

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного
образования
«Центр творческого развития и гуманитарного образования»
города Сочи

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи



С.У. Турсунбаев

протокол № 4 педсовета от «09» апреля 2024 г.

ОТЧЕТ

о результатах самообследования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи за 2023 год

Сочи - 2024

Оглавление

I. Аналитическая часть	3
1. Общая характеристика	3
2. Организация образовательного процесса и результативность обучения ...	15
3. Организация работы с одаренными детьми.....	47
4. Методическое обеспечение	62
5. Реализация инновационной деятельности.....	65
6. Социальная активность и внешние связи учреждения	66
7. Заключение. Перспективы и планы развития	68
II. Показатели деятельности организации дополнительного образования, подлежащей самообследованию, МБУ ДО ЦТриГО города Сочи за 2023 год	71

I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Самообследование муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи проведено в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (п. 3, ч. 2 ст. 29) «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Закон об образовании);
- Федеральным законом от 24 сентября 2022 г. № 371-ФЗ «О внесении изменений в Закон «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 462 «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.12.2013 г. № 1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию» с изменениями и дополнениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 06.05.2022 г. № 442 (ред. 17.11.2023);
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.12.2017 г. № 1218 «О внесении изменений в Порядок проведения самообследования образовательной организации, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 462»;
- приказом директора МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи от 23.01.2024 г. № 10-ОД «Об организации работы по подготовке отчета о самообследовании по итогам 2023 года».

Цель проведения самообследования – обеспечение доступности и открытости информации о деятельности организации, а также подготовка отчета о результатах самообследования и планирование работы на следующий календарный год (на основании полученных результатов).

В процессе самообследования проводилась оценка образовательной деятельности, системы управления организацией дополнительного образования, содержания и качества подготовки обучающихся, организации учебного и воспитательного процессов, качества кадрового, учебно-методического, информационного обеспечения, материально-технической базы, функционирования внутренней системы оценки качества образования.

Результаты самообследования представлены по состоянию на 1 января 2024 года.

1. Общая характеристика

1.1. Общая характеристика образовательной организации

Наименование учреждения: на основании постановления администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края от 29.08.2022 № 2883 «О переименовании муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи и утверждении устава в новой редакции» утверждено новое наименование

образовательного учреждения - Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи.

Сокращенное наименование учреждения: МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

1.2. Организационно-правовая форма

Организационно-правовая форма – бюджетное учреждение.

Тип учреждения: муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования.

Вид учреждения: Центр дополнительного образования.

Статус учреждения: муниципальное учреждение.

Адрес: 354065, Краснодарский край, город Сочи, ул. Красноармейская д.30.

Адреса структурных подразделений:

- Центр цифрового образования «IT-куб» - 354000, Краснодарский край, город Сочи, ул. Горького, 44,
- «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики» - 354065, Краснодарский край, город Сочи, ул. Красноармейская д.30

Адрес сайта: www.ctrigo.ru

Адрес электронной почты: ctrigo@edu.sochi.ru

Лицензия на образовательную деятельность: бессрочная Лицензия на осуществление образовательной деятельности, запись в реестре лицензий Краснодарского края за № Л035-01218-23/00244475 от 15 ноября 2022 года.

Вид деятельности: дополнительное образование детей и взрослых.

Устав: утвержден 29 августа 2022 года постановлением администрации города Сочи за № 2883.

Учредитель: муниципальное образование городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края, в лице администрации городского округа города-курорта Сочи Краснодарского края.

Свидетельство о постановке на учет юридического лица в налоговом органе: серия 23 № 0177804 от 25 июля 2002 года, ИНН 2320057560.

Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц: серия 23 № 007121612, выдано Межрайонной Инспекцией Федеральной налоговой службы №7 по Краснодарскому краю от 11 февраля 2011 года, ОГРН 1022302918440.

1.3. Структура и органы управления образовательной организацией

Управление МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи носит государственно-общественный характер и осуществляется на основе соблюдения принципов единоначалия и самоуправления, автономии и информационной открытости.

В соответствии со штатным расписанием в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи сформирован управленческий аппарат. Между членами администрации

распределены функциональные обязанности, которые обеспечивают режим функционирования и инновационного развития учреждения. Административный аппарат представлен в следующем составе: директор - Турсунбаев Салахидин Умарович; заместители директора по УВР: Ампилян Анжелика Галустовна; Белокурова Ольга Николаевна; Кравцова Мария Владимировна; Котляров Максим Николаевич; заместитель директора по АХЧ - Разомазов Игорь Викторович; заместитель директора по безопасности - Федько Константин Валентинович.

Структура, порядок формирования, срок полномочий и компетенция органов управления МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, порядок принятия ими решений устанавливаются Уставом МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Коллегиальные органы самоуправления – совет трудового коллектива, педагогический совет, родительский комитет, методический совет, рассматривают и принимают решения, связанные с выбором целей и задач образовательной деятельности, изучением и глубоким анализом достигнутого уровня учебно-воспитательной работы, выбором системы рационального планирования и проектирования направлений развития образовательной организации.

Структура и органы управления МБУ ДО ЦТРИГО г. Сочи



Действующая структура управления МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи соответствует функциональным задачам учреждения дополнительного

образования и его Уставу, позволяет реализовывать дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы на ознакомительном, базовом и углублённом уровнях, и направлена на создание условий, обеспечивающих активность деятельности каждого участника образовательного процесса, поддержание атмосферы сотрудничества, формирование конкурентоспособности выпускников Центра.

В целях обеспечения постоянной и систематической связи образовательного учреждения с родителями (законными представителями) обучающихся в центре функционирует родительский комитет. Родительский комитет оказывает помощь педагогическому коллективу в организации учебно-воспитательного процесса, внеурочной занятости и социальной защиты обучающихся.

Оперативное планирование, контроль, корректировка долгосрочных планов, утверждение инновационных форм деятельности и проектов осуществляется на заседаниях педагогического и методического советов, заседаниях совета трудового коллектива и административных планерках при директоре Центра.

В МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи разработаны внутренние локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность учреждения по вопросам, не урегулированным действующим законодательством в области образования.

Информационно-аналитическая деятельность администрации МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи осуществляется с использованием информационных технологий. Накопление, обобщение материалов по различным направлениям деятельности осуществляется при проведении контроля, внутреннего мониторинга качества образования и обсуждении на оперативных совещаниях, на методических объединениях, совещаниях при директоре, проходящих регулярно по плану.

Документация представлена дополнительными общеобразовательными программами, протоколами заседаний педагогического совета, протоколами заседаний методических объединений, книгами приказов по основной деятельности и по движению обучающихся, планами и отчётами о проведённой работе. Заместители директора осуществляют оперативное управление образовательным процессом: выполняют информационную, оценочно-аналитическую, планово-прогностическую, организационно-исполнительскую, мотивационную, контрольно-регулирующую функции. Контрольно-диагностическая и коррекционная функции управления осуществляются администрацией через организацию контроля, который осуществляется в соответствии с планом внутриучрежденческого контроля.

В целом, структура МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи и система управления достаточны и эффективны для обеспечения выполнения функций Центра в сфере дополнительного образования детей и взрослых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

В 2023 году в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи продолжали функционировать два структурных подразделения:

- структурное подразделение - Центр цифрового образования «IT-куб», расположенное в здании по адресу: 354000, Краснодарский край, г. Сочи, ул. Горького, д.44;
- структурное подразделение - «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики», находящееся по адресу: 354065, Краснодарский край, г. Сочи, ул. Красноармейская д.30.

Структурное подразделение МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - «Центр цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи было открыто в 2020 году по Распоряжению главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 04.07.2019 № 175-р «О концепции мероприятия по созданию центров цифрового образования детей в рамках проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование». Основное направление деятельности - популяризация профессий технического и инженерного профилей, увеличение охвата обучающихся, изучающих IT-технологии, ранняя профессиональная ориентация обучающихся на профессии, связанные с цифровизацией экономики.

Структурное подразделение «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики» было создано в 2020 году в рамках Концепции проекта «Создание и поддержка функционирования организаций дополнительного образования детей и (или) детских объединений на базе школ для углубленного изучения математики и информатики» федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (Протокол заседания конкурсной комиссии Министерства Просвещения Российской Федерации от 26 марта 2020 года № ВБ -30/02 пр., Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 1 апреля 2020 года № 154). В рамках Лаборатории реализуются углубленные дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы по математике и информатике, математике и физике, а также программы интегрированного изучения математики-информатики и естественнонаучных и технических дисциплин.

Указанные структурные подразделения направлены на реализацию федерального проекта «Доступное дополнительное образование для детей», утвержденного Президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам (протокол от 30.11.2016 № 11) и подпрограммы «Развитие дополнительного образования детей и реализация мероприятий молодежной политики» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642.

1.4. Материально-техническая база МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи

В 2023 году мероприятия по развитию материально-технической базы МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи были направлены на обеспечение соблюдения санитарно-гигиенических норм, улучшение технического обеспечения

образовательного процесса, обеспечение комфортных условий для обучающихся и педагогического коллектива Центра. МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи имеет достаточную материально-техническую базу, соответствующую действующим санитарно-гигиеническим нормативам, правилам пожарной безопасности, целям и задачам деятельности учреждения.

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи расположен в 2-х зданиях по адресу: г. Сочи, ул. Горького, д.44, и ул. Красноармейская, д. 30, общей площадью 3083,7 кв.м., в том числе площадь помещений для осуществления образовательной деятельности составляет 1868,3 кв.м. Оба здания находятся в оперативном управлении, оборудованы водопроводом, водоотведением, центральным отоплением, доступны для маломобильных групп населения. Для обеспечения безопасности в обоих зданиях имеется специализированная охрана, здания оборудованы системой видеонаблюдения, автоматической пожарной сигнализацией, дымовыми извещателями, пожарными кранами и рукавами; оба здания оборудованы кнопкой тревожной сигнализации.

Для осуществления образовательной деятельности в Центре имеются 26 учебных кабинетов, из них 25 учебных классов, в том числе 7 компьютерных классов, 1 кабинет для занятий робототехникой; для организации образовательной и досуговой деятельности имеется 1 актовзый зал и столовая для приема пищи. Для реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в учебных кабинетах установлено 2 мультимедийных проектора; 18 интерактивных досок, 11 принтеров, два 3-D принтера, 1 сканер, 23 многофункциональных устройства.

Кабинет для занятий химией и биологией оснащен лабораторным комплексом для учебной практической и проектной деятельности по химии и биологии, комплектом химических реактивов, вытяжным шкафом. 2 кабинета для занятий физикой оснащены лабораторным оборудованием для проведения лабораторных и практических работ по физике и астрономии.

В Центре оборудован кабинет для занятий робототехникой, оснащенный комплектами конструкторов LEGO «Технология и физика» и LEGO MINDSTORMS Education EV3; кабинет для изучения технологии виртуальной и дополненной реальности (VR/AR), оснащенный оборудованием и шлемами виртуальной реальности HTC Vive и Oculus Rift; кабинет системного администрирования оснащен системой серверного оборудования. Для работы обучающихся имеется 126 учебных компьютеров (в том числе 85 ноутбуков), 13 планшетных компьютеров, 7 оборудованных компьютерных классов.

Обучающиеся имеют возможность пользоваться широкополосным Интернетом; максимальная скорость доступа к сети Интернет составляет выше 100 Мбит/сек.

Для участия в массовых мероприятиях используется автобус для перевозки детей.

В МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи разработана автоматизированная информационная система АСУ ЦТРИГО. Данная автоматизированная система апробирована как система управления учебным процессом МБУ ДО ЦТРИГО

города Сочи (прием заявлений, обработка результатов вступительных, промежуточных, итоговых диагностических работ, учет достижений обучающихся). Имеется сайт центра - www.ctrigo.ru.

Безопасность образовательного процесса обеспечивается в соответствии с инструкциями по охране труда, пожарной безопасности, электробезопасности, антитеррористической безопасности. Разработаны мероприятия по обеспечению безопасности обучающихся и сотрудников Центра при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций. Плановый инструктаж сотрудников и обучающихся проводится два раза в год. Организована учеба сотрудников Центра по технике безопасности, электробезопасности, пожарной и антитеррористической безопасности.

Регулярно проводятся тренировки навыков экстренной эвакуации сотрудников и обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи при возникновении чрезвычайных ситуаций. В 2023 году было проведено 2 тренировочные эвакуации сотрудников и обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи при угрозе возникновения чрезвычайной ситуации. Для безопасной работы Центра установлены: прибор охранно-пожарной сигнализации с выходом на пульт контроля МЧС 01, система видеонаблюдения, система охранной сигнализации.

Все учебные кабинеты и помещения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, согласно нормам и требованиям санитарно-эпидемиологических правил, оснащены бактерицидными рециркуляторами воздуха, необходимой мебелью, учебными и наглядными пособиями.

Охрана Центра организована силами частного охранного предприятия (ЧОП), пропускной режим осуществляется дежурными охранниками и дежурным администратором по учреждению. Территория Центра обнесена металлическим забором, в вечернее время освещена фонарями, благоустроена беседкой и лавочками.

Таким образом, в 2023 году материально-техническая база Центра соответствовала современным требованиям и позволяла применять инновационные образовательные технологии в образовательном процессе, разнообразить формы и методы обучения, развивать исследовательские и проектные навыки обучающихся, совершенствовать здоровьесберегающую среду. Условия, обеспечивающие безопасность образовательного процесса, соответствовали требованиям нормативных документов.

<i>Инфраструктура</i>	<i>Кол-во</i>
Количество компьютеров в расчете на одного учащегося.	0,1
Количество помещений для осуществления образовательной деятельности, в том числе:	26
Учебный класс	25
Компьютерные классы	7
Количество помещений для организации досуговой деятельности учащихся, в том числе:	1
Актовый зал	1

Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся	720 человек/ 13,7 %
Количество мультимедийных проекторов	2
Количество интерактивных досок	18
Обеспеченность демонстрационным и раздаточным материалом	есть
Количество электронных образовательных ресурсов	139
Доступ к информационным системам и информационно-коммуникационным сетям	есть

ЛВС организована при помощи выделенной линии Интернет, сервера и маршрутизаторов. Маршрутизаторы обеспечивают доступ в Интернет всем компьютерам, подключенным к сети. При этом прямой доступ в Интернет имеет только сервер, к которому подключен роутер. Связь происходит по металлическим линиям связи (УТР-кабель), а также имеется возможность подключения по беспроводным каналам связи (WI-FI). Программное обеспечение на рабочих компьютерах каждого сотрудника зависит от характера выполняемой им работы. Основное ПО: операционная система Windows, антивирусная защита Kaspersky Office Security, офисный пакет Microsoft Office 2013, архиватор, браузер. Также на некоторых рабочих станциях установлено специализированное ПО, необходимое для решения ряда задач (дизайн-оформление, языки программирования, бухгалтерские программы и т.д.).

