж до 10 лет, как и в прошлом году;
- 11 чел 84.63% работников имеют педагогический стаж более 10 лет;
- 64,7 % педагогического состава, имеют высшее образование, в прошлом году было 76.4 %, процент понизился из-за увольнения педагогов.;
- В этом году (35,3%) педагогов с высшей квалификационной категорией, в прошлом году было 23% это составляет 6 человек с учетом совместителей и на 12 % выше предыдущего года, а с первой категорией стало 8 человек (с учетом совместителей), что составило 44,4 % было 4 человека 35,2 % это на 9.2% выше чем в прошлом учебном году; Всего в 2024-2025 году аттестовались на категории 4 педагога, один получил ВКК и трое 1КК.

- уровень квалификации: 1 педагог (основной работник) имеют небольшой стаж работы поэтому не прошел СЗД;
- средний возраст основных педагогов и администрации составляет 51,6 лет по сравнению с прошлым годом мы стали старше на пять месяцев чем в прошлом году.

Повышение профессионального мастерства педагогических работников.

Вся деятельность методической службы ЦДТТ №5 направлена на повышение профессионального уровня педагогических работников.

За 2024-2025 год, курсы повышения квалификации прошли: в объеме 72 часа в марте 2024 года Сабирова Г.Н., и Парамонов А.И., в феврале месяце 2025 года Батырова Г.Ф., Сиразева Л.Г., Нуруллин Р.Н., Асадова Г.И.

Сравнительная таблица курсов повышения квалификации

Учебный год	Кол-во основных работников	Из них прошли курсы повышения квалификации (переподготовки - 520 час)
2021	17	КПК - март -1 человек, Стажировка-1 человек, Переподготовку - 1 человек.
2022	17	2022 год-КПК -7 чел.53,8%-за год
2023	17	2023- 4 чел, 23,5% - за год
2024	17	2024-2 чел – 11,7%; 2025 – 4 чел -23,5%

Курсы повышения квалификации все педагоги проходят в соответствии с графиком раз в три года. В 2025 году претендентами на КПК являются Батырова Г.Ф., Сиразева Л.Г., Нуруллин Р.Н., Асадова Г.И.

Курсы повышения квалификации за 2017/2024 учебные года

№ п/п	ФИО	Год прохождения	Наименование курсов повышения
1	Хазиева Мунира Равиловна	2020	Курсы повышения квалификации «Эффективный руководитель организации дополнительного образования: Новые задачи и решения» Автономная не коммерческая организация дополнительного профессионального образования «Институт современного образования» с 28.09-26.10.2020 года в объеме 108 часов
2	Асадова Галина Ильинична	2019	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» Методика организации инновационной деятельности ПДО в условиях реализации ФГОС/ФГТ с 16.09 -03.10.2019 в объеме 72 часа
		2022	Прошла курсы повышения квалификации «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования (дистанционная) (в том числе 16 часов по особенностям организации

			работы с детьми с ОВЗ). Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета с 31.01.2022-11.02.2022, в объеме 72 часа
		2025	Прошла курсы повышения квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» по теме: «Проектирование педагогической деятельности по реализации дополнительных общеобразовательных программ (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов), в объеме 72 часа с 13.02.2025-28.02.2025
3	Батырова Гулфира Флуровна	2018	Стажировка Региональный методический семинар «Проектирование макета образовательных программ» в объеме 6 часов
		2019	Прошла курсы повышения квалификации в Приволжском межрегиональном центре повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального Университета по теме: «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования» (в объеме 72 часа)
		2020	Повышение квалификации «Цифровая грамотность педагога» АНО ВО «Университет Иннополис» с 07.12-12.12.2020 года в количестве 16 часов
		2022	Прошла курсы повышения квалификации «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования (дистанционная) (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ). Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета с 31.01.2022-11.02.2022, в объеме 72 часа
		2025	Прошла курсы повышения квалификации в Приволжском межрегиональном центре повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета по теме: «Профессиональная компетенция педагога дополнительного образования в организации деятельности обучающихся с учетом их интересов и потребностей (в том числе Навыки оказания первой помощи, 16 часов), в количестве 72 часа (с 27.09.2025-07.02.2025)
		2017	Переподготовка в Московском институте профессиональной переподготовки ДО ФИПК ИП дистанционно, по специальности методист

4	Мартынова Наталья Александровна		дополнительного образования, 280 часов
		2018	Стажировка Региональный методический семинар «Проектирование макета образовательных программ» в объеме 6 часов
		2020	Повышение квалификации «Цифровая грамотность педагога» АНО ВО «Университет Иннополис» с 07.12-12.12.2020 года в количестве 16 часов
		2020	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет по теме «Внутренняя система научно-методической работы как ресурс реализации требований профессиональных стандартов в организации дополнительного образования» (заместители директора, руководители структурных подразделений, методисты) октябрь, в объеме 144 часа
		2023	Курсы повышения квалификации по теме: «Организационно-методические и психолого-педагогические основы профессиональной деятельности методиста и педагога дополнительного образования детей и взрослых (из них 16 часов по вопросам обучения детей с ОВЗ, в том числе РАС)» ГАОУ ДПО «Институт по развитию образования Республики Татарстан», в объеме 72 часа
		2023	Курсы повышения квалификации «Организационно-методические и психолого-педагогические основы профессиональной деятельности методиста и педагога дополнительного образования детей и взрослых (из них 16 часов по вопросам обучения детей с ОВЗ, в том числе с РАС)» в объеме 72 часа
5	Назмиева Альбина Марсовна	2022	Организация деятельности педагога организатора в условиях реализации ФГОС (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ). Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института (Приволжского) Федерального университета с 31.01.2022-11.02.2022, в объеме 72 часа
	Мартынов Сергей Димитриевич	2022	«Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования (дистанционная) (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ). Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета с 31.01.2022-11.02.2022, в объеме 72 часа
		2017	Переподготовка в Московской академии профессиональных компетенций «Педкампус» по специальности педагог дополнительного образования г. Москва 520 часов

6		2018	Стажировка в количестве 6 часов педагоги по робототехнике по теме: «Информационные технологии образования в современном цифровом социуме» «Образовательная робототехника как средство достижения актуализации образовательных результатов» на базе ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет» Институт дополнительного профессионального образования.
		2020	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет по теме «Современные методики оценивания достижения планируемых личностных, метапредметных и предметных результатов в системе дополнительного образования» в объеме 72 часа
		2020	Дистанционный курс обучения Академии «Просвещение»: «Организация и осуществление дополнительного образования детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью от 5 до 18 лет» с 15.03-15.08.2020 г., 72 часа
		2023	Актуальные направления профессионального развития педагога дополнительного образования (из них 16 часов по вопросам обучения детей с ОВЗ, в том числе с РАС), в объеме 72 часа
7	Музаффарова Елена Порфирьевна	2019	Елабужский институт (филиал) ФГАОУВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» по теме «Развитие цифровой среды в образовании» в объеме 108 часов
		2020	Повышение квалификации «Цифровая грамотность педагога» АНО ВО «Университет Иннополис» с 07.12-12.12.2020 года в количестве 16 часов
		2022	Курсы повышения квалификации «Современные образовательные технологии в дополнительном образовании детей (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ)» Негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр социально-гуманитарного образования», 72 часа с 12.09.2022-17.09.2022 -д/о; 19.09.2022-23.09.2022 -о/о
8	Нуруллин Расих Насыхович	2019	Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального Университета по теме «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования» (в объеме 72 часа)

		2022	Прошел курсы повышения квалификации «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования (дистанционная) (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ). Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета с 31.01.2022-11.02.2022, в объеме 72 часа
		2025	Прошел курсы повышения квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» по теме: «Проектирование педагогической деятельности по реализации дополнительных общеобразовательных программ (в том числе «Навыки оказания первой помощи», 16 часов), в объеме 72 часа с 13.02.2025-28.02.2025
9	Парамонов Александр Иванович	2017	Переподготовка в Московской академии профессиональных компетенций «Педкампус» по специальности педагог дополнительного образования г. Москва 520 часов
		2020	Дистанционный курс обучения Академии «Просвещение»: «Организация и осуществление дополнительного образования детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью от 5 до 18 лет» с 15.03-15.08.2020 г., 72 часа
		2020	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет по теме «Современные методики оценивания достижения планируемых личностных, метапредметных и предметных результатов в системе дополнительного образования», в объеме 72 часа
		2020	Переподготовка Московской академии профессиональных компетенций по программе «Педагогическое образование: Технология в общеобразовательных организациях и организациях профессионального образования», в объеме 576 часов
		2024	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» по теме: «Вопросы совершенствования профессиональных компетенций педагога дополнительного образования» в количестве 56 часов, 11.03.2024 года
		2017	Переподготовка в Московской академии профессиональных компетенций «Педкампус» по специальности педагог дополнительного образования в количестве 520 часов, г.Москва