Таким образом, в 2023 году материально-техническая база Центра соответствовала современным требованиям и позволяла применять инновационные образовательные технологии в образовательном процессе, разнообразить формы и методы обучения, развивать исследовательские и проектные навыки обучающихся, совершенствовать здоровьесберегающую среду. Условия, обеспечивающие безопасность образовательного процесса, соответствовали требованиям нормативных документов.

1.5. Состав и квалификация педагогических работников

В 2023 году в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи кадровый состав был представлен 66 работниками, из них 37 педагогических работников.

Общая численность педагогических работников	37 человек
Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	37 человек/ 100 %
Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	27 человек/ 73 %

Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование	0 человек/ 0 %
Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в том числе:	37 человек/ 100 %
Высшая	10 человек/ 27 %
Первая	6 человек/ 16,3 %
Соответствие занимаемой должности	21 человек/ 56,7 %
Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности пед. работников, педагогический стаж работы которых составляет:	
До 5 лет	4 человека/ 11 %
Свыше 30 лет	15 человек/ 40,5 %
Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте до 30 лет	5 человек/ 13,5 %
Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте от 55 лет	6 человек/ 16 %
Численность/удельный вес численности педагогических и административно-хозяйственных работников, прошедших за последние 5 лет повышение квалификации/профессиональную переподготовку по профилю профессиональной деятельности	48 человек/ 96 %
Численность/удельный вес численности специалистов, обеспечивающих методическую деятельность образовательной организации, в общей численности сотрудников образовательной организации	10 человек/ 15,2 %

В МБУ ДО ЦТриГО города Сочи в 2023 году работали 37 педагогических работников и 47 внешних совместителей, директор, 4 заместителя директора по учебно-воспитательной работе (далее - УВР), 1 заместитель директора по административно-хозяйственной части (далее - АХЧ), 1 заместитель директора по безопасности, 1 главный бухгалтер, 5 заведующих отделами, 10 методистов, 2 педагога-организатора, 2 педагога-психолога.

По состоянию на конец 2023 года 22 педагогических работника Центра имеют почетные звания, были награждены грамотами, медалями и почетными

знаками Министерства образования Российской Федерации, в дальнейшем - Министерства просвещения Российской Федерации.

По уровню квалификации в педагогическом коллективе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году работали:

- 10 педагогов высшей квалификационной категории;
- 6 педагогов первой квалификационной категории;
- 21 педагог, имеющий соответствие занимаемой должности.

В Центре созданы все необходимые условия для профессионального роста педагогических работников через внутренние и внешние формы повышения квалификации. Выбор форм повышения квалификации осуществляется на основе диагностики профессиональных затруднений педагогических работников.

В МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году работали 7 кандидатов наук. Педагоги Центра обладают необходимым профессионализмом, активны в повышении квалификации. Таким образом, в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи имеются необходимые кадровые условия реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ на качественном уровне.

1.6. Условия осуществления образовательного процесса

Общеобразовательные общеразвивающие программы дополнительного образования для детей, реализуемые в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, предполагают следующий режим занятий.

Начало учебного года: с 1 сентября ежегодно для обучающихся дошкольного возраста; обучающихся начального, среднего и старшего школьного возраста, для обучающихся специализированных объединений физико-математической профилизации и обучающихся специализированного объединения лингво-математической профилизации.

Продолжительность учебного года – 36 учебных недель.

Продолжительность занятий:

- 20-25 минут для обучающихся дошкольного возраста;
- 30-35 минут для обучающихся младшего школьного возраста;
- 35-40 минут для обучающихся среднего и старшего школьного возраста;
- перерыв между учебными занятиями – 10 минут.

Начало учебных занятий - 08.00 часов, окончание занятий - 20.30 часов.

Количество смен – 2 смены.

В период школьных каникул в течение 2023 года (осенние, зимние, весенние) используются различные формы работы с обучающимися: учебно-тренировочные сборы, научно-исследовательские экспедиции, реализация индивидуальных учебных планов (далее – ИУП), реализация краткосрочных дополнительных общеобразовательных программ, экскурсии и другие учебно-развивающие мероприятия, проводимые, в том числе, в рамках муниципальной программы «Дети Сочи».

В период летних школьных каникул (июнь-август) 2023 года используются такие формы работы: профильный круглосуточный лагерь для

одаренных школьников на базе МОБУ СОШ № 19 г. Сочи; учебно-тренировочные сборы; научно-исследовательские экспедиции; реализация краткосрочных дополнительных общеобразовательных программ и другие учебно-развивающие мероприятия, проводимые, в том числе, в рамках муниципальной программы «Дети Сочи».

1.7. Основные направления деятельности МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи

Основной целью деятельности МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году стало создание эффективной образовательной системы, интегрирующей опыт и потенциал собственного педагогического коллектива, других образовательных организаций, как пространства развития природных склонностей и творческих способностей детей и подростков, обеспечивающих условия для самопознания, самообразования и самореализации личности.

Основными направлениями деятельности МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году являлись:

- развитие содержательной деятельности дополнительного образования, повышение качества дополнительного образования детей;
- разработка механизмов и инструментов оценки качества освоения обучающимися дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ;
- создание условий для повышения качества дополнительного образования через формирование профилированной образовательной среды в специализированных объединениях физико-математической и технической направленности, а также лингво-математической направленности на основе реализации программ углубленного уровня и интеграции профильных и профессионально-ориентирующих компонентов в образовательный процесс;
- создание условий для повышения качества образования через обеспечение участников образовательного процесса знаниями, умениями, навыками и компетенциями, необходимыми для профессиональной деятельности в информационном обществе и востребованными современной цифровой экономикой, путем реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в интеграции с программами, релевантными направлениям сквозных цифровых технологий;
- содержательно-методическое обновление дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по углубленному изучению математики, информатики, физики, математики/информатики, математики/иностранных языков в интеграции с программами/модулями естественнонаучной, технической направленностей, релевантными направлениям сквозных цифровых технологий;
- организация обучения и развития творчества детей и подростков в сфере современных информационных и телекоммуникационных технологий;

- широкое использование новых форм обучения, ориентированных на максимальную индивидуализацию обучения, самостоятельность, сотрудничество и творчество, социализацию обучающихся и обеспечивающих повышение эффективности и качества дополнительного образования;
- разработка новых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, отвечающих интересам и запросам обучающихся и их родителей (законных представителей), и их методическое обеспечение;
- интеграция содержания общего и дополнительного образования в процессе выбора индивидуальных образовательных маршрутов обучающимися;
- реализация воспитательного компонента дополнительного образования через включение детей в лично значимые творческие и интеллектуальные виды деятельности, в процессе которых происходит формирование нравственных, духовных, культурных ориентиров подрастающего поколения;
- психологическая диагностика и психолого-педагогическая поддержка обучающихся;
- организация и проведение этапов всероссийских предметных олимпиад школьников на школьном, муниципальном и региональном уровнях;
- организация и проведение различных этапов вузовских олимпиад школьников по различным учебным предметам;
- организация и проведение интеллектуальных и творческих конкурсов и научно-практических конференций для обучающихся образовательных организаций города Сочи, Краснодарского края, Южного федерального округа, Российской Федерации;
- организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся в учебное время и каникулярный период на городском, региональном, всероссийском и международном уровнях;
- организация и проведение учебно-тренировочных сборов для обучающихся по математике, физике, биологии, французскому языку, другим предметам;
- организация и проведение международного сертифицированного экзамена DELF по французскому языку;
- организация участия обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи в творческих конкурсах и мероприятиях на муниципальном, региональном, всероссийском и международном уровнях;
- организация и проведение городских массовых мероприятий для детей.

Основным ориентиром для реализации обозначенных направлений деятельности МБУ ДО ЦТриГО города Сочи стало формирование оптимальных условий для проявления, развития интеллектуального, творческого и личностного потенциала обучающихся на основе обеспечения со стороны педагогов и психологов активной мотивирующей и развивающей

среды, основанной на системно-деятельностном и личностно-ориентированном подходах к обучению.

2. Организация образовательного процесса и результативность обучения

2.1. Особенности организации образовательного процесса

Образовательный процесс в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году был организован на основании бессрочной Лицензии на осуществление образовательной деятельности, запись в реестре лицензий Краснодарского края за № Л035-01218-23/00244475 от 15 ноября 2022 года, в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным проектом «Успех каждого ребенка», утвержденным 07.12.2018;
- Распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 № 996-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;
- Концепцией развития дополнительного образования детей до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.03.2022 № 678-р (далее – Концепция);
- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- Приказом Минпросвещения России от 27.07.2022 № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.09.2021 №652н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог дополнительного образования детей и взрослых»;
- Законом Краснодарского края от 16 июля 2013 года № 2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;
- Уставом, локальными нормативными актами МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

Согласно Уставу МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи осуществляет прием детей в возрасте от 4,5 до 18 лет, желающих получить дополнительное образование в рамках реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и услуг, предоставляемых Центром, исходя из

государственных гарантий прав граждан на получение доступного и бесплатного дополнительного образования.

Деятельность обучающихся осуществляется в форме учебных занятий в разновозрастных и разновозрастных объединениях по интересам: предметных объединениях, группах, коллективах, которые организуются на основании учета интересов детей, потребностей семьи, возможностей образовательного учреждения. Каждый учащийся имеет право одновременно заниматься в нескольких объединениях. Образовательная деятельность осуществляется в свободное от занятий детей в общеобразовательных учреждениях время в соответствии с учебным планом, дополнительными общеобразовательными общеразвивающими программами и календарными учебными графиками по реализации дополнительных программ.

Образовательная деятельность в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году осуществлялась в рамках бюджетной и внебюджетной форм обучения по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам технической, естественнонаучной, социально-гуманитарной, художественной направленностей; при этом приоритетными направлениями работы стали реализация дополнительных общеобразовательных программ по математике, физике, информатике, программированию, то есть программам инженерно-технического профиля.

В течение 2023 года в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи образовательный процесс проводился в очной форме.

С сентября 2023 года в Центре на бюджетной основе было укомплектовано 367 объединений (групп), в том числе:

- технической направленности – 74 объединения;
- естественнонаучной направленности – 109 объединений;
- социально-гуманитарной направленности - 143 объединения;
- художественной направленности – 41 объединение.

На внебюджетной основе было укомплектовано 85 объединений (группа), в том числе:

- технической направленности – 15 объединений;
- естественнонаучной направленности – 27 объединений;
- социально-гуманитарной направленности - 34 объединения;
- художественной направленности – 9 объединений.

В 2023 году численность обучающихся в бюджетных объединениях составила 3995 человек:

- техническая направленность – 610 чел. (15,3 %);
- естественнонаучная направленность – 1274 чел. (31,9 %);
- социально-гуманитарная направленность - 1649 чел. (41,2 %);
- художественная направленность – 462 чел. (11,6 %).

В 2023 году численность обучающихся во внебюджетных объединениях составила 1272 человек:

- техническая направленность – 197 чел. (15,5 %);
- естественнонаучная направленность – 427 чел. (33,6 %);
- социально-гуманитарная направленность - 539 чел. (42,4 %);
- художественная направленность – 109 чел. (8,5 %).

Общее число обучающихся в объединениях в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи составило 5267 человека.

На базе Центра в 2023 году в 2-х и более объединениях занималось более 1613 детей.

По возрастному составу в 2023 году на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи обучалось:

- детей в возрасте 4,5 до 7 лет – 885 человек;
- детей в возрасте 7-11 лет – 1995 человек;
- детей в возрасте от 11 до 15 лет – 1649 человека;
- детей в возрасте от 15 до 18 лет – 738 человека.

При обучении использовались основные методы: словесные, наглядные, практические, индуктивные, иллюстративные, игровые, тренинговые и проблемно-поисковые. Выбор методов обучения зависел от психофизиологических, возрастных особенностей обучающихся, темы и формы занятий. При этом в процессе обучения все методы реализовывались во взаимосвязи.

Методика проведения занятий предполагала постоянное создание ситуаций успеха, радости от преодоления трудностей в освоении изучаемого материала, при выполнении теоретических и практических заданий и самостоятельных творческих работ. Этому способствовали поощрение, создание положительной мотивации, актуализация интереса обучающихся.

В процессе обучения использовались традиционные информационные источники, в том числе учебники, учебные пособия, сборники задач и упражнений, рабочие тетради, хрестоматии, энциклопедические и словарно-справочные материалы и другая дидактическая литература в соответствии с реализуемой дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой, а также образовательные ресурсы сети Интернет.

При организации образовательного процесса применялись следующие виды и формы учебной деятельности:

- устные: лекция, доклад, семинар, мастер-класс, беседа, обсуждение, презентация, квест и др.;
- письменные: написание сочинений, эссе, диктантов, практическое занятие, лабораторная (практическая) работа, решение задач, выполнение упражнений, работа над ошибками и др.;
- контроль усвоения учебного материала: самостоятельная (контрольная) работа, тестирование, проектная работа, реферат и т.д.

Самостоятельная работа обучающихся включала следующие организационные формы обучения:

- работа с учебными материалами на печатной основе (справочники, энциклопедии, сборники задач, учебники, рабочие тетради, хрестоматии и т.д.);
- работа с учебными материалами в сети Интернет;
- просмотр учебных видеофильмов, киноверсий изучаемых произведений, презентаций и др.;
- прослушивание аудиозаписей; прослушивание музыкального материала; онлайн посещение концертов и др.;
- выполнение предложенных учителем заданий, различных видов работ в ходе текущего контроля.

В 2023 году на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи осуществлялась реализации 128 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ на бюджетной основе по следующим направленностям, обеспеченных соответствующим программно-методическим комплексом:

- технической направленности – 17 программ;
- естественнонаучной направленности – 44 программы;
- социально-гуманитарной направленности – 49 программ;
- художественной направленности – 18 программ.

Из них 20 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ были реализованы на углубленном уровне; 63 – на базовом уровне, 44 – на ознакомительном уровне; 1 – разноуровневая программа.

На внебюджетной основе в 2023 году на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи осуществлялась реализации 43 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ:

- технической направленности – 8 программ;
- естественнонаучной направленности – 15 программ;
- социально-гуманитарной направленности – 15 программ;
- художественной направленности – 5 программ.

Из них 1 дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа была реализована на углубленном уровне; 18 – на базовом уровне, 24 – на ознакомительном уровне.

Программами углубленного уровня в 2023 году было охвачено 623 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

В 2023 году на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи было реализовано 15 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ с применением сертификатов персонифицированного финансирования дополнительного образования (далее – ПФДО), сформировано 105 групп. С применением сертификатов ПФДО было охвачено 1092 обучающихся.

Педагогами дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи были разработаны пакеты учебно-методических материалов: методические пособия по математике, физике, информатике, инструктивные карточки к лабораторным и практическим работам по естественнонаучным дисциплинам, комплекс поурочных планов по робототехнике, контрольные задания и диагностические материалы по всем реализуемым дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам.

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы, реализуемые в МБУ ДО ЦТриГО города Сочи, выстроены таким образом, чтобы сохранить преемственность контингента, мотивируя обучающихся на непрерывное и разностороннее образование в стенах Центра. Преемственность в реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и существующее в МБУ ДО ЦТриГО города Сочи разнообразие образовательных областей, форм и направленностей позволяют обучающимся, завершившим обучение по одной или нескольким дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, сделать осознанный выбор последующего этапа или уровня обучения, изменить направление и предметную область своего образовательного маршрута, не покидая образовательного учреждения дополнительного образования.

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы рассчитаны на срок от одного до четырех лет обучения и зависят от времени поступления обучающегося на обучение, уровня сложности программы и формы обучения.

В учебном процессе объединений были предусмотрены групповые (теоретические и практические) и индивидуальные занятия по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, включающие дополнительную работу по пройденному материалу, организацию исследовательской и проектной деятельности обучающихся, подготовку к участию в предметных олимпиадах и научно-практических конференциях, творческих мероприятиях и конкурсах.

Перечень учебных дисциплин, включенных в учебный план 2022-2023 и 2023-2024 учебного года, был обусловлен:

- *во-первых* – социальным запросом, потребностями и склонностями обучающихся;
- *во-вторых* – условиями реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», и федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;
- *в-третьих* – возможностями педагогического коллектива, методической и содержательной преемственностью между дополнительными общеобразовательными общеразвивающими программами.

Образовательная деятельность в 2023 году строилась на основе следующих педагогических принципов:

- *принцип гуманизации* – ориентация учебно-воспитательного процесса на личность обучающегося, что проявлялось в выборе содержания, методов, средств обучения и воспитания;
- *принцип индивидуализации* – учет психологических индивидуальных особенностей обучающихся: их темперамента, типа мышления, динамики

психических процессов; уровня развития, уровня интеллектуальных или творческих способностей и т.д.;

- *принцип развивающего обучения* – формирование интереса к самостоятельному поиску ответов и связей между предложенными к рассмотрению фактами, формирование собственного опыта, который впоследствии помогает полностью раскрыть потенциал личности ребенка;

- *принцип дифференциации* – учет различия обучающихся по основным признакам (возраст, пол, уровень развития и др.).

В процессе образовательной деятельности педагоги дополнительного образования на занятиях использовали личностно-ориентированные, проблемно-диалогические, психолого-педагогические, учебно-исследовательские, игровые, информационно-коммуникационные технологии, в том числе технологии проектирования и здоровьесберегающие технологии.

В 2023 году основными видами деятельности обучающихся являлись информационно-рецептивная, репродуктивная и творческая, обусловленные уровнем реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы: ознакомительный уровень, базовый уровень, углубленный уровень.

Информационно-рецептивная деятельность предусматривала освоение учебной информации через рассказ педагога, беседу, самостоятельную работу с литературой, интернет-источниками, и в основном применялась при реализации программ ознакомительного и базового уровней.

Репродуктивная деятельность обучающихся направлялась педагогами дополнительного образования на овладение умениями и навыками через выполнение тренировочных заданий и упражнений по образцу, типовых заданий и упражнений, лабораторных и практических работ по разработанным инструкциям; тематических работ при реализации программ базового и углубленного уровней.

Творческая деятельность предполагала самостоятельную работу по применению освоенного программного материала в учебной деятельности через создание своего собственного творческого продукта: исследовательской или проектной работы; творческого проекта; написания эссе, доклада, реферата; подготовки презентации; проведения исследования; поиска оригинальных способов решения нестандартных комбинированных задач и упражнений; формирования портфолио достижений и т.п., и являлась характерной при реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ углубленного, иногда базового, уровней.

2.2. Характеристика дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ

Перечень дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, реализуемых в МБУ ДО ЦТриГО города Сочи в 2023 году на бюджетной основе:

№ п/п	ID – номер в АИС «Навигатор»	Наименование общеобразовательных общеразвивающих программ	Уровень программы
Социально-гуманитарная направленность			
1.	4812	Веселая азбука 1	ознакомительный
2.	10254	Веселая азбука 2	ознакомительный
3.	2468	Занимательный английский 1	ознакомительный
4.	10263	Занимательный английский 2	ознакомительный
5.	948	Логические ступеньки 1	ознакомительный
6.	1339	Приключения в школе почемучек	ознакомительный
7.	49296	Учимся читать быстрее 2,3	ознакомительный
8.	39308	Удивительный мир открытий 2	базовый
9.	39311	Удивительный мир открытий 3	базовый
10.	39320	Удивительный мир открытий 4	базовый
11.	2459	Интеллект 2-4	базовый
12.	1351	Немецкий с удовольствием 2-4	базовый
13.	2111	Увлекательный немецкий 6-8	базовый
14.	1344	Интенсивный курс немецкого языка 9-11	углубленный
15.	491	Английский. Start 2-4	базовый
16.	49337	Английский. Basic 5	базовый
17.	1346	Английский. Basic 6-8	базовый
18.	46832	English world 8-9 ФМ	базовый
19.	46829	Английский 8-9 ЛМ	углубленный
20.	57315	Олимпиадный английский 9 ЛМ	углубленный
21.	57222	Advanced English 10-11 ФМЛ	базовый
22.	2023	Английский. Advanced 9-11	углубленный
23.	18953	Vite et bien 5	базовый
24.	2004	Учись говорить по-французски 6-8	базовый
25.	57677	Французский в перспективе 11	углубленный
26.	2482	Знакомство с лингвистикой 5	ознакомительный
27.	1348	В лабиринтах лингвистики 6-8	базовый
28.	46909	В лабиринтах русского языка 8-9 ЛМ	углубленный
29.	46910	Великий русский язык 8-11 ФМ	базовый
30.	46928	Изучаем русскую литературу 8-11 ФМ	базовый
31.	1761	Русская словесность 9-11	углубленный
32.	18902	Майнд-фитнес для математиков 5	ознакомительный
33.	19787	Мнемотехника для начинающих 5	ознакомительный
34.	10297	Мнемотехника 6-7	базовый
35.	46935	Исторические события в лицах и фактах 8-9 ФМ	базовый
36.	10844	Основы исторических знаний 8-9	базовый
37.	57226	Исторические события в лицах и фактах 10-11 ФМ	базовый
38.	57306	Человек и общество 8 ФМ	ознакомительный
39.	46965	Обществознание 9 ФМ	ознакомительный
40.	57249	Обществознание 10-11 ФМ	базовый
41.	4209	Человек в современном мире 9-11	базовый
42.	45582	По страницам календаря знаменательных дат России	ознакомительный
43.	45577	Чтение с увлечением	ознакомительный

44.	45581	Я и мир вокруг меня	ознакомительный
45.	55473	Вместе весело читать	ознакомительный
46.	59035	Шаг в будущее	ознакомительный
47.	59066	Профессиональный калейдоскоп	ознакомительный
48.	49504	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам – 2» (социально-гуманитарная направленность)	ознакомительный
49.	49562	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам – 4» (социально-гуманитарная направленность)	базовый
Естественнонаучная направленность			
50.	4040	Волшебные цифры 1	ознакомительный
51.	10256	Волшебные цифры 2	ознакомительный
52.	10563	Заниматика 1	ознакомительный
53.	10532	Заниматика 2-4	базовый
54.	4076	Неизведанное рядом 1	ознакомительный
55.	10328	Неизведанное рядом 2	ознакомительный
56.	4207	Я изобретатель и фантазер 1	ознакомительный
57.	10513	Я изобретатель и фантазер 2	ознакомительный
58.	10517	Я изобретатель и фантазер 3	ознакомительный
59.	1341	Математика в процессах окружающего мира 5	ознакомительный
60.	4148	Олимпиадная математика и математические основы информатики 5	ознакомительный
61.	2162	Математика в процессах окружающего мира 6	базовый
62.	18571	Олимпиадная математика и математические основы информатики 6	базовый
63.	2086	Общая математика 7-9	базовый
64.	4146	Олимпиадная математика 7	базовый
65.	57308	Общая математика 8 ФМ	базовый
66.	57312	Олимпиадная математика 8 ФМ	базовый
67.	46820	Общая математика 9 ФМ	базовый
68.	46970	Олимпиадная математика 9 ФМ	углубленный
69.	2086	Общая математика 10-11 ФМ	базовый
70.	57281	Олимпиадная математика 10 ФМ	углубленный
71.	1342	Общая математика 10-11	углубленный
72.	18617	Физика и математическое моделирование физических процессов 6-8	углубленный
73.	49709	Начала физики 8-9 ЛМ	базовый
74.	49717	Начала физики 8 ФМ	базовый
75.	49681	Начала физики 9 ФМ	углубленный
76.	49839	Олимпиадная физика 8 ФМ	базовый
77.	57285	Олимпиадная физика 9 ФМ	базовый
78.	2930	Физика в самостоятельных исследованиях 9-11	углубленный
79.	57278	Общая физика с элементами астрономии 10-11 ФМ	углубленный
80.	57283	Олимпиадная физика 10-11 ФМ	углубленный
81.	57318	Физпрактикум	базовый
82.	2246	Вокруг света	базовый
83.	46915	География России 8-9 ФМ	базовый

84.	57242	Экономическая география мира 10-11 ФМ	базовый
85.	57311	Биология человека 8 ФМ	ознакомительный
86.	46908	Общая биология 9 ФМ	ознакомительный
87.	39328	Общая биология 10-11 ФМ	базовый
88.	46973	Общая химия 8-11 ФМ	базовый
89.	39331	Химикус 7	базовый
90.	31576	Увлекательная математика 2-4	ознакомительный
91.	45580	Юный математик 3-4	ознакомительный
92.	49430	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам – 2» (естественнонаучная направленность)	ознакомительный
93.	49435	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам - 4 (естественнонаучная направленность)	базовый
Техническая направленность			
94.	48866	IT- куб. Мир роботов	ознакомительный
95.	882	IT- куб. Компьютерная азбука	базовый
96.	2017	IT- куб. Робознайка 2-4	базовый
97.	2025	IT- куб. Робототехника 5-7	базовый
98.	2198	IT- куб. Учись рисовать и писать на компьютере 5	ознакомительный
99.	178	IT- куб. Компьютерная графика и дизайн 6-7	базовый
100.	25	IT- куб. Основы программирования 6-8	углубленный
101.	22589	IT- куб. Введение в разработку приложений с виртуальной и дополненной реальностью	ознакомительный
102.	10506	IT- куб. Основы программирования на языке Python	углубленный
103.	21300	IT- куб. Системное администрирование	углубленный
104.	57286	Информатика 9 ЛМ	базовый
105.	10509	IT- куб. Основы промышленного программирования	базовый
106.	41425	IT- куб. Кибергигиена	ознакомительный
107.	46934	Информатика 8-10 ФМ	углубленный
108.	49636	IT- куб. Компьютерная азбука 2-4+	базовый
109.	60513	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам -2» (техническая направленность)	ознакомительный
110.	49639	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам -4» (техническая направленность)	базовый
Художественная направленность			
111.	2109	Маленький художник 1	ознакомительный
112.	10527	Маленький художник 2	ознакомительный
113.	39867	Музыкальная мозаика 1	ознакомительный
114.	18516	Музыкальная мозаика 2	ознакомительный
115.	10282	Мир в искусстве	базовый
116.	1569	Волшебная мастерская (глина)	базовый
117.	1584	Волшебные краски 2-4	базовый
118.	2378	Жемчужинка	базовый
119.	19793	Жемчужинка 1	базовый
120.	2364	Жемчужина	базовый
121.	19794	Жемчужина 1	базовый
122.	39837	Литературное творчество	разноуровневая
123.	4231	Юный художник 4-8	базовый

124.	49770	Фитнес 8-10 ФМ	базовый
125.	18525	Основы актерского мастерства и сценической речи	базовый
126.	19019	Экспериментальный театр	углубленный
127.	57679	Театралики	ознакомительный
128.	49635	ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам – 4» (художественная направленность)	базовый

Нормативный срок обучения по программам технической, естественно-научной, социально-гуманитарной и художественной направленностей - от одного года до четырёх лет.

2.3. Функционирование структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи

Высокая потребность в получении дополнительных знаний в области технического конструирования, программирования, информатики для успешного обучения, самоопределения и выбора профессии, для развития логического, алгоритмического мышления, успешной интеграции в современное информационное общество – эти задачи решались в ходе освоения дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности, которые в 2023 году были реализованы на базе структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи.

Центр цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи был открыт в соответствии с Распоряжением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 04.07.2019 года № 175-р «О концепции мероприятия по созданию центров цифрового образования детей в рамках проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», с целью обучения и развития творчества детей и подростков в сфере современных информационных и телекоммуникационных технологий, как площадка для осуществления комплекса мер и мероприятий по повышению общего уровня IT-грамотности и реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, направленных на вовлечение детей и молодежи в IT-творчество разной направленности.

Основными задачами Центра цифрового образования «IT-куб» города Сочи стало формирование у обучающихся современных навыков и компетенций в области цифровизации (современные информационные технологии, искусственный интеллект, обработка больших объемов данных, облачные пространства, программирование и администрирование цифровых операций) в рамках реализации образовательных мероприятий и дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по следующим направлениям: программирование на языке Python; промышленное программирование; мобильная разработка; разработка VR/AR-приложений; системное администрирование; базовые навыки программирования на C-подобных языках.

В 2023 году на базе Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи были реализованы 13 дополнительных общеобразовательных программ технической направленности для детей в возрасте от 6 до 17 лет; в том числе 4 программы на ознакомительном уровне; 6 программ - на базовом уровне; 3 программы – на углубленном уровне:

Наименование дополнительной общеобразовательной программы	Уровень программы	Срок реализации	Возраст обучающихся
IT- куб. Мир роботов	ознакомительный	1 год	6-7 лет
IT- куб. Компьютерная азбука	базовый (ПФДО)	3 года	8-10 лет
IT- куб. Робознайка 2-4	базовый (ПФДО)	3 года	8-11 лет
IT- куб. Робототехника 5-7	базовый	3 года	11-13 лет
IT- куб. Учись рисовать и писать на компьютере 5	ознакомительный (ПФДО)	1 год	10-11 лет
IT- куб. Основы программирования 6-8	углубленный	3 года	11-15 лет
IT- куб. Введение в разработку приложений с виртуальной и дополненной реальностью	ознакомительный (ПФДО)	1 год	12-14 лет
IT- куб. Основы программирования на языке Python	углубленный	1 год	14-15 лет
IT- куб. Системное администрирование	углубленный		12-15 лет
IT- куб. Основы промышленного программирования	базовый	1 год	14-16 лет
IT- куб. Компьютерная азбука 2-4+	базовый	3 года	8-10 лет
ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам -2» (техническая направленность)	ознакомительный	1 год	10-16 лет
ИУП «Подготовка к олимпиадам и конкурсам -4» (техническая направленность)	базовый	1 год	10-17 лет

В 2023 году на базе Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи было открыто 67 объединений технической направленности по вышеназванным дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, в которые было зачислено 510 детей.