10	Шайдуллина Ляйля Альфатовна	2020	Повышение квалификации «Цифровая грамотность педагога» АНО ВО «Университет Иннополис» с 07.12-12.12.2020 года в количестве 16 часов
		2020	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет по теме «Современные методики оценивания достижения планируемых личностных, метапредметных и предметных результатов в системе дополнительного образования» в объеме 72 часа
		2020	Дистанционный курс обучения Академии «Просвещение»: «Организация и осуществление дополнительного образования детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью от 5 до 18 лет» с 15.03-15.08.2020 г., 72 часа
		2023	Актуальные направления профессионального развития педагога дополнительного образования (из них 16 часов по вопросам обучения детей с ОВЗ, в том числе с РАС), в объеме 72 часа
11	Сиразева Лейсан Гамилевна	2018	Стажировка Региональный методический семинар «Проектирование макета образовательных программ» в объеме 6 часов
		2019	Приволжский межрегиональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального Университета по теме «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования» (в объеме 72 часа)
		2020	Повышение квалификации «Цифровая грамотность педагога» АНО ВО «Университет Иннополис» с 7-12 декабря 2020 года, в количестве 16 часов
		2020	Прошла программу онлайн-акселератора для организаторов технологических кружков и Интегратора сообществ кружкового движения «RUKAMI» направленную на организацию и развитие кружков онлайн формате с 18-30 ноября 2020, в объеме 28 часов
		2022	Прошла курсы повышения квалификации «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условиеповышения
		2025	Прошла курсы повышения квалификации в Приволжском межрегиональном центре повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета по теме: « Профессиональная компетенция педагога дополнительного образования в организации деятельности обучающихся с учетом их интересов и потребностей (в том числе Навыки оказания первой помощи,16 часов), в количестве 72 часа ,(с 27.09.2025-07.02.2025)

12	Абрамов Евгений Юрьевич	2020	Дистанционный курс обучения Академии «Просвещение»: «Организация и осуществление дополнительного образования детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью от 5 до 18 лет» с 15.03-15.08.2020 г., 72 часа
13	Сабирова Гульназ Назиповна	2024	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» по теме: «Вопросы совершенствования профессиональных компетенций педагога дополнительного образования» в том числе «Навыки оказания первой помощи» 16 часов количестве 72 часа, с 21.02.2024-11.03.2024 года
14	Ретивых Оксана Викторовна	2022	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Набережночелнинский государственный педагогический университет» Совершенствование системы методической работы в образовательной организации в условиях реализации ФГОС ООО, в объеме 108 часов, 13.10.2022 года
15	Ермолаев Петр Михайлович	2022	Прошел курсы повышения квалификации в Приволжском межрегиональном центре повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования института психологии и образования Казанского (Приволжского) Федерального университета «Инновационное содержание деятельности педагога дополнительного образования как условие повышения качества дополнительного образования (дистанционная) (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ). с 31.01.2022-11.02.2022, в объеме 72 часа
16	Блохин Руслан Олегович		
17	Вальтеев Данила Альбертович		

Система методического обеспечения образовательного процесса «ЦДТТ №5» построена с учетом дифференциации и индивидуализации процесса повышения профессиональной компетентности педагогических работников, создает условия для творческой деятельности руководителей и педагогов, для непрерывности образования.

Повышение профессиональной компетентности педагогических работников является приоритетной задачей администрации Центра.

В соответствии с планом работы проводятся педагогические советы по актуальным для организации проблемам, организуется работа методического совета, работа творческих и проблемных групп.

Ежегодно в августе организуется работа секции технической направленности в 2023 году тема августовской конференции «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки роста» педагоги выступили с докладами: Мартынова Наталья Александровна, педагог-организатор по теме: «Современные требования к компетенциям педагога дополнительного образования детей»;

Батырова Гулфира Флуровна выступила по теме: Презентация результативного опыта работы «Проектная технология как одно из приоритетных направлений в повышении качества дополнительного образования»;

Сиразева Лейсан Гамилевна показала мастер-класс: «Создание презентации с помощью нейросети»;

Парамонов Александр Иванович провел творческую лабораторию: «БПЛА - новые технологии в дополнительном образовании»;

Мартынов Сергей Димитриевич выступил с презентацией результативного опыта работы: «Роль робототехники как инструмента в формировании системного мышления у обучающихся дополнительного образования»;

Абрамов Евгений Юрьевич поделился опытом работы по теме: «Нейросети - одна из компетенций педагога будущего»;

Сабирова Гульназ Назиповна выступила с презентацией по теме: «Нетрадиционные формы занятий в учреждениях дополнительного образования детей»;

Была организована Дискуссионная площадка педагогов дополнительного образования технической направленности «Взаимодействие педагога и семьи: актуальные проблемы и перспективы». Модератором площадки была Музаффарова Елена Порфирьевна, заведующий оргмассовым отделом которая выступила перед коллегами по воспитательной теме: «Совместные формы работы с родителями в рамках духовно-нравственного и гражданско-патриотического воспитания детей».

В течение учебного года педагоги Центра приняли активное участие в профессиональных конкурсах, семинарах, конференциях, форумах разного уровня, участвовали в работе муниципальных методических объединений.

В феврале 2024 года на базе МАУ ДО «ЦДТТ№5» прошел республиканский практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество», на котором выступили педагогические работники Центра.

Абрамов Евгений Юрьевич провел обучающую мастерскую с педагогами республиканского семинара «Применение цифровых ресурсов в профориентации»;

Мартынова Наталья Александровна поделилась с коллегами опытом работы по организации и проведению профориентационного мероприятия «Проведение муниципального этапа регионального чемпионата «Профессионалы» из опыта работы МАУ ДО «ЦДТТ№5»; Музаффарова Елена Порфирьевна рассказала о программе профориентационной работы реализацию городской программы «Дети. Техника. Творчество».

В ноябре 2024 года для педагогов дополнительного образования технической направленности на базе центра был проведен республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей» на котором выступили:

Мартынова Наталья Александровна «Современные педагогические технологии в сфере дополнительного образования детей»;

Сиразева Лейсан Гамилевна и Сабирова Гульназ Назиповна показали мастер-класс «Проектирование и создание кейса ДООП технической направленности»;

Нуруллин Расих Насыхович провел мастер класс «Практические занятия - основа развития профессиональных компетенций технической направленности»;

Абрамов Евгений Юрьевич провел обучающую педагогическую мастерскую по теме: «Использование искусственного интеллекта «GPT как помощник в реализации программы «Детская инженерная академия».

Парамонов Александр Иванович, Вальтеев Данила Альбертович организовали творческую лабораторию: «Практическое применение виртуальной реальности и «БПЛА» на занятиях технического творчества» где показали на практике способы управления квадрокоптерами и провели занятия с педагогами на симуляторах, научили правильно управлять самолетом с помощью джойстика.

На круглом столе республиканского семинара «Дополнительное образование- как механизм развития пространства самореализации и развития талантов» выступила Музаффарова Елена Порфирьевна по теме: «Развитие пространства самореализации детей через участие в

городской программе «Дети. Техника. Творчество.».

Кроме этого, были проведены методические семинары в рамках ММО, на которых также были рассмотрены злободневные темы такие как: «Целевые ориентиры и приоритетные направления государственной образовательной политики в сфере воспитания»; «Инновации в образовании. Современные педагогические технологии»; «Особенности работы педагогов дополнительного образования с гиперактивными детьми».

Педагоги Центра в течение учебного года имеют высокие **достижения в профессиональных конкурсах:**

Абрамов Евгений Юрьевич стал призером конкурса профессионального мастерства «Педагог дополнительного образования-2024», диплом 2 место. Призер муниципального этапа всероссийского конкурса профессионального мастерства «Сердце отдаю детям», а в республиканском конкурсе профессионального мастерства работников сферы воспитания и дополнительного образования детей «Сердце отдаю детям» стал участником;

В республиканском конкурсе научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2024» номинация «Педагогическая Техно-инновация» победителями стали педагоги: Сиразева Л.Г., Бытырова Г.Ф., Шайдуллина Л.А.; Сабирова Г.Н., награждены дипломами 1 место;

Мартынова Наталья Александровна стала призером муниципального этапа республиканского конкурса проектов «Парад Идей» для дополнительных организаций дополнительного образования детей и объединений дополнительного образования на базе образовательных организаций в 2024 году;

Абрамов Евгений Юрьевич стал призером муниципального этапа Всероссийского конкурса профессионального мастерства работников дополнительного образования детей "АРКТУР";

Абрамов Евгений Юрьевич в «День машиностроителя» был признан лучшим руководителем технического кружка, награжден дипломом и ценным подарком!

В региональном конкурсе «Мастер-класс» стала призером Сиразева Лейсан Гамилевна. Диплом 3 место.

Ежегодно увеличивается количество республиканских конкурсов проводимых на базе МАУ ДО «ЦДТТ №5», это «Открытые соревнования по автомобильному спорту среди школьников категории радиоуправляемые модели»-четыре этапа;

«Зональные лично-командные соревнования по простейшим авиамodelям для детей-инвалидов и детей с ОВЗ»; «Зональные лично-командные соревнования по простейшим судомodelям для детей-инвалидов и детей с ОВЗ»; соревнование по робототехнике «Робокам».

– IV Всероссийская научно-практическая конференция «На крыле науки» стали призерами и победителями обучающиеся педагогов Шайдуллиной Л.А. и Батыровой Л.А.

– в республиканском конкурсе медиаторства и программирования среди учащихся 24bit победителем стал обучающийся Сиразевой Л.Г.;

– во всероссийском конкурсе юных фотолюбителей «Юность России» победителем стал обучающийся Батыровой Г.Ф.;

– во всероссийском конкурсе юных изобретателей и рационализаторов победителями стали дети педагогов: Сиразевой Л.Г., Асадовой Г.И., Батыровой Г.Ф., Шайдуллиной Л.А.

– во всероссийском конкурсе «Автомобиль вчера, сегодня, завтра» победителями стали дети педагога Батыровой Г.Ф.,

– в республиканском этапе всероссийского конкурса «ИКаР» призерами стали обучающийся Мартынова С.Д.

– в республиканском конкурсе начального технического моделирования «3D Home» номинация «Безграничные возможности» стал победителем обучающейся, Сиразевой Л.Г.