На базе Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи в 2023 году на углубленном уровне обучающиеся изучали такие дополнительные общеобразовательные программы технической направленности как «*Основы программирования 6-8*», «*Основы программирования на языке Python*», «*Системное администрирование*». Обучающиеся осваивали программирование как технологию обработки информации, требующую знания структур представления данных, организации хранения, механизмов упаковки и способов передачи информации, а также построения и реализации эффективных алгоритмов. Данные программы способствуют инженерно-технической профориентации старшеклассников, соответствуют требованиям современности, когда промышленность переходит на новые технологические процессы цифровизации управления.

Робототехника также является одним из важнейших направлений научно-технического прогресса, в котором проблемы механики и новых технологий соприкасаются с проблемами искусственного интеллекта. На занятиях по робототехнике в структурном подразделении МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - Центре цифрового образования «IT-куб» города Сочи использовались образовательные конструкторы LEGO Education WeDo. Данные конструкторы представляют собой новую, отвечающую требованиям современного ребенка "игрушку", которую дети увлеченно осваивают, начиная с 6 лет.

Особой популярностью у школьников 6-8 классов пользовалась дополнительная общеобразовательная программа *«Введение в разработку приложений с виртуальной и дополненной реальностью»*, которая имеет техническую направленность и ориентирована на формирование начальных инженерно-технических навыков и технического мышления в области создания приложений для различных цифровых устройств. В ходе практических занятий по данной программе обучающиеся знакомились с виртуальной, дополненной и смешанной реальностями, узнавали их особенности и возможности, выявляли возможные способы применения, а также определяли наиболее интересные направления для дальнейшего углубления, параллельно развивая навыки дизайн-мышления, дизайн-анализа и способность создавать новое и востребованное.

Синергия методов и технологий, используемых при реализации вышеназванных дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, познакомила обучающихся с уникальными метапредметными компетенциями, которые будут полезны в сфере проектирования, моделирования объектов и процессов, разработки приложений и др.

За отчетный период на базе Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи было организовано 11 мероприятий для школьников города Сочи и Краснодарского края, тематика которых соответствовала деятельности Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи, с участием в данных мероприятиях более 2500 человек.

Так, в течение 2023 года были проведены:

- *Новогодний хакатон* для победителей, призеров конкурса «Робо-ёлка 2023», проведение очного этапа Конкурса в формате хакатона – 18 человек участников (приказ УОН города Сочи от 10.01.2023 № 10);
- *региональный этап всероссийской олимпиады школьников по информатике 2022-2023 учебного года* (приказ МБУ ДО ЦТРИГО от 09.01.2023 № 06-ОД, от 16.02.2023 № 56-ОД (итоги); приняли участие 30 учеников общеобразовательных школ города Сочи;
- *конкурс «Первые шаги в цифровое будущее»* - 77 участников, из них 34 учащихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи; из них 9 человек стали победителями и 5 призерами;
- *открытый дистанционный конкурс компьютерной графики «Профессия – Родину защищать»* для учащихся 2-7 классов; количество

- участников из города Сочи и других городов - 210 человек; победителями и призерами Конкурса признаны 60 учащихся. 119 обучающихся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи стали участниками Конкурса; из них - 3 победителя и 19 призеров, (*педагоги Аникеева К.А., Врубель В.С.*; приказ УОН города Сочи по итогам Конкурса от 09.03.2023 № 369);
- *открытый городской конкурс по робототехнике «Робо-Космос 2023»*; в Конкурсе приняли участие более 100 участников из городов России, победителями и призерами Конкурса признаны 20 учащихся; 6 обучающихся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи стали участниками Конкурса, из них - 1 победитель и 3 призера, (*педагог Безребрая И.С.*; приказ УОН города Сочи по итогам Конкурса от 24.04.2023 № 689);
 - *первая открытая городская олимпиада школьников по системному администрированию*; приняли участие 50 школьников, в их числе 43 обучающихся образовательных организаций города Сочи; победителями и призерами стали 15 человек, из них 2 победителя и 7 призеров - обучающиеся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи (*педагоги Коробов И.В., Аникеев Д.А., Аникеева К.А., Кравцова М.В.*; приказ УОН города Сочи по итогам олимпиады от 29.05.2023 № 934);
 - *региональный этап XVI всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»* (приказ УОН города Сочи от 10.04.2023 № 606 (участие), приказ УОН города Сочи от 03.05.2023 № 748 (итоги)). На конкурс было представлено 194 исследовательских и проектных работ дошкольников и учащихся начальных классов, в финальных конкурсных мероприятиях приняли участие 182 человека из 149 образовательных учреждений 52 населенных пунктов Краснодарского края;
 - *городская олимпиада младших школьников по информатике среди учащихся начальных классов образовательных организаций города Сочи* (приказ УОН города Сочи от 11.04.2023 г. № 615 (участники), от 17.05.2023 № 851 (итоги), приняли участие 108 обучающихся 2-4 классов сочинских учреждений образования;
 - *финальный тур XVI всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»* (приказ УОН города Сочи от 06.06.2023 № 984), в Конкурсе приняли участие 217 воспитанников дошкольных образовательных организаций и учащихся начальных классов из 170 образовательных организаций 104 населенных пунктов 25 регионов Российской Федерации. Жюри конкурса оценило 199 исследовательских работ и творческих проектов;
 - *открытый городской конкурс компьютерной графики «IT-Пикассо 2023» по двум тематическим направлениям: «Год педагога и наставника»; «Десятилетие науки и технологий»* (Приказ УОН

города Сочи от 22.12.2023 № 2081). Приняли участие 129 обучающихся из городов России и Краснодарского края, победителями и призерами Конкурса признаны 60 учащихся, из них 26 человек структурного подразделения «IT-куб» Сочи, 2 человека стали победителями (*педагоги Аникеева К.А., Врубель В.С., Забелин Н.А., Кравцова М.В.*);

- *открытый городской конкурс по робототехнике «Робо-ёлка 2024» от дошкольного возраста до 7 класса* (приказ УОН города Сочи от 29.12.2023 № 2114). Приняли участие более 100 человек, в том числе были представлены командные работы из городов Краснодар и Новороссийск, Оренбургской области, Ленинградской области, а также образовательных организаций города Сочи, из них -19 человек «IT-куб» Сочи. Победителями и призерами стали 47 человек, из них 2 победителя и 7 призеров обучающиеся «IT-куб» Сочи, МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи (*педагоги Безребрая И. С., Безребрая Е.Г., Забелин Н.А.*).

Кроме этого, для обучающихся «IT-куб» Сочи было организовано участие в образовательных событиях цифровой направленности с целью мотивации обучающихся к освоению и применению информационно-коммуникационных технологий в практической деятельности, развития их творческих способностей и цифровых компетенций.

Так, обучающиеся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи стали участниками:

- *краевой онлайн викторины «Знатоки Python»*, которая была организована ЦЦОД IT-Куб города Тимашевска Краснодарского края; в викторине приняли участие 12 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, 2 место заняла команда «Орден паскаля» (8-9 кл.); 3 место заняла команда «Import this» (6 кл.); *педагог Котляров М.Н.*;
- 2 обучающихся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи приняли участие в *VIII научно-практической конференции «От галактики до атома»*, которую проводил физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова; 2 место заняли обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Кико Александр и Сыч Кения; *педагог Коробов И.В.*;
- обучающиеся объединений Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи приняли участие во *Всероссийском образовательном проекте в сфере информационных технологий «Урок Цифры»* – 400 участников по всем направлениям; *педагоги Аникеев Д.А., Аникеева К.А., Врубель В.С., Врубель Ф.А.*;
- обучающиеся объединений Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи приняли участие в *Технологическом диктанте* - 100 участников; *педагоги Аникеева К.А., Врубель В.С., Врубель Ф.А.*;
- обучающиеся объединений Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи приняли участие во *Всероссийском конкурсе «КИТ»* – 80 чел.; *педагог Аникеева К.А.*

В 2023 году 24 выпускника Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи закончили обучение по программам Лицея Академии Яндекса, из них 5 чел. – с отличием, набрав более 80 баллов.

Педагоги и методисты МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи и Центра цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи обеспечивали организационное и методическое сопровождение мероприятий для педагогической общественности не только города Сочи и Краснодарского края, но и других регионов Российской Федерации:

- В марте 2023 года по инициативе ФГАНУ «Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования», при поддержке Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края и управления по образованию и науке администрации муниципального образования городского округа город-курорт Сочи Краснодарского края на базе Центра «IT-куб» города Сочи состоялась встреча сотрудников Центра программной и проектной деятельности ФГАНУ «ФИЦТО» и руководителей Центров цифрового образования детей Краснодарского края. В ходе встречи педагоги «IT-куб» города Сочи поделились информацией о результатах реализации проекта «Цифровая образовательная среда» в городе Сочи за 3 года его реализации. Гости посетили учебные занятия и пообщались с педагогами и обучающимися, а также познакомились с разработками воспитанников: проектом «Квест для туристов Курорта Красная Поляна» (реализован в сентябре 2021 года в виде мобильного приложения, выполненного в технологии дополненной реальности); проектом «Учебник по физике Voxglass education» (изучение физических экспериментов в дополненной реальности, руководитель Врубель Ф.А.); проектом «Мониторинг серверной» (руководитель Коробов И.В.); проектом с использованием нейросетей «Без маски входа нет» (руководитель Русанова О.А.).
- В апреле 2023 года в Центре цифрового образования детей «IT-куб» города Сочи прошел День открытых дверей для студентов Сочинского государственного университета. Мероприятие состоялось в рамках программы Фестиваля карьеры Сочинского государственного университета, договора о сотрудничестве с СГУ: проведены мастер-классы по направлениям и методический семинар (педагоги Аникеева К.А., Аникеев Д.А., Безребрая И.С., Врубель Ф.А., Голикова Л. В., Котляров М.Н., Коробов И.В.)
- 23 августа 2023 года в рамках XXIX социально-педагогического фестиваля «Образование - 2023» на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи состоялся научно-методический семинар «Педагогическое и методическое сопровождение школьников на этапе их подготовки к исследовательским и проектным конкурсам». Блок вопросов и методических рекомендаций был подготовлен сотрудниками и педагогами МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, кто непосредственно выступает организаторами и экспертами конкурсных и олимпиадных мероприятий (педагоги Ампилян А.Г., Голикова Л.В., Гагерова Т.Г., Безребрая Е.Г., Кудряшова Т.В., Найденышева И.Ю., Коробов И.В., Фадеева И.А.)

- Также в рамках *XXIX социально-педагогического фестиваля «Образование - 2023»* на базе СЦРО педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи (*Кудряшова Т.В., Найденышева И.Ю., Котенко С.В.*) проводили тематические семинары по подготовке к олимпиадам и конкурсам обучающихся (август 2023).
- 27 сентября 2023 года педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи приняли участие в *V ежегодной конференции для руководителей и специалистов образовательных организаций «Управление образовательным учреждением в современных условиях»*, в рамках которой был организован и проведен 4-часовой семинар на тему *«Организация системной работы с одарёнными детьми через реализацию инновационных проектов»* (педагоги *Голикова Л.В., Безребрая Е.Г., Гагерова Т. Г., Скударнова Р.С., Макарова Е.В., Котляров М.Н.*).
- 25-27 октября 2023 года организация и модерация работы *VIII Всероссийской научно-практической конференции «Опыт, инновации и перспективы формирования современных педагогических компетенций в организации исследовательской и проектной деятельности дошкольников и учащихся»*. (Приказ УОН города Сочи от 12.10.2023 №1629). В рамках конференции выступили педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи на тему: *«Использование интерактивного инструментария при подготовке исследовательских работ учащихся естественно-научного направления»* (*Найденышева И.Ю.*); *«Организация исследования школьника с использованием социологических и статистических методов»* (*Турсунбаева Н.Б., Фадеева И.А.*); *«Использование Scratch-хакатонов в качестве мотивационного этапа в реализации цифровых проектов младших школьников»* (*Кравцова М.В., Терновых Т.В.*); *«Организация проектной деятельности по направлению Системное администрирование»* (*Коробов И.В.*); *«Опыт реализации проектной деятельности старшеклассников на примере создания аттестационных проектов Яндекс Лицея»* (*Русанова О. А., Котляров М. Н.*).
 Публикация статей в сборнике конференции: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54922985> (педагоги *Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Турсунбаева Н.Б., Фадеева И.А.*).
- 31 октября 2023 года организация и проведение семинара в рамках стажировки педагогических и руководящих работников Ленинградской области в городе Сочи по теме *«Олимпиадное движение школьников»* (приказ УОН города Сочи от 06.10.2023 №1600), реализована программа 2-часового семинара *«Система подготовки к высокорейтинговым конкурсным мероприятиям в образовательной среде города Сочи»* (педагоги *Турсунбаев С.У., Кравцова М.В., Аникеев Н.А., Крохина И.С., Перунова М.Н., Гусева О.В., Котляров М.Н., Найденышева И.Ю.*).

2.4. Функционирование структурного подразделения

МБУ ДО ЦТриГО города Сочи «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики»

Структурное подразделение МБУ ДО ЦТриГО города Сочи - «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики» было открыто в 2020 году в рамках Концепции проекта «Создание и поддержка функционирования организаций дополнительного образования детей и (или) детских объединений на базе школ для углубленного изучения математики и информатики» федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (Протокол заседания конкурсной комиссии Министерства Просвещения Российской Федерации от 26 марта 2020 года № ВБ -30/02 пр., Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 1 апреля 2020 года № 154).

Основная цель функционирования «Лаборатории углубленного и интегрированного изучения математики и информатики» (далее – Лаборатория) - создание условий для повышения качества образования через обеспечение участников образовательного процесса знаниями, умениями, навыками и компетенциями, необходимыми для профессиональной деятельности в информационном обществе и востребованными современной цифровой экономикой, путем реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в интеграции с программами релевантными направлениям сквозных цифровых технологий (далее - СЦТ).

Для обеспечения учебно-методического содержания в рамках Лаборатории было осуществлено содержательное обновление дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по углубленному изучению математики, информатики, математики-информатики, физики в интеграции с программами и модулями естественнонаучной, технической направленностей, релевантными направлениям сквозных цифровых технологий; осуществлено качественное обновление технологий и образовательных форм на основе применения приобретенных современных технических средств, в том числе цифровых лабораторных комплексов для учебной практической и проектной деятельности по физике и естествознанию.

В 2023 году в рамках Лаборатории было реализовано 27 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественнонаучной и

технической направленностей по математике, физике и информатике, разработанные педагогами дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, в том числе 3 – на ознакомительном уровне; 15 – на базовом уровне; 9 – на углубленном уровне:

Наименование дополнительной общеобразовательной программы	Уровень программы	Срок реализации	Возраст обучающихся
Математика в процессах окружающего мира 5	ознакомительный	1 год	10-11 лет
Олимпиадная математика и математические основы информатики 5	ознакомительный	1 год	10-11 лет
Математика в процессах окружающего мира 6	базовый	1 год	11-12 лет
Олимпиадная математика и математические основы информатики 6	базовый	1 год	11-12 лет
Общая математика 7-9	базовый	3 года	13-16 лет
Олимпиадная математика 7	базовый	1 год	12-13 лет
Общая математика 8 ФМ	базовый	1 год	14-15 лет
Олимпиадная математика 8 ФМ	базовый	1 год	14-15 лет
Общая математика 9 ФМ	базовый	1 год	14-16 лет
Олимпиадная математика 9 ФМ	углубленный	1 год	14-16 лет
Общая математика 10-11 ФМ	базовый	2 года	15-17 лет
Олимпиадная математика 10 ФМ	углубленный	1 год	15-16 лет
Общая математика 10-11	углубленный	2 года	15-17 лет
Физика и математическое моделирование физических процессов 6-8	углубленный	3 года	12-14 лет
Начала физики 8-9 ЛМ	базовый	2 года	14-16 лет
Начала физики 8 ФМ	базовый	1 год	14-15 лет
Начала физики 9 ФМ	углубленный	1 год	14-16 лет
Олимпиадная физика 8 ФМ	базовый	1 год	14-15 лет
Олимпиадная физика 9 ФМ	базовый	1 год	14-16 лет
Физика в самостоятельных исследованиях 9-11	углубленный	3 года	15-18 лет
Общая физика с элементами астрономии 10-11 ФМ	углубленный	2 года	15-17 лет
Олимпиадная физика 10-11 ФМ	углубленный	2 года	15-17 лет
Физпрактикум	базовый	2 года	15-17 лет
Компьютерная графика и дизайн 6-7	базовый	2 года	12-13 лет
Кибергигиена	ознакомительный (ПФДО)	1 год	12-15 лет
Информатика 8-10 ФМ	углубленный	3 года	14-16 лет
Информатика 9 ЛМ	базовый	1 год	14-15 лет

Все дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы, реализуемые в рамках Лаборатории, носят преемственный вариативный характер, предполагают формирование индивидуальных образовательных маршрутов для школьников, проявляющих высокий уровень мотивации к углубленному обучению математики, физики и информатике, и

успешному участию в конкурсах, олимпиадах, научно-практических конференциях и инженерно-технических соревнованиях.

Система дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ Лаборатории была сформирована таким образом, чтобы учащийся мог пройти обучение по программам физико-математического и технического направления от ознакомительного уровня до углубленного, осуществляя на определенном этапе осознанный выбор в овладении профильными компетенциями, связанными с естественнонаучной областью знаний, физикой и инженерно-технической подготовкой, или цифровыми технологиями и программированием.

В рамках функционирования Лаборатории изучение математических дисциплин начиналось с дополнительных общеобразовательных программ ознакомительного уровня, рассчитанных прежде всего на пятиклассников, которые получили возможность познакомиться в комплексе сразу с двумя программами предметной области «Математика», каждая из которых по 72 часа: *«Математика в процессах окружающего мира - 5»* и *«Олимпиадная математика и математические основы информатики – 5»*. Цели, задачи, результаты и в первую очередь, содержание обучения по этим программам значительно превосходят границы школьной программы для данного возраста обучающихся, мотивируя и создавая условия для дальнейшего углубленного и профильного изучения соответствующих предметных областей.

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы для детей 11-12 летнего возраста, формируя математическую культуру, алгоритмическое мышление, исследовательские, поисковые навыки, креативность и упорство в решении задач, позволили создать пространство для самостоятельного выбора и возможности оценить свои способности, чтобы продолжать обучение на базовом уровне в 6 классе, уже в объеме 144 часов: *«Математика в процессах окружающего мира – 6»* и *«Олимпиадная математика и математические основы информатики – 6»*.

Итогом освоения математических программ для 5-6 класса стали знания и навыки, в том числе базовые цифровые навыки, связанные с функциональной цифровой грамотностью, востребованные в дальнейшем для более глубокого и более раннего, по сравнению со школой, изучения физики, углубленного изучения математики и основ программирования.

Углубленный уровень изучения математики, физики и информатики, активное освоение и применение цифровых технологий выступают тем сквозным интегрирующим элементом профильного обучения в рамках Лаборатории, который позволяет достичь школьникам высокого уровня успешности не только в процессе учебы и участия в разнообразных интеллектуальных конкурсах и олимпиадах, но и обеспечить себе надежную подготовку для поступления в ВУЗ, на специальности физико-математического и технического профиля, в том числе по направлениям релевантным СЦТ и востребованным в условиях цифровой экономики.

Изучение курсов *«Физика и математическое моделирование физических процессов 6-8»*, *«Компьютерная графика и дизайн 6-7»* начинаются с 6 класса,

рассчитаны на двух- и трехгодичное изучение данных предметов на базовом уровне. Полученные на занятиях по этим предметам знания и навыки оттачиваются в процессе участия ребят в научно-практических конференциях разного уровня, интеллектуальных соревнованиях, этапах всероссийской олимпиады школьников по математике, физике, информатике, чтобы в старших классах не только демонстрировать компьютерную грамотность и предпрофессиональные цифровые навыки, но быть способными осваивать специальные профессиональные цифровые компетенции в высших учебных заведениях.

Углубленная подготовка по физике, математике и информатике, а тем более углубленная олимпиадная подготовка по математике и физике, начинается для обучающихся 8-х классов и позволяет учащимся осознанно осуществить выбор программ для дальнейшего обучения.

Во все дополнительные общеобразовательные программы в рамках Лаборатории, начиная с 6 класса, включен профориентационный компонент, значение и объем которого возрастает в более профильных программах, предлагаемых старшеклассникам. Обучение по программам Лаборатории предполагало активное вовлечение детей в разнообразные интерактивные образовательные события, мотивирующие и ориентирующие на выбор дальнейшего профиля обучения и профессиональную специализацию.

Для Лаборатории наиболее актуальным стала организация вместе с партнерами образовательных мероприятий (в каникулярное или во внеурочное время, в том числе в дистанционной форме) – конференций, мастер-классов, учебно-тренировочных сборов, интенсивов, проектных недель и других мероприятий, непосредственно связанных с тематикой, проблемами, задачами развития цифровой экономики России и направлений СЦТ (нейротехнологии и искусственный интеллект, робототехника, технологии виртуальной и дополненной реальностей, технологии беспроводной связи, аналитика больших данных и интеллектуальная обработка данных и другие).

За 2023 год на базе Лаборатории было организовано 17 образовательных мероприятий для школьников города Сочи и Краснодарского края:

- *VI региональный конкурс исследовательских работ учащихся с 11 лет до 7-го класса «Тропой открытий В.И. Вернадского» и XII региональный конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского.* В заключительном этапе VI регионального конкурса исследовательских работ учащихся с 11 лет до 7-го класса «Тропой открытий В.И. Вернадского» свои исследовательские работы защищали 47 учащихся, представивших 44 работы. В заключительном этапе XII регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского свои исследовательские работы защищали 91 школьник из 19 муниципалитетов Краснодарского края, представивший 82 работы, в том числе 70 работ из 27 образовательных организаций города Сочи (приказ УОН города Сочи № 351 от 09.03.2023). По итогам участия в региональных конкурсах 74 учащихся Сочинских образовательных организаций стали победителями и призерами: диплом лауреата-

победителя получили – 15 человек, диплом лауреата (II место) – 29 человек и 30 человек стали дипломантами I степени. Обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи также стали победителями и призерами конкурса: 5 победителей и 6 призеров (4 лауреата и 2 дипломанта). На конкурсе «Тропой открытий В.И. Вернадского» обучающимися МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи было представлено 5 работ, лауреатом-победителем конкурса стал 1 обучающийся, 3 лауреата, 1 дипломант. На XII региональном конкурсе юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского было представлено 7 работ обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, из которых 3 работы стали победителями и 3 призерами.

- *Финальный тур XXX Всероссийского конкурса им. В.И. Вернадского* - 2 работы обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями.
- *Всероссийская олимпиада им. Мстислава Келдыша по информатике для 5-8 классов* (приказ УОН города Сочи от 14.04.2023 № 641 (участники), письмо МОН и МП КК от 18.04.2023 № 47-01-13-6898/23 (участники регионального этапа); охват - 8 обучающихся города Сочи, из них – 5 чел. – обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Городская олимпиада школьников по математике для обучающихся 4-х 5-х и 6-х классов «Пять с плюсом»* (приказ УОН города Сочи от 03.04.2023 №553 (участники), от 20.04.2023 № 677 (итоги), охват - 63 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Городская олимпиада для учащихся начальных классов по информатике* (приказ УОН города Сочи от 11.04.2023 № 615 (участники), от 17.05.2023 № 851 (итоги), охват - 108 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Открытая городская олимпиада по системному администрированию в 2022-2023 учебном году* (приказ УОН города Сочи от 29.05.2023 № 934), охват - 49 школьников, из них 15 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Заключительные отборочные туры на образовательную программу ОЦ «Сириус» по информатике, математике* (приказы УОН города Сочи от 14.04.2023 № 639, от 24.05.2023 № 905); охват - 47 участников, из них 22 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Турнир им. М.В. Ломоносова* (математика, физика, астрономия) – дистанционное участие;
- *Всесибирская открытая олимпиада школьников* (по математике, физике, информатике; приказы УОН города Сочи от 15.09.2022 № 1353 (отборочный этап); от 06.02.2023 № 169 (заключительный этап) – охват 214 участников;
- *Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников по физике, математике «Росатом»* - дистанционное участие;
- *Олимпиада школьников по математике, по физике «Физтех»* - дистанционное участие;

- *Московская олимпиада школьников по физике* (приказ УОН г. Сочи от 07.03.2023 № 328) – дистанционное участие в отборочном туре; в заключительном очном туре - охват 16 участников, из них 14 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников «Паруса надежды» по профилям «Техника и технология», «Математика»* (Приказ РУТ (МИИТ) от 14.10.2022 № 821а, приказ УОН г. Сочи от 14.02.2023 № 216) - охват 13 участников, из них 5 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, из них – 3 призера;
- *Учебно-тренировочные сборы по подготовке к всероссийской олимпиаде школьников по математике* (25-27.08.2023; приказ УОН г. Сочи от 17.08.2023 № 1268) - охват 30 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Учебно-тренировочные сборы по подготовке к всероссийской олимпиаде школьников по физике* (26-27.08.2023; приказ УОН г. Сочи от 17.08.2023 № 1267) - охват 23 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Учебно-тренировочные сборы по математике и по физике* (09-12.10.2023; приказ УОН г. Сочи от 06.10.2023 № 1599) - охват 33 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- *Всероссийская физико-техническая контрольная «Выходи решать!» по 4 профилям (математика, физика, информатика, биология)* – (сентябрь 2023, приказ УОН г. Сочи от 13.09.2023 № 1423) – охват 40 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

Кроме этого, обучающиеся по профильным дополнительным общеобразовательным программам в рамках Лаборатории активно участвовали в интеллектуальных мероприятиях для школьников международного, всероссийского и регионального уровней:

- 5 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи 08-15 марта 2023 года приняли участие в международной олимпиаде школьников *«Кавказская математическая олимпиада»*, которая проводилась в городе Майкопе (Республика Адыгея) - приказ УОН г. Сочи от 03.03.2023 № 313).
- Обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями (2 чел.) и призерами (6 чел.) регионального этапа олимпиады школьников по физике им. Дж. Кл. Максвелла (приказ ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности» от 14.02.2023 № 00-02/27-ОД).
- Обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями (1 чел.) и призерами (1 чел.) в региональном этапе математической олимпиады имени Леонарда Эйлера для обучающихся 8-х классов (письмо УОН города Сочи от 19.01.2023 года № 271/26.01-26, итоговый протокол олимпиады).
- Двое обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи приняли участие во Всероссийском конкурсе *«Тропой открытий В.И. Вернадского»* (г. Москва) и стали призерами, получили дипломы 1 степени – 1 чел. (*педагог Черненко Н.В.*), 1 чел. (*педагог Гагерова Т.Г.*).

- Команда обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи приняла участие в XXX Всероссийском конкурсе им. В.И. Вернадского (г. Москва), где 2 обучающихся стали победителями (*руководитель Коробов И.В.*), 1 учащийся - призером (*руководитель Турсунбаева Н. Б.*).
- Двое обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи приняли участие во Всероссийском молодежном фестивале «Шаг в будущее» (г. Москва) и стали победителями - 1 чел. и призером -1 чел., которая получила диплом 1 степени (*педагог Гагерова Т.Г.*).
- Команда обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи (8 чел.) приняла участие региональной научно-практической конференции «Эврика» Малой академии наук учащихся Кубани (г. Краснодар); 6 работ обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями конкурса (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Павлова Ю.А., Макарова Е.В., Черненко Н.В.*). В командном зачете город Сочи получил кубок Кубани 1 степени.

Реализуемые на базе Лаборатории программы хорошо сочетаются с обучающими курсами и интерактивными мероприятиями, творческими проектами и другими образовательными событиями, получающими развитие в рамках Центра цифрового образования «IT-куб» города Сочи. Ко всем программам разработаны пакеты учебно-методических материалов: в электронном виде методические пособия, методические указания, инструктивные карточки, контрольные задания, диагностические материалы, тесты для вступительного и итогового контроля, сценарии проведения игрового занятия и другие материалы.

2.5. Функционирование специализированных объединений физико-математической и технической профилизации для обучающихся 8-х и 10-х классов и физико-математической и лингво-математической профилизации для обучающихся 9-х классов

В 2023 году на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи продолжили функционировать специализированное объединение физико-математической и технической профилизации для обучающихся 8-х и 10-х классов, и специализированное объединение физико-математической и лингво-математической профилизации для обучающихся 9-х классов.

Состав участников физико-математического профиля для учащихся 8-х классов был сформирован из числа участников федерального проекта «Физтех-регионам», который реализуется МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи совместно с МФТИ, в том числе из победителей и призеров регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по физике им. Дж. Максвелла; учащихся групп по физике МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, получивших лучшие рейтинговые оценки по результатам учебно-тренировочных сборов, проводимых в рамках проекта «Физтех-регионам», и учащихся школ города Сочи, успешно прошедших конкурсное тестирование.