– в республиканском конкурсе научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2024» Шайдуллиной Л.А., Сиразевой Л.Г., Бытыровой Г.Ф.,

– **В 2024-2025** году проекты обучающиеся под руководством педагогов МАУ ДО «ЦДТТ №5» стали победителями и призерами всероссийских конкурсов и олимпиад «Юные изобретатели рационализаторы»; «Юный техник-моделист»; «Юность России»; «На крыле науки»; победители и призеры республиканских конкурсов, конференций: «Мое Я в большой науке»; «Технофест-2024»;

«24bit»; «ИКаР»; «3D НОМ»; «ГВОЗДЬ»; «Робокам»; «Робоквест» «БезБерге», «Кулибины 21 века» и тд.

Обучающиеся Центра стали победителями регионального и муниципального чемпионата «Профессионалы» по компетенциям: «Прототипирование», «Лазерные технологии»; «Мобильная робототехника»; «Электроника».

В 2024 учебном году с целью повышения профессионального мастерства были запланированы, включены в городской план ИМЦ и проведены **мероприятия для педагогов дополнительного образования, учителей технологии, учителей начальных классов.**

✓ Муниципальный практико-ориентированный семинар «Современные тенденции развития технического творчества в городе Набережные Челны и РТ. Методические основы авиамоделирования. Актуальные технологии изготовления простейших моделей метательных планеров» (отв. Парамонов А.И.);

✓ мастер-класс «Технология сборки, проведение испытаний метательных планеров к соревнованиям» (отв. Парамонов А.И.);

✓ Муниципальный практико-ориентированный семинар «Судомоделирование. Методические указания по изготовлению судомodelей на резиномоторе. Технические и организационные требования к участию в городских соревнованиях по судомоделированию» (отв. Нуруллин Р.Н.);

✓ Муниципальный семинар-практикум «Развитие автомоделизма в системе дополнительного образования в городе Набережные Челны и РТ. Современные технологии изготовления унифицированных деталей автомодели. Устройство, принцип работы простейшей автомодели на резиномоторе и микроэлектродвигателе» (отв. Парамонов А.И.);

✓ мастер-класс «Технология изготовления автомоделей на резиномоторе» (отв. Парамонов А.И.);

✓ Муниципальный практико-ориентированный семинар «Перспективы развития современной робототехники. Современные компетенции в сфере инженерии и технического творчества. Виды соревнований муниципального, республиканского, всероссийского, международного уровней в рамках компетенции робототехника» (отв. Мартынов С.Д.)

✓ семинар-практикум «Особенности организации и проведения соревнований по простейшим моделям «Ракета»». Мастер-класс «Технология изготовления простейшей модели ракеты». (отв. Парамонов А.И.);

**За прошедший период были проведены
соревнования и конкурсы в рамках программы «Дети. Техника. Творчество»:**

Городские соревнования по запуску простейших метательных планеров
Городские соревнования по простейшим судомodelям
Городские соревнования по судомodelям на резиномоторе
Городские соревнования по простейшим резиномоторным автомобилям, автомобилям с электродвигателем
Городской конкурс-выставка технического творчества по 3D моделированию и прототипированию
Республиканские соревнования по робототехнике «Robokam»
Городской конкурс по 3d моделированию «КАМа3D»
Республиканский конкурс для детей с ОВЗ и инвалидностью по простейшим судомodelям
Республиканский конкурс для детей с ОВЗ и инвалидностью по простейшим авиамodelям
Открытый республиканские соревнования по автомодельному спорту среди школьников (радиоуправляемые модели) 1-3 этап
Республиканские соревнования по автомодельному спорту среди школьников (радиоуправляемые модели) заключительный этап
Городские соревнования по запуску ракетопланеров
Городская конференция технического творчества «От идеи до воплощения»

Все педагоги приняли участие в качестве слушателей в семинарах-практикумах, мастер-классах, организованных Центром для педагогов дополнительного образования, учителей технологии, школ города.

Батырова Г.Ф., Сиразева Л.Г., Сабирова Г.Н., приняли участие в работе международной научно-практической конференции «Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественно-научным и техническим дисциплинам, посвященной памяти академика РАН К.А.Валиева, где выступили с докладами и опубликовали свои статьи в сборнике конференции (г.Елабуга)

Батырова Г.Ф. приняла участие в межрегиональном семинаре-практикуме «Успешность без границ», г.Казань.

В 2024 году аттестацию на высшую и первую квалификационную категорию прошли: Сиразева Л.Г.,Парамонов А.И.,Мартынов С.Д.,Сабирова Г.Н.

В рамках аттестации прошли следующие организационные мероприятия:

1. Оформлен стенд «Методический уголок» с разделами: «Аттестация», «Информация».

Для педагогов размещена информация: Профстандарт педагога дополнительного образования 2021 года, Концепция дополнительного образования до 2030 года от 31.03.2022 года.

Методические рекомендации как правильно оформить карту результативности и написать заявления на аттестацию и т.д.

2. Документ о новом порядке аттестации педагогических работников (вступил в силу с 1 сентября 2023 года)

3. Составлены списки педагогов дополнительного образования на аттестацию с целью повышения квалификации на первую квалификационную категорию и соответствие занимаемой должности.

4. Проведены мониторинги по аттестации за март и октябрь и 2024

5. Проведена работа по выявлению дефицитов у педагогов, подбор курсов повышения квалификации

6. На соответствие занимаемой должности аттестацию прошел Вальтеев Д.А.

7. На совещании при директоре педагогическому коллективу Центра постоянно доводится информация по требованиям к аттестации и по прохождению КПК.

8. В Конкурсе профессионального мастерства воспитания и дополнительного образования «Сердце отдаю детям-2025» на муниципальный уровень стал лауреатом Вальтеев Данила Альбертович, в 2024 году призеров конкурса был Абрамов Евгений Юрьевич.

9. Организованы и проведены мастер-классы, семинары-практикумы.

Образовательный процесс ведется в соответствии с законом об образовании ФЗ № 273 Об образовании в РФ 2012 года (с обновлениями 28.12.2021 года), Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 июля 2022 г. № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».

Об утверждении порядка организации осуществления образовательной деятельности по ДОП. Приказ Министерства просвещения России от 3 сентября 2019 г. № 467 «Об утверждении Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей» (в редакции от 21 апреля 2023 г.)

В 2024-2025 учебном году были проведены педагогические советы по теме: Приоритетные задачи и направления развития Центра детского технического творчества № 5 в 2024/2025 учебном году в условиях современных вызовов и трендов дополнительного образования детей технической направленности;

Педагогический совет на тему «Роль дополнительного образования в формировании метапредметных и личностных результатов обучения»;

Мартынова Н.А. выступила с докладом «Формирование метапредметных и личностных результатов обучения в ДООП»;

Мартынов С.Д. педагог первой квалификационной категории выступил по теме: «Планируемые предметные и метапредметные результаты освоения ДООП»;

Сиразева Л.Г. педагог дополнительного образования, первой квалификационной категории выступила по теме: «Методический кейс ДООП, отслеживание предметных метопредметных и личностных результатов».

Педагогический совет на тему: «Итоги образовательной деятельности за I полугодие 2024-2025; Ретивых О.В. зам. директора по УВР выступила на эту тему: «Итоги образовательной деятельности за I полугодие 2024-2025

Педагогический совет на тему: «Усиление роли воспитания в дополнительном образовании»:

Выступили: зам. директора по ВР Музаффарова Е.П. «Усиление роли воспитания в дополнительном образовании: новые акценты, смыслы и содержание»; методист Мартынова Н.А. по теме: «Особенности формирования социальных компетенций обучающихся в дополнительном образовании».

Участие педагогов в конкурсах

№	Уровень (международный, российский, республиканский)	1) Ведомство - организатор, 2) Место проведения	Результат, ФИО педагога, должность,
Всероссийский			
1.	Всероссийский конкурс юных фотолюбителей «Юность России»	СТАНКИН	Батырова Г.Ф. Диплом за подготовку призера
2.	Всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов	СТАНКИН	Батырова Г.Ф. Диплом за подготовку призера
3.	Всероссийский конкурс «Юный техник моделист»	СТАНКИН	Батырова Г.Ф. Диплом за подготовку призера
4.	Всероссийский конкурс медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit»	СТАНКИН	Шарова В.Ю. Диплом за подготовку призера
5.	III Всероссийской научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее»	НГПИ г.Набережные Челны	Шайдуллина Л.А. Благодарственное письмо
6.	Всероссийский профорientационный технологический конкурс «Инженерные кадры России»	Министерство просвещения российской федерации г. Челябинск	Мартынов С.Д. Благодарственное письмо
7.	I Всероссийский конкурс «Своими руками творим мастерство»	Сош 43. Образовательный педагогический портал	Батырова Г.Ф. Свидетельство
Республиканский			
8.	Республиканский конкурс научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2023» номинация «Педагогическая Техно-инновация»	РЦВР, МБУДО ДТД и М «Садыкова» г.Нижнекамск 15.10.2024	Сиразева Л.Г. Диплом 1 место

	образовательная программа технической направленности (Методический кейс программы)		
9.	Республиканский конкурс научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2023» номинация «Педагогическая Техно-инновация» образовательная программа технической направленности (Методический кейс программы)	РЦВР, МБУДО ДТД и М «Садыкова» г.Нижникамск 15.10.2024	Бытырова Г.Ф. Диплом 1 место
10.	Республиканский конкурс научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2023» номинация «Педагогическая Техно-инновация» образовательная программа технической направленности (Методический кейс программы)	РЦВР, МБУДО ДТД и М «Садыкова» г.Нижникамск 15.10.2024	Шайдуллина Л.А. Диплом 1 место
11.	Республиканский конкурс научно-технического творчества и современных технологий «Технофест-2023» номинация «Педагогическая Техно-инновация» образовательная программа технической направленности (Методический кейс программы)	РЦВР, МБУДО ДТД и М «Садыкова» г.Нижникамск 15.10.2024	Сабирова Г.Н. Диплом 1 место
12.	Республиканский детский фестиваль народного творчества «БезБергэ» в номинации «Семейная династия мастеров» - Династия Сиразевых	МОиНРТ РЦВР	Диплом лауреата
13.	Республиканский профориентационный конкурс технологический конкурс «Инженерные кадры России»	ГБУДО «РЦВР»	Мартынов С.Д. Диплом за подготовку команды
14.	Республиканский конкурс профессионального мастерства работников сферы воспитания и дополнительного образования детей «Сердце отдаю детям»	МОиНРТ РЦВР	Абрамов Е.Ю Диплом участника
15.	Республиканский конкурс «День машиностроителя»	РЦВР	Абрамов Е.Ю. Диплом
Региональный – 1			
16.	Региональном конкурсе «Мастер-класс»	ДЮОЦ 14, ИМЦ	Сиразева Л. Г. Диплом 3 место.