Обучение в указанных специализированных объединениях проходит в очной форме в первой половине дня на базе МБУ ДО ЦТриГО города Сочи в течение учебного года. В рамках обучения преподавался полный цикл учебных дисциплин, соответствующих учебной программе 8-х, 9-х и 10-х классов, а также происходило углубленное изучение предметов физико-математического профиля (физика, математика, информатика) или лингвистического профиля (русский язык, литература, иностранные языки: английский язык).

По результатам интеллектуальных мероприятий для школьников международного, всероссийского и регионального уровней обучающиеся специализированного объединения физико-математической и технической профилизации для 8-х и 10-х классов и физико-математической и лингво-математической профилизации для 9-х классов по итогам 2023 года показали замечательные результаты обучения:

Интеллектуальное мероприятие	Кол-во победителей	Кол-во призеров	Педагоги МБУ ДО ЦТриГО города Сочи
Региональный этап всероссийской олимпиады по математике им. Л. Эйлера для обучающихся 8-х классов	1	1	Аникеев Н.А. Крохина И.С.
Региональный этап всероссийской олимпиады по физике им. Дж. К. Максвелла для обучающихся 8-х классов	2	6	Казанцев А.В. Перунова М.Н. Гусева О.В.
Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по физике	4	4	Перунова М.Н.
Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по математике	-	6	Аникеев Н.А. Строгонова О.Д. Крохина И.С.
Кубанская олимпиада восьмиклассников по математике	-	2	Аникеев Н.А. Крохина И.С.
Заключительный этап Всесибирской олимпиады школьников по информатике	-	2	Кравцова М.В.
Заключительный этап Всесибирской олимпиады школьников по физике	4	-	Перунова М.Н. Казанцев А.В. Гусева О.В.
Заключительный этап «Межрегиональной отраслевой олимпиады «Паруса надежды» по математике»	-	2	Аникеев Н.А. Строгонова О.Д.

1 обучающийся специализированного объединения физико-математической и технической профилизации МБУ ДО ЦТриГО города Сочи Коваленко Федор (9 класс) (педагог Перунова М.Н.) в 2023 году стал участником заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по физике.

2.6. Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественнонаучной, социально-гуманитарной и художественной направленностей

Программы естественнонаучной направленности обеспечивают формирование целостного научного мировоззрения, носят междисциплинарный, практикоориентированный характер, способствуют развитию личности обучающихся, их самоопределению и допрофессиональной профильной подготовке и профориентации.

В 2023 году в МБУ ДО ЦТриГО города Сочи были реализованы 44 дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы естественнонаучной направленности. Цель реализации дополнительных программ естественнонаучной направленности – привить учащимся интерес к химии, биологии и географии, математике и физике, развить навыки практического применения математических и естественнонаучных законов в жизненных ситуациях и для выполнения исследовательских и проектных работ.

В 2023 году в МБУ ДО ЦТриГО города Сочи на ознакомительном уровне реализованы 15 дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности; на базовом уровне – 21 дополнительных общеобразовательных программ; на углубленном уровне – 8 программ. Содержание дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности: «Химикус 7», «Общая химия 8-11 ФМ», «Биология человека 8 ФМ», «Общая биология 9 ФМ», «Общая биология 10-11 ФМ», «Вокруг света», «География России 8-9 ФМ», «Экономическая география мира 10-11 ФМ», «Общая математика 10-11», «Физика в самостоятельных исследованиях 9-11», «Олимпиадная физика 10-11 ФМ», «Физпрактикум», «Общая физика с элементами астрономии 10-11 ФМ» и др. было ориентировано на расширение, углубление и дополнение знаний по биологии, химии и географии, математике и физике, изучаемым в общеобразовательной школе. Данные программы способствовали развитию навыков организации экспериментальной работы, освоению опыта теоретико-исследовательской деятельности с позиций опытной проверки известных науке закономерностей. Обучающиеся научились описывать и представлять свою научно-исследовательскую деятельность в рефератах, докладах на научно-практических конференциях, предметных олимпиадах по естественным наукам различного уровня.

В 2023 году на углубленном уровне обучающиеся продолжили изучение таких дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественнонаучной направленности как «Общая математика 10-11», «Олимпиадная математика 9 ФМ», «Начала физики 9 ФМ», «Олимпиадная математика 10 ФМ», «Физика и математическое моделирование физических процессов 6-8», «Физика в самостоятельных исследованиях 9-11», «Общая физика с элементами астрономии 10-11 ФМ» «Олимпиадная физика 10-11 ФМ». Углубленное изучение указанных предметов позволило обучающимся успешно участвовать в предметных олимпиадах, научно-исследовательских конкурсах и конференциях регионального и всероссийского уровней.

В 2023 году в МБУ ДО ЦТриГО города Сочи реализовывались 49 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ

социально-гуманитарной направленности; в том числе 19 – на ознакомительном уровне; 23 – на базовом уровне; 7 – на углубленном уровне. Объединения социально-гуманитарной направленности были ориентированы на развитие коммуникативных и интеллектуальных способностей обучающихся, выработку лидерских качеств, на корректировку и развитие психологических свойств личности. В подавляющем большинстве программы социально-гуманитарной направленности являлись многоуровневыми, преемственными и поэтому долгосрочными, от одного года (ознакомительный уровень) до 3-х лет - базовый и углубленный уровень. Следствие этого - накопление детьми опыта и знаний по изучаемым дисциплинам, осознанный выбор профессии, получение квалифицированной помощи по различным аспектам социальной жизни и развитие психологических свойств человека (интеллект, память, внимание и т.д.).

Общекультурное содержание программ социально-гуманитарной направленности позволяло расширить кругозор, познакомить детей с разнообразием окружающего мира, усвоить гуманитарные и гуманистические принципы общечеловеческой культуры и организовать собственную деятельность, направленную на позитивное преобразование жизни.

Особое внимание в 2023 году было уделено развитию функциональной грамотности обучающихся. Понятие функциональной грамотности появилось в 1970-е годы и подразумевало совокупность навыков чтения и письма для решения реальных жизненных задач. В настоящее время понятие функциональной грамотности включает способность использовать знания, умения, способы и методы в действии при решении широкого круга жизненных ситуаций.

Ряд новых программ социально-гуманитарной направленности, включенных в учебный процесс в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году, были направлены на развитие читательской грамотности младших школьников, как одной из составляющих функциональной грамотности. Читательская грамотность — способность человека понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и участвовать в социальной жизни. Это дополнительные общеобразовательные программы для детей дошкольного возраста «Веселая азбука 1», «Веселая азбука 2», а также программы для детей младшего школьного возраста «Чтение с увлечением», «Учимся читать быстрее 2, 3» и новая программа «Вместе весело читать».

Огромное значение в организации психологического сопровождения и поддержки обучающихся играли программы предметной области «Психология». На младший школьный возраст были ориентированы программы: «Приключения в школе почемучек», «Интеллект 2-4», «Логические ступеньки 1», которые, с одной стороны, были направлены на расширение знаний детей об окружающем предметном мире и внутреннем мире человека, природной и социальной среде, на развитие психологической грамотности детей младшего школьного возраста, на развитие умений использовать полученные знания в конкретной ситуации, с другой –

предполагали целенаправленную работу педагога над формированием личностной готовности детей к школе, созданием положительного отношения к новому образу жизни, к предстоящим изменениям условий, правил, требований; коррекцией недостаточно развитых у детей предпосылок к систематическому обучению. Для младших школьников реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ предметной области «Психология» была направлена на развитие интеллектуального потенциала детей, снижение их утомляемости, повышение эффективности учебной деятельности, формирование и совершенствование универсальных учебных действий, повышение мотивации к обучению и формирование самостоятельности и уверенности младших школьников, а также на развитие психических качеств (внимание, памяти, мышления, воображения) в каждом виде речевой деятельности (слушании, говорении, чтении, письме) на основе тезаурусов в каждой предметной области.

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы психологического сопровождения для детей среднего и старшего школьного возраста («Мнемотехника для начинающих 5», «Майнд-фитнес для математиков 5», «Мнемотехника 6-7») были направлены на формирование навыков работы с большими объемами информации, развитие творческого мышления и когнитивных процессов, ориентированы на то, чтобы помочь обучающимся запоминать большие объемы информации, эффективно учиться, успешно участвовать в интеллектуальных конкурсах, олимпиадах, экзаменах, сохранить мотивацию к обучению, формировать позицию к постоянному саморазвитию, при этом сохраняя силы, ресурсы, психологическое благополучие и здоровье. Кроме того, программы основывались на знаниях по общей, возрастной и социальной психологии, психологии личности, материал адаптирован в соответствии с возрастом обучающихся и ориентирован на практические, актуальные запросы обучающихся, родителей и педагогов.

Изучение иностранных языков является востребованным в современном мире, так как любой язык является средством межкультурной коммуникации, эффективной возможностью развития коммуникативной компетенции обучающихся, их познавательных и творческих способностей. В МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи изучаются три иностранных языка: английский, немецкий и французский языки (английский язык – с пяти лет, немецкий и французский – с восьми). Основная задача дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по иностранному языку - не просто усвоить учебный материал, но расширить индивидуальные интеллектуальные ресурсы воспитанников, создать благоприятные условия для раскрытия творческого потенциала каждого ребёнка, его самореализации, для проведения творческой, исследовательской и проектной деятельности детей, направленных на сознательное овладение языком.

В МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи на ознакомительном уровне в 2023 году изучались следующие дополнительные общеобразовательные программы по изучению иностранных языков: «Занимательный английский язык 1»,

«Занимательный английский язык 2»; на базовом уровне – «Английский. Start 2-4», «Английский. Basic 5», «Английский. Basic 6-8», «English world 8-9 ФМЛ», «Advanced English 10-11 ФМЛ», «Немецкий с удовольствием 2-4», «Увлекательный немецкий 6-8», «Учись говорить по-французски 6-8», «Vite et bien 5».

На углубленном уровне в 2023 году изучались следующие дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы социально-гуманитарной направленности по иностранным языкам: «Английский 8-9 ЛМ», «Английский. Advanced 9-11», «Олимпиадный английский 9 ЛМ», «Французский в перспективе 11»; «Интенсивный курс немецкого языка 9-11». Программы углубленного уровня ориентировали ребят на активное участие в этапах всероссийских предметных олимпиад школьников и других интеллектуальных конкурсах, формировали устойчивую мотивацию на выбор профессии, соответствующей профилю знаний.

Изучение русского языка, как одного из основных факторов формирования общекультурной, интеллигентной, образованной личности человека 21 века, также остается важным направлением реализации дополнительных общеобразовательных программ социально-гуманитарной направленности. Приобщение обучающихся к знаниям по широкому спектру вопросов, связанных с современным русским языком, историей его развития, формирование гармоничной личности, развитие коммуникативных навыков и воспитание культурно-ценностного отношения к русской речи – вот основные задачи реализуемых в Центре дополнительных общеобразовательных программ, преподаваемых на ознакомительном и базовом уровнях: «Знакомство с лингвистикой 5», «В лабиринтах лингвистики 6-8», «Великий русский язык 8-9 ФМЛ», «Изучаем русскую литературу 8-9 ФМЛ». Все указанные программы являются преемственными и рассчитаны на различный возраст обучающихся. На углубленном уровне в 2023 году изучались дополнительные общеобразовательные программы социально-гуманитарной направленности по русскому языку – «В лабиринтах русского языка 8-9 ЛМ», «Русская словесность 9-11», направленные на развитие познавательных и языковых способностей обучающихся, системно организованное углубленное изучение русского языка, подготовку к олимпиадам различного уровня, конкурсам исследовательских работ, итоговой аттестации и поступлению в ВУЗы.

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы художественной направленности были ориентированы на развитие творческих способностей детей в различных областях искусства и культуры, передачу духовного и культурного опыта человечества, воспитанию творческой личности, получению учащимися основ будущего профессионального образования. Основной целью данного направления являлось раскрытие творческих способностей обучающихся, нравственное и художественно-эстетическое развитие личности ребёнка.

В 2023 году в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи были реализованы 18 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ

художественной направленности; в том числе 5 – на ознакомительном уровне; 11 – на базовом уровне; 1 – на углубленном уровне и 1 разноуровневая программа. Содержание дополнительных общеобразовательных программ художественной направленности представляло собой интегрированный ресурс практикоориентированной, культуросообразной и разнообразной творческой деятельности с обязательной воспитательной составляющей, направленной на формирование гуманистических ценностей; и создавало возможность для дифференцированного и вариативного образования, разработки индивидуальных образовательных маршрутов, позволяющих ребенку самостоятельно выбирать путь освоения того вида творческой деятельности, который в данный момент наиболее для него интересен.

В 2023 году наибольшей популярностью у обучающихся и их родителей пользовались объединения художественной направленности в области музыкального искусства, изобразительного искусства и керамики, театрального искусства и хореографии. Дополнительные общеразвивающие программы художественной направленности в области музыкального искусства: «Музыкальная мозаика 1», «Музыкальная мозаика 2», «Мир в искусстве» были направлены на формирование эстетических вкусов обучающихся на примере лучших образцов классической русской и зарубежной музыки, музыкальное развитие воспитанников, с учетом их возрастных особенностей.

Важной областью интересов обучающихся является дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Литературное творчество». Программа «Литературное творчество» была разработана как разноуровневая программа, которая нацелена на развитие детей, проявляющих способности в создании собственных литературных проектов в различных жанровых формах. Данная программа предусматривала освоение различных видов литературно-творческой деятельности, развитие и углубление творческих, речевых и интеллектуальных способностей и навыков обучающихся, ориентируя их на получение профессий филолога, литературоведа, корреспондента СМИ, а также творческих профессий: поэт, писатель, публицист, блогер.

Дополнительные общеразвивающие программы художественной направленности в области изобразительного искусства и керамики: «Маленький художник 1», «Маленький художник 2», «Волшебные краски 2-4», «Юный художник 5-7», «Волшебная мастерская (глина) 2-4» ориентированы на пробуждение и укрепление интереса и любви детей к изобразительному искусству, на развитие их эстетических чувств и понимания прекрасного; развитие изобразительных способностей, художественного вкуса, наблюдательности, творческого воображения и мышления.

Дополнительные общеразвивающие программы художественной направленности в области театрального искусства: «Основы актерского мастерства и сценической речи», «Экспериментальный театр», «Театралики» выступали как средство самопознания, самораскрытия и самореализации

личности обучающегося, способствовали формированию личности ребенка, вырабатывая определенную систему ценностей, чувство ответственности за общее дело, вызывая желание позитивно заявить о себе в среде сверстников и взрослых. Дети приобретали дополнительную возможность закрепить коммуникативные навыки: умение выразить ясно для окружающих свою мысль, эмоцию, объяснить свои действия и поступки.