	Муниципальный - 9		
17	Городской конкурс профессионального конкурса "Генератор Идей"	ИМЦ, ЦДТТ№5	Парамонов А.И. Диплом 2 место
18	Городской конкурс профессионального конкурса "Генератор Иде	ИМЦ, ЦДТТ№5	Абрамов Е.Ю. Диплом 2 место
19	Городской конкурс профессионального конкурса "Генератор Идей"	ИМЦ, ЦДТТ№5	Асадова Г.И. Диплом 2 место
20	Городской конкурс профессионального конкурса "Генератор Идей"	ИМЦ, ЦДТТ№5	Панферов А.С. Диплом 3 место
21	Городской конкурс профессионального конкурса "Генератор Идей"	ИМЦ, ЦДТТ№5	Нуруллин Р.Н. Диплом 3 место
22	Конкурс профессионального мастерства «Педагог дополнительного образования-2024»	УО, ИМЦ	Абрамов Е.Ю. Диплом 2 место
23	Муниципальный этап всероссийского конкурса профессионального конкурса «Сердце отдаю детям»,	УО, ИМЦ	Абрамов Е.Ю. Диплом 2 место
24	Муниципальный этап республиканского конкурса проектов «Парад Идей» для дополнительных организаций дополнительного образования детей и объединений дополнительного образования на базе образовательных организаций в 2024 году	УО, ИМЦ, ЦДТ№16 «Огниво»	Хазиева М.Р. Мартынова Н.А. Диплом 3 место
25	муниципальный этап Всероссийского конкурса профессионального мастерства работников дополнительного образования детей "АРКТУР"	УО, ИМЦ	Абрамов Е.Ю. Диплом 2 место

Педагоги были приглашены на мероприятия в качестве, судей, экспертов, за что награждены грамотами, благодарственными письмами.

№	Наименование мероприятия	Ф.И.О. ПДО	Результат
1	Региональный чемпионат «Профессионалы» компетенция «Прототипирование»	Абрамов Е.Ю.	Сертификат эксперта
	Региональный чемпионат «Профессионалы» компетенция «Лазерные технологии»	Парамонов А.И.	Сертификат судьи
2	Городские соревнования по запуску простейших метательных планеров	Парамонов А.И.	Сертификат судьи

3	Городские соревнования по простейшим судомоделям	Нуруллин Р.Н. Абрамов Е.Ю.	Сертификат судьи
4	Городские соревнования по простейшим судомоделям на резиномоторе	Нуруллин Р.Н. Абрамов Е.Ю.	Сертификат судьи
5	Городские соревнования по простейшим резиномоторным автомобилям, автомобилям с электродвигателем	Мусин А.Р. Фаттахов И.Р.	Сертификат судьи
6	Городской конкурс-выставка технического творчества по 3D моделированию и прототипированию	Абрамов Е.Ю.	Сертификат эксперта
7	Республиканские соревнования по робототехнике «Robokam»	Мартынов С.Д. Нуруллин Р.Н. Парамонов А.И.	Сертификат судьи
8	Городской конкурс по 3d моделированию «КАМа3D»	Абрамов Е.Ю.	Сертификат эксперта
9	Городские соревнования по запуску ракетопланеров	Парамонов А.И.	Сертификат судьи
10	Городская конференция технического творчества «От идеи до воплощения»	Нуруллин Р.Н. Парамонов А.И. Мартынова Н.А. Хазиева М.Р. Роднов А.А.	Сертификат эксперта
11	Республиканский Хакатон по 3D моделированию и протипированию «Гвоздь»	Абрамов Е.Ю.	Бл.письмо эксперту
12	Республиканский конкурс для детей с ОВЗ и инвалидностью по простейшим судомоделям	Нуруллин Р.Н. Абрамов Е.Ю.	Сертификат судьи
13	Республиканский конкурс для детей с ОВЗ и инвалидностью по простейшим авиамоделям	Парамонов А.И.	Сертификат судьи
14	Республиканский конкурс по автомоделизму среди обучающихся РТ	Абрамов Е.Ю. Фаттахов И.Р. Мусин Р.А.	Сертификат судьи
15	Муниципальный чемпионат "Профессионалы"	Нуруллин Р.Н.	эксперт
16	Муниципальный чемпионат "Профессионалы"	Абрамов Е.Ю.	эксперт
17	Муниципальный чемпионат "Профессионалы"	Парамонов А.И.	эксперт
	Муниципальный чемпионат "Профессионалы"	Мартынов С.Д.	эксперт
18	Открытые соревнования по автомобильному спорту среди школьников в категории радиоуправляемые модели (закрытая трасса) 1 этап	Абрамов Е.Ю. Фаттахов И.Р. Мусин Р.А.	Диплом судьи
19	Открытые соревнования по автомобильному спорту среди школьников в категории радиоуправляемые модели (закрытая трасса) 2 этап	Абрамов Е.Ю. Фаттахов И.Р. Мусин Р.А.	Диплом судьи
20	Открытые соревнования по автомобильному спорту среди школьников	Абрамов Е.Ю. Фаттахов И.Р.	Диплом судьи

	в категории радиоуправляемые модели (закрытая трасса) 3 этап	Мусин Р.А.	
21	Республиканский этап Всероссийского конкурса «ИКаР»	Мартынов С.Д.	судья
	Республиканские соревнования «Робоквест»	Мартынов С.Д.	судья
22	Зональные лично-командные соревнования по простейшим судомоделям среди детей инвалидов и детей с ОВЗ	Абрамов Е.Ю.	Диплом судейство
23	3 Всероссийский конкурс творческих работ для преподавателей «Оттепель»	Батырова Г.Ф.	эксперт
24	Республиканский детский фестиваль народного творчества «БезБергэ» в номинации «Семейная династия мастеров» - Династия Сиразевых	Сиразева Л.Г.	Благодарственное письмо МОиНРТ

Педагоги награждены благодарственными письмами и сертификатами за участие детей в конкурсах различного уровня
Международный, российский, республиканский, региональный и муниципальный уровни

№	Наименование мероприятия	Ф.И.О. ПДО	Результат
1. Всероссийский - 18			
1	Всероссийский конкурс начального технического моделирования и конструирования «Юный техник моделист»	Шайдуллина Л.А.	Диплом куратора за подготовку призера
2	Всероссийский конкурс начального технического моделирования и конструирования «Юный техник моделист»	Батырова Г.Ф.	Диплом куратора за подготовку призера
3	Всероссийский конкурс юных фотолюбителей «Юность России»	Батырова Г.Ф.	Диплом за подготовку призера
4	Всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов	Батырова Г.Ф.	Диплом за подготовку призера
5	Всероссийский конкурс начального технического моделирования и конструирования «Юный техник моделист»	Шайдуллина Л.А.	Диплом куратора за подготовку призера
6	Всероссийский конкурс начального технического моделирования и конструирования «Юный техник моделист»	Сабирова Г.Н.	Диплом куратора за подготовку призера
7	Всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов	Шайдуллина Л.А.	Диплом за подготовку призера
8	Всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов	Сиразева Л.Г.	Диплом за подготовку призера
9	Всероссийский конкурс для детей от 7-14 лет «РобоДатели»	Мартынов С.Д.	Диплом за подготовку призера
10	Региональный этап всероссийского конкурса исследовательских и	Парамонов А.И.	Благодарность за подготовку

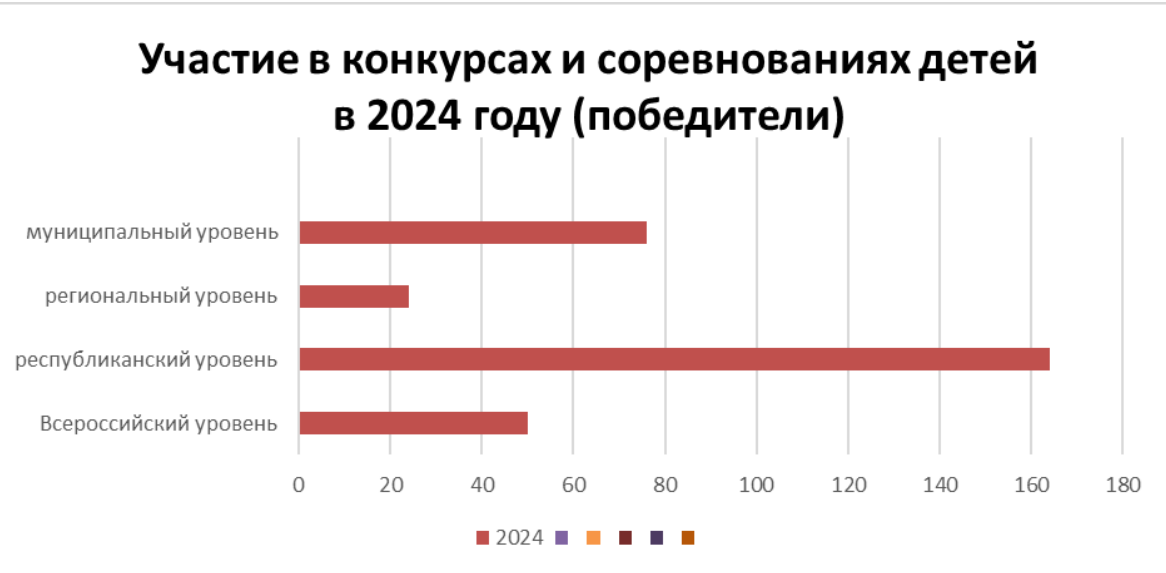
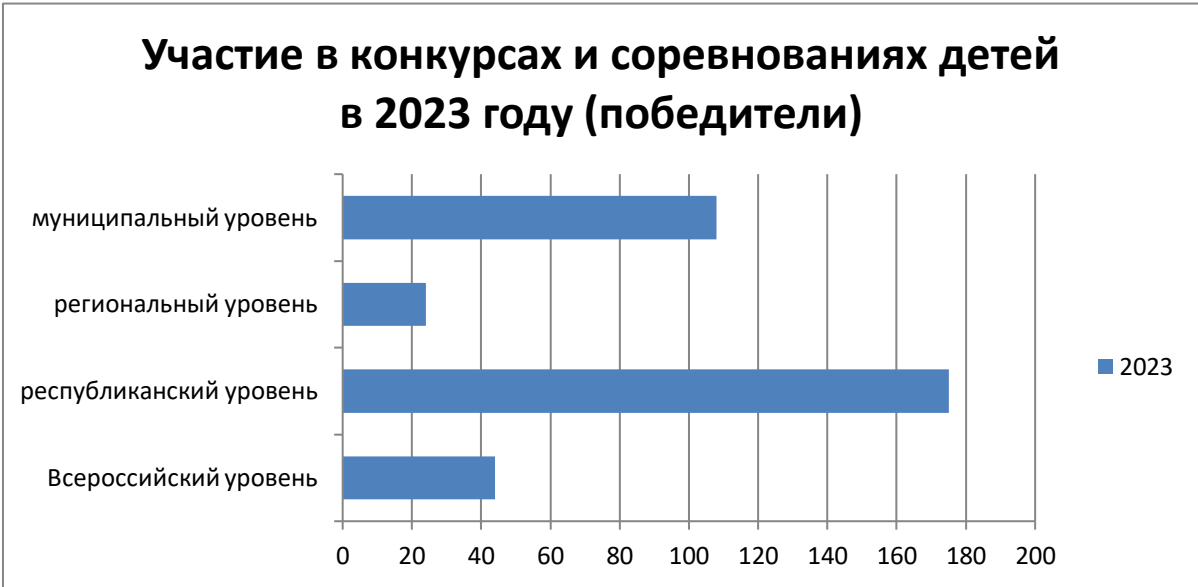
	проектных работ «Высший пилотаж»		команды
11	Всероссийский конкурс научно-технического моделирования и конструирования «Юные техник моделист»	Асадова Г.И.	Диплом за подготовку команды
12	Всероссийский конкурс научно-технического моделирования и конструирования «Юные техник моделист»	Вознюк Н.Б..	Диплом за подготовку команды
13	Всероссийская научно-практическая конференция «На крыле науки»	Шайдуллина Л.А	Благодарность за подготовку команды
14	Всероссийская научно-практическая конференция «На крыле науки»	Батырова Г.Ф	Благодарность за подготовку команды
15	Всероссийская научно-практическая конференция «На крыле науки»	Сабирова Л.Г.	Благодарность за подготовку команды
16	10 Всероссийская научно-практическая конференция имени академика К.А.Валиева	Батырова Г.Ф.	Диплом За подготовку призера
17	III Всероссийской научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее»	Шайдуллина Л.А.	Благодарственное письмо за подготовку призера
18	Всероссийский профориентационный технологический конкурс «Инженерные кадры России»	Мартынов С.Д.	Благодарственное письмо за подготовку команды
2. Республиканский уровень - 18			
1	Республиканский хакатон по 3Dмоделированию и прототипированию «Гво3Дь»	Абрамов Е.Ю.	Бл.письмо эксперта Бл.письмо за подготовку призера
2	Зональные лично-командные соревнования по простейшим автомоделям среди детей инвалидов и детей с ОВЗ	Мусин А.Р.	Грамота за подготовку призера Бл.письмо эксперта
3	Зональные лично-командные соревнования по простейшим судомоделям среди детей инвалидов и детей с ОВЗ	Нуруллин Р.Н.	Диплом за подготовку призера 1 место Бл.письмо эксперта
4	Открытый региональный чемпионат "Профессионалы" РТ компетенция :Лазерные технологии	Абрамов Е.Ю. Ахметсагиров	Благодарнос ть за подготовку призера Бл.письмо эксперта
5	Открытый региональный чемпионат " Профессионалы" РТ Компетенция: «Прототипирование»	Абрамов Е.Ю.	Благодарнос ть за подготовку призера Бл.письмо эксперта
6	Открытый региональный чемпионат " Профессионалы" РТ Компетенция «Командная работа»	Парамонов А.И. Осипов К .	Благодарнос ть за подготовку призера Бл.письмо эксперта

7	Профориентационный технологический конкурс «Инженерные кадры России»	Мартынов С.Д.	Диплом 2 место за подготовку команды
8	Республиканский этап Всероссийской олимпиады учебных и научно-исследовательских проектов детей и молодежи «Созвездие»	Шайдуллина Л.А.	диплом подготовку призера
9	Республиканский конкурс по программированию «Scratch Up»	Шарова В.Ю.	Диплом за подготовку призера Бл.письмо эксперта
10	Зональные лично-командные соревнования по простейшим пневмо-ракетомоделям спорту среди обучающихся РТ	Парамонов А.И.	Диплом за подготовку призера
11	Открытые соревнования по автомоделному спорту среди школьников в категории радиоуправляемые модели (закрытая трасса) 1 этап	Сиразева Л.Г.	Грамота за организацию и проведение соревнования
12	Открытые соревнования по автомоделному спорту среди школьников в категории радиоуправляемые модели (закрытая трасса) 1 этап	Абрамов Е.Ю. Фаттахов И.Р. Мусин Р.А.	Грамота за организацию и проведение соревнования Бл.письмо эксперта
13	Конкурс научно- технического творчества учащихся «Юные техники 21 века»	Асадова Г.И.	Благодарность за подготовку призера
14	Олимпиада по робототехнике и интеллектуальным системам среди обучающихся республики татарстан	Мартынов С.Д.	Благодарность за подготовку победителей
15	Республиканская олимпиада юных изобретателей «Кулибины 21 века	Парамонов А.И. Асадова Г.И. Абрамов Е.Ю. Нуруллин Р.Н. Сиразева Л.Г. Батырова Г.Ф.	Диплом за подготовку призера
16	Всероссийский конкурс по робототехнике «ИКАР» «Автоматизированный участок»	Мартынов С.Д. команда	Диплом за подготовку призера Бл. письмо судьи
17	Республиканский детский фестиваль народного творчества «БезБергэ» в номинации «Семейная династия мастеров» - Династия Сиразевых	Сиразева Л.Г.	Благодарственное письмо МОиНРТ
18	Республиканская профильная смена «Юный техник» проведение мастер-классов	Парамонов А.И. Абрамов Е.Ю. Нуруллин Р.Н. Сиразева Л.Г. Батырова Г.Ф. Назмиева А.М. Мартынов С.Д. Шайдуллина Л.А. Сабирова Г.Н. Музаффарова Е.П.	Благодарственное письмо МОиНРТ

		Ермулина Р.Д. Хазиева М.Р.	
--	--	-------------------------------	--

Если сделать сравнительный анализ по участию педагогов в конкурсах проходивших в 2023 и 2024 году то, мы увидим такую картину:

Сравнительная таблица участия педагогов в педагогических конкурсах в 2023 и 2024



В 2024 году педагоги приняли участие в конкурсных и методических мероприятиях муниципального, регионального, республиканского, всероссийского и международного уровней, значительно увеличилось участие в конкурсах профессионального мастерства, участвуя во всероссийских конкурсах, педагоги предоставляют на конкурсы свои методические разработки и материалы, а также дополнительные общеобразовательные программы (методический кейс программы), увеличилось количество участие самих педагогов, а так же участие детей. Особым приоритетом как и прежде пользуются всероссийские конкурсы организованные СТАНКИН.

В 2024 году обучающиеся ЦДТТ №5 приняли участие в 9 конкурсах всероссийского уровня, в которых победителями стали 50 человек, в 2023 - 43 человека, на республиканском

уровне участие приняли в 19 конкурсах, где победителями стало 164 обучающихся, в 2023 было 150, в региональных – 7 (победители 9 человек), муниципальных-15 (76 победителей и призеров).

Если сравнивать с прошлым годом, то в 2023 году – обучающиеся принимали участие в 11 мероприятиях всероссийского уровня, в 23 республиканского и в 10 муниципального уровня.