Дополнительные общеразвивающие программы художественной направленности в области хореографии были представлены программами «Жемчужинка», «Жемчужинка 1», «Жемчужина», «Жемчужина 1», «Фитнес 8-10 ФМЛ» которые давали ребенку возможность постичь опыт хореографического искусства, раскрывали для него в доступной форме секреты основ народного, классического, современного танцевального творчества, приобщали к лучшим образцам мировой музыкальной и хореографической культуры, а также были направлены на сохранение и укрепление здоровья подрастающего поколения.

Дополнительные общеобразовательные программы художественной направленности являлись важным элементом воспитания духовной культуры обучающихся, их моральных приоритетов, этических норм поведения в обществе, формирования у детей коммуникативных навыков, ответственности, умения работать в команде и самостоятельно.

2.7. Формирование учебных объединений и результативность обучения

В 2023 году формирование учебных объединений в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи осуществлялось на основании результатов вступительного тестирования по предметам, изучение которых на уровне дополнительного образования было выбрано обучающимися или их родителями.

В МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в сентябре 2023 года было открыто 367 бюджетных объединений для обучающихся в возрасте от 4,5 до 18 лет, и 85 внебюджетных объединений. Всего было принято на обучение 5267 чел., в том числе 3995 чел. на бюджетной основе; 1272 чел. на внебюджетной основе.

В 2023 году МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в сетевой форме с общеобразовательными школами города Сочи: МОБУ гимназия № 8, МОБУ СОШ № 10 им. Атамана С.И. Белого, МОБУ СОШ № 12 им. Лабинского А.С., МОБУ СОШ № 13 им. Б.Г. Гагина, МОБУ СОШ № 14 им. Героя Советского Союза Сьянова И.Я, МОБУ СОШ № 87 им. С.В. Чакряна реализуются дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы: «Вместе весело читать» (ID №55473); «Чтение с увлечением» (ID №45577); «Увлекательная математика 2-4» (ID №31576); «По страницам календаря знаменательных дат России» (ID №45582); «Шаг в будущее» (ID №59035); «Профессиональный калейдоскоп» (ID №59066). Охват – более 800 школьников.

Основными показателями результативности образовательного процесса в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году являлись:

- результаты диагностических работ обучающихся за полугодие и учебный год;

- достижения обучающихся (результаты участия в муниципальном, региональном этапах всероссийской олимпиады школьников, в городских, региональных, всероссийских научно-практических конференциях и конкурсах);
- сохранность контингента обучающихся;
- поступление выпускников учреждения в высшие учебные заведения по профилю обучения.

В 2023 году в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи сохранность контингента обучающихся составила 88,2 % от количества зачисленных обучающихся.

Важным критерием качественной характеристики образовательного процесса МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, осуществляемого в рамках реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, является показатель полноты реализации программ в течение учебного года, который по итогам учебного года составил 100 %.

Анализ ситуации за последние 3 года показывает, что качество освоения обучающимися дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи ежегодно растет, что свидетельствует о целенаправленной работе педагогического коллектива по повышению качества дополнительного образования:

Направленности	Качество усвоения ДООП 2020-2021 уч. г. (%)	Качество усвоения ДООП 2021-2022 уч. г. (%)	Качество усвоения ДООП 2022-2023 уч. г. (%)
Техническая	79,2	76,6	84,7
Социально-гуманитарная	76,2	78,7	75,4
Естественнонаучная	72,9	77,5	74,8
Художественная	84,3	88,9	92,2
В среднем по всем направленностям	78,2	80,4	81,8

В течение 2023 года администрацией МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи были проведены 2 проверки оформления учебно-педагогической документации (март-апрель 2023 года, ноябрь-декабрь 2023 года), по результатам которых были приняты меры по корректировке календарных учебных графиков, корректировке учебных планов по реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ; педагогами учтены замечания по оформлению журналов учета работы педагогов дополнительного образования.

Проведены 3 административных контроля посещаемости учебных занятий обучающимися в бюджетных объединениях (январь 2023, апрель-май 2023, октябрь-ноябрь 2023). По итогам административного контроля в 2023 году средняя посещаемость учебных занятий в бюджетных объединениях составила около 89 %.

Средний процент охвата обучающихся диагностическим тестированием составил: в начале года – 100 %, в I полугодии – 91,5 %, в конце учебного года – 89,4 %. Общий средний процент результативности выполненных работ по

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи составил в I полугодии – 76,9 %, в конце учебного года – 77,3 %.

По итогам участия обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в научно-практических конференциях, конкурсах исследовательских проектов и других мероприятий, основным содержанием которых является исследовательская деятельность детей, в 2023 году научно-исследовательской деятельностью на базе Центра было охвачено 287 обучающихся.

2.8. Организация психолого-педагогического сопровождения образовательного процесса

На базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи функционирует отдел диагностики и психологического сопровождения. Деятельность отдела направлена на тесное сотрудничество с родителями и обучающимися в решении проблем воспитания, развития и самоопределения детей.

Основная задача отдела – создание оптимальных условий для оказания психолого-педагогической помощи педагогам, родителям и обучающимся в соответствии с их возрастными особенностями. Педагогами-психологами отдела, в соответствии с перспективным планом работы, выполняется следующая деятельность: методическая, психодиагностическая, развивающая и консультативная.

Педагогами-психологами отдела в течение 2023 года осуществлялась также следующая деятельность: методическая, психодиагностическая, развивающая и консультативная.

Основным направлением психологической диагностики в 2023 году являлось комплексное тестирование интеллектуального и личностного потенциала обучающихся и поступающих на обучение в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи. Процедуру комплексной диагностики проводили специалисты центра с детьми дошкольного и младшего школьного возраста (индивидуальные и групповые исследования), младшего, среднего и старшего школьного возраста (групповые диагностические исследования). Для диагностики были использованы признанные надёжными, валидные диагностические методики. По результатам диагностики сформулированы рекомендации по особенностям развития обучающихся, которые используются педагогами дополнительного образования в целях оптимизации учебно-воспитательного процесса и родителями (законными представителями) обучающихся в целях поддержки развития личности обучающегося.

В течение учебного года педагогами-психологами МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи также осуществлялось психолого-педагогическое сопровождение индивидуальной образовательной траектории и развития детей, обучающихся в объединениях МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

Психолого-педагогическая поддержка — это процесс совместного с ребенком определения его собственных интересов, целей, возможностей и путей преодоления препятствий. Педагоги поддерживают ребенка в поиске решения проблем, возникших у него в процессе развития, образования и самообразования. Психолого-педагогическая поддержка в МБУ ДО ЦТРИГО

города Сочи осуществляется в различных формах: консультации, беседы, диагностика, совместная деятельность с ребенком.

В рамках направления психологической профилактики и просвещения были проведены беседы, консультации просветительского характера с родителями, педагогами и обучающимися (о психологических особенностях возрастных периодов, об особенностях работы психики, о стрессе, его профилактике, помощи и самопомощи в стрессовых ситуациях, о сохранении здоровья и восстановлении ресурсов). В целях профилактики и психологической поддержки также были проведены встречи, мини-тренинги, упражнения, психологические игры, в том числе были использованы методы сказкотерапии, арт-терапии, телесно-ориентированной терапии, песочной терапии, настольные психологические игры. Основной акцент просветительской и профилактической работы был сконцентрирован на возрастных кризисных переходных периодах обучающихся (6-7-8 лет, 11-13 лет), таким образом, чтобы максимально обеспечить психологическое сопровождение детей в период их адаптации в рамках образовательного процесса.

3. Организация работы с одаренными детьми

3.1. Проведение комплексных мероприятий интеллектуальной направленности (олимпиады, конкурсы)

В течение многих лет МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи является организатором школьного, муниципального этапов и базой для проведения регионального этапа всероссийских олимпиад школьников, организатором и координатором учебно-тренировочных сборов для призеров и победителей предметных олимпиад школьников на муниципальном уровне.

Также МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи является зональным центром Малой Академии наук учащихся Кубани, и организатором исследовательской деятельности школьников в городе Сочи, итогом которой является проведение городской научно-практической конференции «Первые шаги в науку».

В 2023 году МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи также являлся региональным представителем Межрегионального Общественного Движения творческих педагогов «Исследователь», региональным представителем Всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь» по Южному Федеральному округу, региональным представителем Всероссийских юношеских чтений им. В.И. Вернадского, и регионального тура Всероссийского конкурса исследовательских работ «Тропой открытий В.И. Вернадского».

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году было организовано проведение на школьном, муниципальном и региональном уровнях всероссийской олимпиады школьников по 24 учебным предметам, кубанской олимпиады для учащихся 8-х классов по 6 учебным предметам.

На муниципальном этапе участниками всероссийской олимпиады школьников по учебным предметам стали 609 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО

города Сочи, из них 285 обучающихся Центра стали призерами и обучающихся стали победителями:

44

142 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи приняли участие в региональном туре всероссийских предметных олимпиад школьников, в том числе олимпиады по математике им. Леонарда Эйлера для 7-8 классов и олимпиады по физике им. Дж. К. Максвелла для 7-8 классов. Из них 38 обучающихся Центра стали призерами и 8 обучающихся стали победителями.

На заключительном этапе всероссийских олимпиад школьников приняли участие 3 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи:

Предмет	ФИО обучающихся	Класс	ФИО педагога
Всероссийская олимпиада по обществознанию	Троценко Артем	10	Фадеева И.А.
Всероссийская олимпиада по физике	Коваленко Федор	10	Перунова М.Н.
Всероссийская олимпиада по физике им. Дж. К. Максвелла для обучающихся 8-х классов	Борисов Владислав	9	Перунова М.Н.

Во Всероссийской олимпиаде им. Мстислава Келдыша по информатике для 5-8 классов (приказ УОН города Сочи от 14.04.2023 № 641) приняли участие 8 обучающихся города Сочи, из них – 5 чел. – обучающиеся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи.

В городской олимпиаде школьников по математике для обучающихся 4-х, 5-х и 6-х классов «Пять с плюсом» (приказ УОН города Сочи от 03.04.2023 №553 (участники), от 20.04.2023 № 677 (итоги) приняли участие 63 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи; из них 9 обучающихся стали победителями; 31 обучающийся стал призером.

В городской олимпиаде для учащихся начальных классов по информатике (приказ УОН города Сочи от 11.04.2023 № 615 (участники), от 17.05.2023 № 851 (итоги) приняли участие 108 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи; из них 4 обучающихся стали победителями, 35 – призерами.

В 2023 году на базе МБУ ДО ЦТриГО города Сочи были проведены заключительные отборочные туры на образовательную программу ОЦ «Сириус» по математике, физике, информатике. Всего приняло участие 47 участников, из них 22 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи.

В Кубанской олимпиаде восьмиклассников приняли участие 46 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи, из них 8 обучающихся стали призерами.

3.2. Учебно-тренировочные сборы (УТС)

В 2023 году на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи были организованы УТС по 4 предметам (математика, физика, биология, французский язык) с целью опережающей подготовки к участию во всероссийских предметных олимпиадах школьников на системном уровне. Своевременное информирование об организации УТС (согласование расписания и списков участников УТС) позволило на высоком уровне обеспечить всестороннюю поддержку одаренных детей при подготовке к интеллектуальным состязаниям.

Всего, за 2023 год было проведено 6 учебно-тренировочных сборов, в которых приняли участие 145 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи:

- УТС по французскому языку для обучающихся 9-11 классов (30 марта - 02 апреля 2023 года; приказ УОН г. Сочи № 478 от 23.03.2023); охват - 9 чел.;
- УТС по математике для обучающихся 7-9 классов (25-28 августа 2023 года; приказ УОН г. Сочи №1268 от 17.08.2023 года), охват – 30 чел.;
- УТС по физике для обучающихся 9-10 классов (26-27 августа 2023 года; приказ УОН г. Сочи №1267 от 17.08.2023 года), охват – 23 чел.;
- УТС по математике для обучающихся 8-9 классов (09-12 октября 2023 года; приказ УОН г. Сочи №1599 от 06.10.2023 года), охват – 33 чел.;
- УТС по французскому языку для обучающихся 9-11 классов (20 октября - 22 октября 2023 года; приказ УОН г. Сочи № 1643 от 13.10.2023); охват - 16 чел.;
- УТС по биологии для обучающихся 9-10 классов (20 декабря - 24 декабря 2023 года; приказ УОН г. Сочи № 2034 от 13.12.2023); охват - 34 чел.

Лекционные и практические занятия УТС проводили:

- по французскому языку - Грушевская Т.М., председатель региональной предметно-методической комиссии, зав. кафедрой французской филологии КубГУ, профессор; Метелева В.В., член региональной предметно-методической комиссии по французскому языку, доцент кафедры французской филологии КубГУ;
- по физике - Воронов А.А., кандидат физико-математических наук, сотрудник кафедры общей физики МФТИ, директор Федеральной Заочной Физико-Технической Школы при МФТИ, проректор по учебной работе и довузовской подготовке;
- по математике - Бойченко С.Е., старший преподаватель кафедры прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности, заместитель декана по информатизации факультета математики и компьютерных наук Адыгейского государственного университета; Аникеев Н.А., Крохина И.С., педагоги дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- по биологии - Найденышева И.Ю., кандидат педагогических наук, педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи

УТС выступили учебными «олимпиадными каникулами» по подготовке к различным этапам всероссийской олимпиады школьников.

3.3. Вузовские всероссийские олимпиады школьников и сотрудничество с высшими учебными заведениями

Взаимодействие с ведущими вузами России позволяет МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи выступать организатором региональной площадки и координатором проведения вузовских олимпиад по различным школьным предметам с целью выявления и поддержки талантливой молодежи. В 2023 году МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи продолжил сотрудничество с таким ведущими вузами России, как:

- ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет им. Петра Великого»;
- ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»;
- ГАОУ ДПО города Москвы «Центр педагогического мастерства»;
- ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»;
- ФГОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)»;
- ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет».

Данное сотрудничество позволило организовать и провести в 2023 году целый ряд вузовских всероссийских олимпиад школьников как на отборочном уровне, так и на заключительном уровне их проведения.

В заключительном этапе вузовских всероссийских олимпиад школьников, организованных на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году, приняли участие 215 обучающихся объединений МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи из 291 участника:

- Всесибирская открытая олимпиада школьников (по математике, биологии, физике, химии, информатике) – очное участие – отборочный тур: всего 214 участников; из них 169 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи; заключительный очный тур - всего 35 участников, из них 33 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи. Победителями и призерами заключительного очного этапа Всесибирской открытой олимпиады школьников по предметам стали 9 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

Победителями заключительного очного этапа Всесибирской открытой олимпиады школьников по физике стали 4 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи: *Борисов Владислав, Коваленко Федор, Нурисламов Тимур, Понеделко Никита* (приказ МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи от 10.03.2023 № 75-ОД, от 07.04.2023 № 108-ОД (итоги).