Педагоги были судьями и экспертами. Получили благодарственные письма и дипломы за подготовку призеров в 22 мероприятиях всероссийского и республиканского уровня в 2023 было 25. В 2023 году на базе «ЦДТТ №5» стали проводиться республиканские соревнования по автомоделированию, что позволило возродить это направление в Республике и что в результате сказалось на количественном результате участия.

В 2023 году в качестве экспертов и судей соревнований республиканского и регионального уровня педагоги приняли участие 31 раз в 2023 - 16 раз. Педагоги получили 4 благодарственных письма и 26 диплом за подготовку победителей и призеров всероссийских мероприятий, в прошлом году было 21. 9-Благодарственных писем, грамот и дипломов за подготовку команд призеров и победителей конкурсов и соревнований республиканского уровня 18 шт.

В 2024 году на базе «ЦДТТ №5» проходят республиканские соревнования по автомоделям на радиоуправлении, по плану РЦВР. Всего соревнований республиканского статуса в этом году 7, в 2023 было 6, два соревнования для детей с ОВЗ по простейшим авиа и судомоделям, с этого года стали проводить республиканский конкурс по робототехнике «ROBOKAM».

С 2023 года педагогическим советом принято решение о награждении педагогов дополнительного образования кубками за активное участие в конкурсных мероприятиях, таких как конкурсы профессионального мастерства, выступления на конференциях и семинарах, форумах и проведения мастер классов - лучшим педагогом организации получившим кубок по итогам работы за 2023-2024 год, стала Батырова Гулфира Флуровна.

Анализ работы организации показал, что несмотря на то, что педагоги занимают почетные места в конкурсных мероприятиях, но их количество недостаточно, в конкурсных и методических мероприятиях в основном принимают участие педагоги-женщины. Надо увеличить участие в конкурсах педагогов -мужчин. Подготовка материала к конкурсам еще недостаточно хорошая и требует совершенства, т.к. есть такие конкурсы, где мы еще лауреаты или получаем сертификаты

Обобщение и распространение передового педагогического опыта.

В 2024 году разнопланово была организована деятельность педагогов по распространению педагогического опыта. Педагоги приняли активное участие в семинарах и конференциях, организуемых на уровне города, республики, как в качестве участника мероприятия, так и докладчика, а также в проведении мастер-классов, публикациях методических материалов.

Публикации педагогических работников в 2024 году

	Наименование методической разработки	Год	Автор	Название сборника
1	Статья Современные требования к компетенциям педагога дополнительного образования детей	23.08.2024	Мартынова Наталья Александровна	Сборник материалов секции педагогов дополнительного образования технической направленности августовской конференции педагогических и руководящих работников организаций образования – 2024 «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус

				внимания и точки роста»
2	Статья Проектная технология как одно из приоритетных направлений в повышении качества дополнительного образования	23.08.2024	Батырова Гулфира Флуровна	Сборник материалов секции педагогов дополнительного образования технической направленности августовской конференции педагогических и руководящих работников организаций образования – 2024 «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки роста»
3	Статья Роль робототехники как инструмента в формировании системного мышления у обучающихся дополнительного образования	23.08.2024	Мартынов С.Д.	Сборник материалов секции педагогов дополнительного образования технической направленности августовской конференции педагогических и руководящих работников организаций образования – 2024 «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки роста»
4	Статья Нетрадиционные формы занятий в учреждениях дополнительного образования детей	23.08.2024	Сабилова Г.Н.	Сборник материалов секции педагогов дополнительного образования технической направленности августовской конференции педагогических и руководящих работников организаций образования – 2024 «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки роста»
5	Статья Проведение муниципального этапа регионального чемпионата «Профессионалы» из опыта работы МАУ ДО «ЦДТТ №5»	09.Февраля 2024	Мартынова Н. А.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»

6	Статья Программа профориентационной работы реализацию городской программы «Дети. Техника. Творчество»	09.Февраля 2024	Музаффарова Е.П.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»
7	Статья Роль педагога дополнительного образования на профессиональное самоопределение обучающихся	09.Февраля 2024	Сабирова Г.Н.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»
8	Статья Конвергентное образование как основа профориентации	09.Февраля 2024	Парамонов А.И.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»
9	Статья Ранняя профориентация в объединениях начально-технического моделирования, первые навыки введения в профессию	09.Февраля 2024	Батырова Г.Ф.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»
10	Статья Scratch как точка входа в мир IT-профессий: необходимость обучения основам программирования в младшем школьном возрасте	09.Февраля 2024	Шарова В.Ю.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»
11	Статья Профессиональное самоопределение обучающихся на занятиях в объединении «Робототехника»	09.Февраля 2024	Мартынов С.Д.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»
12	Статья Цифровая	15.11.2024	Хазиева	Сборник материалов республиканского практико-

	трансформация учреждения дополнительного образования стратегия и вызовы		М.Р.	ориентированного семинара «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»
13	Статья Современные педагогические технологии в системе дополнительного образования детей	15.11.2024	Мартынова Н.А.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»
14	Статья Развитие творческого потенциала обучающихся на занятиях начального технического моделирования	15.11.2024	Шайдуллина Л.А.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»
15	Статья Развитие пространства самореализации детей через участие в городской программе «Дети. Техника. Творчество»	15.11.2024	Музаффарова Е.П.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»
16	Статья Технология коллективной деятельности	15.11.2024	Сабинова Г.Н.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»

17	Статья Применение лазерных технологий на занятиях техническим творчеством	15.11.2024	Парамонов А.И.	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»
18	Статья Форма коллективной деятельности - Квест»	04.12.2024	Сабирова Г.Н.	Сборник материалов круглого стола городского методического объединения заведующих отделами, педагогов дополнительного образования по теме: «Образовательный Квест-современная интерактивная технология в деятельности педагога дополнительного образования»
19	Статья Лазерные технологии на занятиях авиамоделированием	04.12.2024	Парамонов А.И.	Сборник материалов круглого стола городского методического объединения заведующих отделами, педагогов дополнительного образования по теме: «Образовательный Квест-современная интерактивная технология в деятельности педагога дополнительного образования»
20	Статья Эффективность применения проектных технологий на занятиях начально-технического моделирования	19.01.2024	Батырова Г.Ф.	Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественно-научным и техническим дисциплинам: Сборник материалов IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти академика РАН К.А. Валиева, Елабуга, 19 января 2024 года. – Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2024. – 704 с. – EDN TAYQMC.

21	Статья ДООП технической направленности «Основы аддитивных технологий с элементами проектной деятельности как ответ вызовам современности	19.01.2024	Сиразева Л.Г	Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественно-научным и техническим дисциплинам: Сборник материалов IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти академика РАН К.А. Валиева, Елабуга, 19 января 2024 года. – Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2024. – 704 с. – EDN TAYQMC.
----	---	------------	-----------------	--

Если в 2023 году в сборниках было напечатано всего 15 статей, то в 2024 году, статьи педагогов были опубликованы в сборниках муниципального, регионального, республиканского и международного уровня в количестве 21 штуки. На базе Центра по плану РЦВР прошло два республиканских семинара. По итогам работы семинаров были изданы сборники, которые находятся на сайте РЦВР. Педагоги выступили на конференциях и семинарах 28 раз, меньше чем в прошлом году, было 37 выступлений, за-то повысился уровень (республиканский), показали 24 мастер-классов на республиканском уровне было 10.

***Распространение педагогического опыта работников
(выступления, мастер-классы, презентации и т.д.)***

№	Ф.И.О.	Мероприятие (семинар, конференция и т.п., уровень)	Форма выступления	Тема выступления	Место выступления
1.	Сиразева Лейсан Л.Г.	Августовская конференция «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодёжи города Набережные Челны	Мастер-класс:	«Создание презентации с помощью нейросети»	МАУДО «ЦДТТ №5»
2	Мартынов а Н.А.	Августовская конференция «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодёжи	Выступление с презентацией	Современные требования к компетенциям педагога дополнительного образования детей	МАУДО «ЦДТТ №5»

		города Набережные Челны			
3	Парамонов А.И.	Августовская конференция «Актуализация профессионального опыта педагога: новые вызовы и решения» для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодежи города Набережные Челны	Творческая лаборатория:	БПЛА - новые технологии в дополнительном образовании	МАУДО «ЦДТТ №5»
4	Батырова Г.Ф.	Августовская конференция «Актуализация профессионального опыта педагога: новые вызовы и решения» для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодежи города Набережные Челны	Выступление с презентацией	Проектная технология как одно из приоритетных направлений в повышении качества дополнительного образования	МАУДО «ЦДТТ №5»
5	Мартынов С.Д.	Августовская конференция «Актуализация профессионального опыта педагога: новые вызовы и решения» для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодежи города Набережные Челны	Выступление с презентацией	Роль робототехники как инструмента в формировании системного мышления у обучающихся дополнительного образования	
6	Абрамов Е.Ю.	Августовская конференция «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодежи города Набережные Челны	Выступление с презентацией	Нейросети - одна из компетенций педагога будущего	ЦДТТ №5

7	Сабилова Л.Г.	Августовская конференция «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодёжи города Набережные Челны	Выступление с презентацией	Нетрадиционные формы занятий в учреждениях дополнительного образования детей	ЦДТТ №5
8	Музаффарова Е.П.	Дискуссионная площадка «Взаимодействие педагога и семьи: актуальные проблемы и перспективы» августовской конференции «Перспективные компетенции педагогических работников технической направленности: фокус внимания и точки для руководящих и педагогических работников организаций отрасли образования и молодёжи города Набережные Челны.,	Выступление с презентацией	«Совместные формы работы с родителями в рамках духовно-нравственного и гражданско-патриотического воспитания детей».	ЦДТТ №5
9	Абрамов Е.Ю.	Республиканский практико-ориентированный семинар по теме: «Траектория бесшовного развития – дополнительное образование + школа + СПО + ВУЗ + работодатель: эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество»	Обучающая мастерская	Применение цифровых ресурсов в профориентации	РЦВР, ЦДТТ №5
10	Сиразева Л.Г.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»	Мастер-класс	Проектирование и создание кейса ДООП технической направленности	РЦВР, ЦДТТ №5
11	Сабилова Г.Н.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного	Мастер-класс	Проектирование и создание кейса ДООП технической направленности	РЦВР, ЦДТТ №5

		образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»			
12	Нуруллин Р.Н.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»	мастер класс	Практические занятия - основа развития профессиональных компетенций технической направленности	РЦВР, ЦДТТ№5
13	Абрамов Е.Ю.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»	Обучающая педагогическая мастерская	Использование искусственного интеллекта «GPT как помощник в реализации программы «Детская инженерная академия».	РЦВР, ЦДТТ№5
14	Парамонов А.И.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»	Творческая лаборатория	Практическое применение виртуальной реальности и «БПЛА» на занятиях технического творчества»	РЦВР, ЦДТТ№5
15	Музаффарова Е.П.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного	Выступление с презентацией	Развитие пространства самореализации детей через участие в городской программе «Дети. Техника. Творчество.»	РЦВР, ЦДТТ№5

		образования детей до 2030 года»			
16	Вальтеев Д.А.	Республиканский практико-ориентированный семинар «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года»	Творческая лаборатория	«Практическое применение виртуальной реальности и «БПЛА» на занятиях технического творчества»	РЦВР, ЦДТТ№5
15	Мартынова Н.А.	ММО Методический семинар по теме: «Целевые ориентиры и приоритетные направления государственной образовательной политики в сфере воспитания» организованном в рамках работы, муниципального методического объединения педагогов дополнительного образования технической направленности.	Выступление с презентацией	Приоритетные задачи воспитания в сфере дополнительного образования детей	МАУ ДО «ЦДТТ№5»
16	Музаффарова Е.П.	ММО Методический семинар по теме: «Целевые ориентиры и приоритетные направления государственной образовательной политики в сфере воспитания» организованном в рамках работы, муниципального методического объединения педагогов дополнительного образования технической направленности.	Выступление с презентацией	Анализ современных вызовов и проблем воспитания в объединениях технической направленности МАУ ДО «ЦДТТ№5»	МАУ ДО «ЦДТТ№5»
17	Батырова Г.Ф.	ММО Методический семинар по теме: «Инновации в образовании. Современные педагогические технологии» организованном в рамках работы, муниципального методического объединения педагогов дополнительного	Выступление с презентацией:	Проектная деятельность как инновационная технология»	МАУ ДО «ЦДТТ№5»

		образования технической направленности.			
18	Мартынов С.Д.	ММО Методический семинар по теме: «Инновации в образовании. Современные педагогические технологии» организованном в рамках работы, муниципального методического объединения педагогов дополнительного образования технической направленности.	Выступление с презентацией:	Применение метода «Мозговой штурм» в решении изобретательских задач по программе «Детская инженерная академия»	МАУ ДО «ЦДТТ№5»
19	Мартынов а Н.А.	ММО Методический семинар по теме: «Инновации в образовании. Современные педагогические технологии» организованном в рамках работы, муниципального методического объединения педагогов дополнительного образования технической направленности.	Выступление с презентацией:	Инновации в образовании. Современные педагогические технологии	МАУ ДО «ЦДТТ№5»
20	Батырова Г.Ф	IV Международная научно-практическая конференция «Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественно научным и техническим дисциплинам» посвященная памяти РАН А.К. Валиева	Выступление с презентацией	Эффективность использования проектных технологий на занятиях НТМ ,результаты совместной деятельности	КФУ г.Елабуга
21	Сиразева Л.Г.	IV Международная научно-практическая конференция «Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественно научным и техническим дисциплинам» посвященная памяти РАН А.К. Валиева	Выступление с презентацией	Адаптивные технологии в объединениях дополнительного образования технической направленности	КФУ г.Елабуга
22	Музаффарова Е.П.	Семинар-практикум по теме «Организация и проведение соревнований по простейшим судомоделям»	Выступление	Перспективы развития судомоделирования в г. Наб. Челны и РТ в 2024 - 2025 учебном году	МАУДО «ЦДТТ №5»
23	Парамонов А.И.	Семинар-практикум по теме «Организация и проведение соревнований по простейшим судомоделям»	Выступление с презентацией	Особенности запуска. Правила проведения соревнований	МАУДО «ЦДТТ №5»

24	Парамонов А.И.	Семинар-практикум по теме «Организация и проведение соревнований по простейшим судомоделям»	Мастер- класс	Простейшие судомодели (катамарана)	МАУДО «ЦДТТ №5»
25	Мартынов С.Д.	Семинар-практикум по теме «Особенности организации и проведения соревнований по робототехнике в 2024 - 2025 учебном году»	Выступление с презентацией	Особенности организации и проведения соревнований	МАУДО «ЦДТТ №5»
26	Мартынов С.Д.	Семинар-практикум по теме «Особенности организации и проведения соревнований по робототехнике в 2024 - 2025 учебном году»	Мастер- класс	Особенности разработки программы для считывания штрих-кода	МАУДО «ЦДТТ №5»
27	Музаффарова Е.П.	Организационный семинар по теме «Организация и проведение соревнований по простейшим автомоделям на резиномоторе»	Выступление с презентацией	Перспективы развития авто моделирования в городе Набережные Челны и РТ в 2024 - 2025 учебном году.	МАУДО «ЦДТТ №5»
28	Парамонов А.И.	Организационный семинар по теме «Организация и проведение соревнований по простейшим автомоделям на резиномоторе»	Выступление с презентацией	Особенности организации и проведения соревнований по автомоделям на резиномоторе	МАУДО «ЦДТТ №5»

**Выполнение муниципального задания Управления
Образования по выпуску методических сборников и публикаций:**

№ п/п	Название сборника	Где выпущен
1	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара по теме: «Обновление содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей связанных с выполнением приоритетных задач концепции развития дополнительного образования детей» в рамках региональной инновационной площадки «Программа развития технического творчества «Основы профессионального самоопределения обучающихся» Набережные Челны: 15 ноября 2024 г. – 70 с.	РЦВР «ЦДТТ №5»

2	Сборник материалов республиканского практико-ориентированного семинара по теме : « Траектория бесшовного развития – дополнительное образование+ школа+ СПО+ ВУЗ + работодатель: Эффективные инструменты вовлечения детей в техническое творчество в рамках региональной инновационной площадки «Программа развития технического творчества «Основы профессионального самоопределения обучающихся» – Набережные Челны: 09 февраля 2024 г.– 46 с.	РЦВР «ЦДТТ№5»
---	---	------------------

Сведения о наградах

Название наград, званий, заслуг	Количество педагогов, чел. (%)
Почетный работник образования РФ	2 (11,8%)
Благодарность Президента РТ	3 (17,7%)
Почетная грамота Министерства образования и науки РФ	4 (23,5%)
Благодарственное письмо МО и Н РТ	2 (11,7%)
Почетная грамота Министерства образования и науки РТ	10 (58%)
Нагрудный знак «За заслуги в образовании»	4 (23%)
Почетная грамота Республиканского центра внешкольной работы	6 (46,0 %)
Благодарность Мэра Города	8 (47,0%)
Благодарственным письмом Исполнительного комитета города	8 (47,0%)
Почетная грамота Управления образования	15 (88%)

Педагоги МАУ ДО «ЦДТТ №5» за активную и добросовестную работу в 2024 году отмечены **благодарственными письмами** от МБУ «ИМЦ»: Абрамов Е.Ю., Парамонов А.И., Мартынова Н.А., Музаффарова Е.П., Мартынов С.Д., Мусин А.Р., Фаттахов И.Р., Хазиева М.Р.

Благодарность за подготовку детей к конкурсам и соревнованиям получили педагоги: Нуруллин Р.Н., Сиразева Л.Г., Батырова Г.Ф., Шайдуллина Л.А., Фаттахов Р.И., Парамонов А.И., Асадова Г.И., Хазиева М.Р., Мартынов С.Д., Абрамов Е.Ю., Шарова В.Ю.

8. Динамика изменений материально-технической базы

N п/п	Наименование	2023 г.		
		бюджет	внебюджет	добров. пожертв.
1	Канцелярские и хоз. товары	26850,00 40894,50 9981,73 28764,46 16777,00 71480,00 15000,00	100000,00	

		45600,00 12000,00 50900,00 3072,00 76000,00 13900,00		
2	Оборудование и комплектующие, расходные материалы	30300,00 250000,00 37900,00 9765,00 28765,00 21640,00 600000,00 8888,00 397050,00 398900,00 18113,00	34714,00 22300,00 34400,00 500000,00 28800,00 45936,00	
3	Наборы для занятий робототехникой	424100,00 300000,00		
4	Сертификаты	250000,00		
5	Частное охранное предприятие	568 080,00		
6	Новогодние подарки	6400,00		
7	Обслуживание противопожарной сигнализации	5 940,75		
8	Обслуживание КТС	6945,48		
9	Вневедомственная охрана	27061,10		
10	Обслуживание системы «Стрелец - мониторинг»	32000,00		
11	Обслуживание видеонаблюдения	9000,00		
12	Подписка на журналы и газеты		12873,60	

В Центре представлена обширная коллекция печатных изданий, охватывающих широкий спектр тематик, связанных с деятельностью учреждения. В наличии имеются газеты, журналы, книги и брошюры, методические пособия для педагогов, а также учебные программы, аудио- и видеоматериалы, а также медиа-ресурсы.

Для обеспечения бесперебойной работы объединений Центра приобретены расходные материалы и инструменты на сумму 2 467 471,00. Так же приобретены наборы ZMROBO в количестве 10 шт на сумму 424 100,00 рублей и наборы робототехнические в количестве 16 шт на сумму 300 000,00 рублей. Для объединения «Автомоделирование» на общую сумму 795 950,00.

С целью повышения эффективности обучения приобретено также следующее оборудование: видеошлем Cobrg X V4 LCD FPV, 3D ручка, квадрокоптер DJI Mini2 на сумму 500 000,00 рублей.

Для повышения эффективности работы сотрудников приобретены автоматизированные рабочие места (компьютеры) в количестве 8 штук на общую сумму 600000,00 рублей

На 6 400.00 руб. были приобретены новогодние сладкие подарки для детей сотрудников.

Материально-техническая база соответствует требованиям санитарно-эпидемиологических норм и правил, установленных для организаций дополнительного образования детей.

В Центре функционирует круглосуточное охранное подразделение, включающее сотрудников вахты и сторожей, а также специалистов частной охранной организации. Заключен договор с органами вневедомственной охраны на обслуживание контрольно-технических

средств. Установлена система видеонаблюдения, а также пожарная сигнализация с функцией речевого оповещения. Внедрена система «Стрелец-мониторинг», обеспечивающая мониторинг и контроль за безопасностью. Также установлена система контроля и управления доступом (СКУД). Разработан и утвержден паспорт безопасности Центра.

9. Меры антитеррористической безопасности

В течение всего учебного года администрацией и коллективом Центра были созданы безопасные условия для пребывания обучающихся и их родителей в здании. Для этого разработан Паспорт безопасности Центра, организован контрольно-пропускной режим, установлен видеодомофон, ограничивающий свободный доступ в здание. Осуществляется видеонаблюдение как внутри здания, так и снаружи, с видеозаписью, передаваемой на монитор поста охраны и сохраняемой в течение 30 дней. Обеспечена круглосуточная охрана, установлен ручной металлодетектор и функционирует кнопка тревожной сигнализации (КТС), подключенная к пульту отдела вневедомственной охраны (ОВО) по городу Набережные Челны. Ежедневно осуществляется дежурство администратора. Пропуск осуществляется только после установления личности с обязательной записью в «Журнал учета посетителей».

В Центре установлены следующие системы и оборудование:

1. Система автоматической пожарной сигнализации.
2. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.
3. Эвакуационные выходы здания оснащены световыми табло с маркировкой «Выход».
4. Объект обеспечен наружным противопожарным водоснабжением.
5. Установлен информационный стенд антитеррористической направленности.

В соответствии с Планом мероприятий по обеспечению антитеррористической безопасности и Планом учебно-воспитательной работы на 2023-2024 учебный год были проведены тренировочные эвакуации обучающихся и персонала из здания в случае возникновения пожара.

10. Финансово-экономическая деятельность

Годовой бюджет	Фактическая стоимость ученика – 27 298,50 руб. Сумма бюджета 2024гг. – 23 940 787,51 руб. (2023 г. – 20 487 878,89 руб.) Средняя заработная плата: - педагогов – 57 054,16 руб. (2023 уч. год – 47 716,57 руб.) - учебно-вспомогательного персонала – 30 188,50 руб. (2023 уч. год – 36 338,41 руб.)
Направление использования бюджетных средств	Процентное соотношение к общему бюджету по видам расходов: - зар. плата – 83 % - ком.расходы – 2 % - прочие услуги – 3 % - содержание имущества – 0,2 %
Стоимость платных услуг	Виды платных услуг и стоимость: - платные образовательные услуги: ТРИЗ в моделировании - 2000,00 руб. ТРИЗ в конструировании - 2500,00 руб. ТРИЗ в инженерной графике - 2500,00 руб. ТРИЗ в практической электронике - 2500,00 руб. ТРИЗ в 3D моделировании и прототипировании - 2500,00 руб.

	ТРИЗ в проектной деятельности - 2000,00 руб. ТРИЗ в начальной робототехнике - 2000,00 руб. ТРИЗ В НТМ - 500,00 руб. Охват платными образовательными услугами (от общего количества учащихся) – 30 % Процентное исполнение бюджета в сравнении с результатами качества – 100%
Использование средств от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности, а также спонсоров, благотворительных фондов и фондов целевого капитала	Общий размер полученного внебюджетного дохода – 3 842 740,34 руб. Процент от общего внебюджетного дохода: - предпринимательская деятельность: 100 % - добровольные пожертвования: 0%
Распределение средств бюджета учреждения по источникам их получения	Муниципальный бюджет – 100 %

11. Выводы и перспективы развития

На основании самообследования деятельности организации в 2023 году сделаны следующие **выводы**:

1. Деятельность МАУ ДО «ЦДТТ №5» в 2024 учебном году осуществлялась на основании Устава, утвержденных локальных актов, должностных инструкций, регламентирующих деятельность организации. Вся нормативно-правовая база обновлена и соответствует Федеральному закону № 273-ФЗ «Об образовании в РФ», иным действующим нормативным актам.
2. Структура управления соответствует целям и содержанию работы организации. Коллегиальные органы управления действуют эффективно, в пределах своих компетенций.
3. Муниципальное задание выполнено на 100%.
4. В учреждении созданы благоприятные условия для осуществления образовательного процесса, охраны жизни и здоровья детей:
 - учебные кабинеты и мастерские оснащены современным оборудованием, необходимым для образовательного процесса;
 - информационно-методическое обеспечение образовательного процесса на хорошем уровне;
 - материально-техническая база соответствует действующим санитарным, противопожарным нормам и правилам;
 - кадровый состав стабильный, имеет высокий уровень профессионального мастерства.
5. Образовательный процесс выстраивается в соответствии с дополнительными общеобразовательными общеразвивающими программами, городской программой «Дети. Техника. Творчество», программой воспитательной работы.
6. Результаты образовательной деятельности ЦДТТ №5 показывают положительную динамику по качеству успеваемости и количеству результативности участия в конкурсных мероприятиях различного уровня.
7. Методическая работа ведется эффективно, системно и планомерно, о чем свидетельствует рост методической активности педагогов, повышение динамики их достижений в профессиональных конкурсах.

8. Развивается и укрепляется сетевое взаимодействие с образовательными учреждениями и производственными предприятиями.
9. Успешно внедрена в образовательный процесс и реализована программа воспитательной работы.
10. В ЦДТТ №5 созданы оптимальные условия для вовлечения учащихся школ в активную деятельность технического творчества через реализацию городской программы «Дети. Техника. Творчество».
11. На хорошем уровне организована работа по реализации программы летнего отдыха детей в загородном лагере «Летняя академия техники».
12. Цели и задачи, поставленные педагогическим коллективом ЦДТТ №5 на 2024 год, успешно выполнены.

Перспективы развития:

1. Совершенствование программно-методического обеспечения образовательного процесса.
2. Дальнейшее внедрение современных педагогических технологий в образовательный процесс.
3. Укрепление материально-технической базы через развитие хозрасчетной деятельности и участия в грантах.
4. Обеспечение качества деятельности педагогического коллектива в соответствии с муниципальным заданием.
5. Активизация участия педагогических работников и ОО в профессиональных конкурсах, проектной деятельности, распространении педагогического опыта.
6. Усовершенствование уровня контрольно-диагностической деятельности образовательного процесса.
7. Создание гибкой, целостной системы образовательных программ, способных быстро и эффективно реагировать на изменяющиеся потребности личности и социума.
8. Повышение уровня компетенции педагогических работников через внедрение в образовательный процесс и освоение новых технологий обучения; организацию и проведение республиканских методических семинаров технической направленности; повышения уровня аттестационных категорий педагогических работников.
9. Обеспечение реализации городской программы «Дети. Техника. Творчество» и летней профильной смены «Летняя академия техники».
10. Организация и проведение республиканских соревнований: по авиа- и судомоделированию для детей-инвалидов и детей с ОВЗ; по радиоуправляемым автомоделям среди обучающихся РТ.
11. Расширение спектра компетенций для участия обучающихся ЦДТТ №5 и обеспечение качественной подготовки обучающихся к участию в региональном чемпионате «Профессионалы».
12. Продолжить работу в статусе базовой площадки в компетенции «Лазерные технологии», «Прототипирование», «Электроника» и «Мобильная робототехника».
13. Организация и проведение Республиканских соревнований по автомоделному спорту среди обучающихся РТ.
14. Активизация профориентационной работы с обучающимися ЦДТТ № 5 и учащимися школ города в рамках деятельности региональной инновационной площадки «Основы профессионального самоопределения обучающихся».
15. Повышение статуса муниципальных конкурсов по робототехнике, организованных ЦДТТ № 5.
16. Увеличение охвата детей «группы риска»; привлечение к активной творческой

деятельности через организацию мастер-классов, конкурсов, выставок, соревнований.

17. Усовершенствование программы воспитательной работы.

18. Обеспечение организационно-педагогических условий образовательной деятельности для реализации адаптированных дополнительных общеразвивающих программ.

19. Публикация и размещение на Едином национальном портале ДОД, а также в новостном блоге сайта «Навигатор ДО РТ» лучших практик, методических материалов.

20. Обеспечение 100% выполнения муниципального задания.

21. Изучение интересов и потребностей детей, их родителей, современных требований к дополнительному образованию, для наиболее полного удовлетворения интересов обучающихся, их личностно-нравственного и профессионального самоопределения.