Призерами заключительного очного этапа Всесибирской открытой олимпиады школьников по информатике стали 2 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи: *Борисов Владислав, Рахманов Олег* (приказ МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи от 07.04.2023 № 108-ОД (итоги).

- Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников по математике и технике и технологии «Паруса надежды» (по математике) - дистанционное участие в отборочном туре, заключительный очный тур: всего 11 участников, из них 5 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи. Призерами заключительного очного этапа Межрегиональной отраслевой олимпиады школьников по математике и технике и технологии «Паруса надежды» (по математике) стали 3 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи: *Бурсайлов Михаил, Савельев Александр, Турсунбаев Артем* (приказ МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи от 15.04.2023 № 53-ОД, от 10.04.2023 № 109-ОД (итоги).
- Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников по физике, математике «Росатом» - дистанционное участие.
- Олимпиада школьников по математике, по физике «Физтех» - дистанционное участие.
- Московская олимпиада школьников по физике – дистанционное участие в отборочном туре; в заключительном очном туре приняло участие всего 16 участников, из них 14 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи (приказ МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи от 10.03.2023 № 74-ОД).
- 27 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи приняли участие в профориентационном рейтинговом тестировании, которое проводилось с целью отбора кандидатов для дальнейшего поступления в вузы г. Санкт-Петербурга. Всего приняло участие 50 обучающихся.

3.4. Профильные смены для одаренных школьников.

В рамках деятельности Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Краснодарского края, с целью формирования мотивированного контингента обучающихся, направленных на подготовку к участию в олимпиадах различного уровня, на краевом уровне были проведены профильные смены для обучающихся по общеобразовательным предметам с применением дистанционных образовательных технологий на платформе «Сферум».

В городе Сочи профильные смены для обучающихся по общеобразовательным предметам были проведены на базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи:

- **«Научные курсы»** для обучающихся 7-8 классов (26-28 апреля 2023г.) - 170 участников, из них 46 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи; (20-29 июня 2023г.) – 114 участников, из них 67 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- **«Интеллектуальные сезоны»** для обучающихся 5-6 классов (11-12 апреля 2023г.) – 83 участника в дистанционном формате; 4-12 июля 2023г. – 178 участников, из них 24 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

3.5. Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи является зональным центром Малой Академии наук учащихся Кубани, а с 2017 года - региональным

представителем Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь».

Центром проводится большая работа по организации исследовательской деятельности школьников в городе Сочи. МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - организатор городской НПК «Первые шаги в науку», регионального и всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь», регионального конкурса «Тропой открытий В.И. Вернадского», регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского и других интеллектуальных конкурсов различного уровня.

В 2023 году МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи были проведены следующие конференции и конкурсы:

– **XXIII городская научно-практическая конференция школьников «Первые шаги в науку»** состоялась 25-28 января 2023 года (далее НПК). На заочном этапе конференции было представлено более 550 работ обучающихся из 77 образовательных организаций города Сочи. На заключительный этап конференции отобраны 410 исследовательских и проектных работ. В рамках конференции, в том числе, проходила защита 72 работ, представленных на Конкурс цифровых проектов школьников «Первые шаги в цифровое будущее».

По итогам работы 32 секций НПК, включая Фестиваль детского творчества и Конкурс цифровых проектов «Первые шаги в цифровое будущее», 276 участников стали победителями и призерами: 83 человека заняли I место, 193 – стали призерами, заняли II и III места в разных номинациях и возрастных категориях.

34 учащихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями и призерами, из них 9 человек стали победителями и 5 призерами в Конкурсе «Первые шаги в цифровое будущее» (всего 77 участников), который был организован на базе Центра цифрового образования «IT-куб» в третий раз в очном формате.

В конкурсных мероприятиях секции «Я –исследователь» в рамках XXIII НПК «Первые шаги в науку» победителями и призерами стали 12 учащихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, 8 из которых получили диплом 1 степени (победитель) (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г.*) диплом 2 степени призеры (*педагоги Черненко Н. В., Сулова П.М.*), 5 работ были направлены на региональный тур.

По другим номинациям НПК победителями и призёрами стали учащиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, представившие работы в секциях: «Психология» – 1 победитель (*педагог Макарова Е. В.*), «Медицина и здоровый образ жизни» - 1 победитель (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г.*); «Социология» – 2 победителя (*педагоги Барбашева Л.Ю., Турсунбаева Н. Б.*); «Краеведение» – 1 призер 3 место (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г.*); «История» – 1 призер 2 место (*педагог Фадеева И.А.*), Фестиваль детского творчества – 1 победитель, 2 призера (*педагог Котенко С.В.*), «Первые шаги в цифровое будущее» – 9 победителей (*педагоги Аникеева К.А., Врубель Ф.А.*,

Коробов И.В., Яицкая Л.Г.), 5 призеров (*педагоги Аникеева К.А., Кравцова М.В.*), (Приказ УОН города Сочи №170 от 06.02.2023 «Об итогах проведения заключительного этапа XXIII городской научно-практической конференции «Первые шаги в науку»);

– VI региональный конкурс исследовательских работ учащихся с 11 лет до 7-го класса «Тропой открытий В.И. Вернадского» и XII региональный конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского состоялись на базе МОБУ СОШ №19 и МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи 28 февраля – 1 марта 2023 года.

В заочном этапе данных конкурсов приняли участие 165 работ, по итогам конкурсного отбора и результатам рецензирования к участию в заключительном этапе региональных конкурсов допущено 126 работ.

В заключительном этапе VI регионального конкурса исследовательских работ учащихся с 11 лет до 7-го класса «Тропой открытий В. И. Вернадского» свои исследовательские работы защищали 47 учащихся, представивших 44 работы, в заключительном этапе, организованном в формате стендовых презентаций.

В заключительном этапе XII регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского свои исследовательские работы защищали 91 школьник из 19 муниципалитетов Краснодарского края, представивший 82 работы, в том числе 70 работ из 27 образовательных организаций города Сочи. (Приказ УОН города Сочи № 351 от 09.03.2023 «Об итогах VI регионального конкурса исследовательских работ учащихся с 11 лет до 7-го класса «Тропой открытий В.И. Вернадского», XII регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского»).

По итогам участия в региональных конкурсах 74 учащихся Сочинских образовательных организаций стали победителями и призерами: диплом лауреата-победителя получили – 15 человек, диплом лауреата (II место) – 29 человек и 30 человек стали дипломантами I степени.

Обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи также стали победителями и призерами конкурса: 5 победителей и 6 призеров (4 лауреата и 2 дипломанта). На конкурсе «Тропой открытий В.И. Вернадского» обучающимися МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи было представлено 5 работ, лауреатом-победителем конкурса стал 1 обучающийся (педагог Черненко НВ), 3 лауреата, 1 дипломант (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Макарова Е.В.*). Победители, вошедшие в состав сборной команды Краснодарского края на всероссийский конкурс «Тропой открытий В.И. Вернадского», получили дипломы I степени – *Меланин Ростислав (педагог Черненко Н.В.)*, *Конькова Алиса (педагог Гагерова Т.Г.)*.

На XII региональном конкурсе юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского было представлено 7 работ обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, из которых 3 работы стали победителями (*педагоги Барбашева Л.Ю., Коробов И.В., Турсунбаева Н.Б., Фадеева И.А.*) и 3 призерами (*руководитель Фадеева И.А.*).

2 работы были направлены для участия в финальном туре конкурса – XXX Всероссийском конкурсе им. В.И. Вернадского, где стали победителями: *Кико Александр, Сыч Ксения (руководитель Коробов И.В.)*, призером *Якель Иван (руководитель Турсунбаева Н. Б.)*.

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи организационно обеспечивал участие сборной команды Краснодарского края на финальном этапе всероссийских конкурсов имени В.И. Вернадского в количестве 14 человек, из которых 5 сочинцев стали победителями (2 чел. – обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи) и 8 призерами (3 чел. - обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи).

– **Региональный этап всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»** состоялся 26-27 апреля 2023 года на базе МОБУ СОШ №19 в очном формате. На конкурс было представлено 194 исследовательских и проектных работ дошкольников и учащихся начальных классов, в финальных конкурсных мероприятиях приняли участие 182 человека из 149 образовательных учреждений 52 населенных пунктов Краснодарского края.

Жюри конкурса оценило 171 работу, в том числе 25 работ (26 школьников) обучающихся сочинских образовательных организаций. 147 человек стали победителями и призерами, 20 школьников были направлены на финал (Приказ УОН города Сочи № 748 от 03.05.2023 «Об итогах XVI регионального конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь» в 2022-2023 году»).

По итогам участия в региональном этапе Конкурса из 12 участников МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи – 1 стал победителем, 5 – лауреатами (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Черненко Н.В.*) и 6 дипломантами (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Сулова П. М.*).

– **Финальный тур всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»** проведен 29-30 мая 2023 года в городе Сочи в очном формате. В Конкурсе приняли участие 217 воспитанников дошкольных образовательных организаций и учащихся начальных классов из 170 образовательных организаций 104 населенных пунктов 25 регионов Российской Федерации. Жюри конкурса оценило 199 исследовательских работ и творческих проектов.

Сочинскими образовательными учреждениями на Конкурс было представлено 9 работ, авторы которых стали победителями (4 человека) и призерами (2 человека). (Приказ УОН города Сочи № 984 от 06.06.2023)

По итогам участия в финальном туре Конкурса из 5 участников МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи – 2 стали победителями (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г.*), 3 – дипломантами (*педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Черненко Н.В.*).

– МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи организационно обеспечивал участие сочинской команды в **региональной научно-практической конференции**

«Эврика» Малой академии наук учащихся Кубани (г. Краснодар). В мае-июне 2023 года состоялся заочный этап конкурсного отбора: подано 15 исследовательских работ обучающихся ОО города Сочи, из них 8 исследовательских работ, подготовленных обучающимися МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

На очный этап НПК «Эврика» были приглашены 13 обучающихся ОО города Сочи, в том числе 8 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи (педагоги Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Павлова Ю.А., Макарова Е. В., Черненко Н. В.).

6 работ обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями конкурса (Бардахчиев Даниил, Воронин Никита, Гриценко Милана, Егоров Дмитрий Христокян Диана, Якель Иван). В командном зачете город Сочи получил кубок Кубани 1 степени.

3.6. Участие обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в интеллектуальных и творческих мероприятиях

В 2023 году обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи активно принимали участие в творческих конкурсах и мероприятиях. Всего за 2023 год участниками массовых мероприятий стали 3205 обучающихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, из них победителями и призерами стали 1013 человек (31,6 %):

Уровень	Муниципальн		Региональн.		Межрегион альн.		Федеральн.		Международн	
	Участники	Призеры	Участники	Призеры	Участники	Призеры	Участники	Призеры	Участники	Призеры
Кол-во	1970	723	365	141	456	65	399	75	15	9
%	61,5	71,4	11,4	13,9	14,2	6,4	12,4	7,4	0,5	0,9

В январе 2023 года в Сочи прошёл **XXI Международный многожанровый фестиваль "Рождественские святки - 2023"**. Обучающиеся театральной студии «Наш Театр» заняли призовые места: Софья Пономарева - Гран-при фестиваля; Мария Юсипова - 1 и 3 место; Артемий Вознюк - 1 место (педагог Яицкая Л.Г.).

В январе 2023 года в Сочи прошёл **Всероссийский конкурс «Поколение -Z»**. Обучающиеся театральной студии «Наш Театр» заняли призовые места: Гран-при - Мария Юсипова, 2 место - Артемий Вознюк; 3 место - Ксения Познякова, 1 место - групповая работа – театральная миниатюра «Мечта и Цель» (Мария Юсипова, Ксения Познякова, Арина Кадина, Арьяна Барлукова, Анастасия Нестерова, Екатерина Бутакова, Кира Кузнецова (педагог Яицкая Л.Г.).

В феврале 2023 года состоялся **XI Международный конкурс чтецов «Родное слово»**. Обучающиеся театральной студии «Наш Театр» заняли

призовые места: Мария Юсипова– Лауреат 1 степени, Елизавета Привалов – Лауреат 3 степени (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В феврале 2023 года в г. Москва проходил **Международный Грантовый многожанровый онлайн-конкурс искусств и творчества «Полёт»**. Елизавета Привалова, обучающаяся театральной студии «Наш театр», получила диплом Лауреата I степени (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В марте 2023 года по итогам участия во **Всероссийском литературном конкурсе чтецов «Живое слово»**, обучающиеся театральной студии «Наш театр» Беляева Мария, Эпова Эмилия, Реброва София, Парфененок Андрей, Елизавета Привалова были награждены Дипломами победителя за 1 место (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В марте 2023 года в муниципальном этапе **Всероссийского конкурса чтецов «Живая классика»** обучающиеся театральной студии заняли призовые места: Воронина Варвара стала победителем (Гран-при), Вознюк Артемий – 1 место, Павел Петров – 1 место (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В **региональном этапе конкурса Всероссийского конкурса чтецов «Живая классика»** Воронина Варвара стала победителем и была награждена поездкой в МДЦ «Артек» (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В марте 2023 года на **Международном форуме научной молодежи «Шаг в будущее»** (г. Москва) обучающаяся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Конькова Алиса награждена Дипломом 1-ой степени в номинации «Лучшая работа среди юных участников форума», Дипломом 3-ей степени в номинации «Абсолютное первенство среди юных участников форума», специальным дипломом РТУ МИРЭА (Российского технологического университета) 3-ей степени в секции «Междисциплинарные исследования» (*педагоги Гагерова Т.Г., Безребрая Е.Г.*).

В марте 2023 года прошел **XXII открытый интернет-фестиваль молодых читателей России «Сочи-МОСТ-2023»**. Обучающиеся объединения «Литературное творчество» стали призерами: 2 место - Скорбина Валерия, 3 место - Фадеева Евгения; 2 место - Шестопал Александра; 2 место - Соболева Яна, 3 место - Шестопал Александра (*педагог Котенко С.В.*)

В марте 2023 года подведены итоги **городского конкурса «Весеннее настроение»**, который проходил на базе МБУ ДО Станция юных техников города Сочи. Обучающиеся Центра: Покровская Валерия заняла 2 место, Аникеева Елена - 3 место, Сафронова Мария - 1 место (*педагоги Аникеева К.А., Пантович Л.В.*).

В марте 2023 года в **XVIII открытом городском фестивале-конкурсе детской и юношеской прессы «Пестрая сорока»** обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Черченко Светлана получила Диплом 3 степени, коллективная работа (Кадина Арина, Юсипова Мария, Бутакова Екатерина, Привалова Елизавета) – Диплом 1 степени, Терекян Анна – Диплом 1 степени, Соболева Яна – Диплом 1 степени, Белых Андрей – Диплом 1 степени, Мигачёва Виктория – Диплом 2 степени, Бардахчиева Маргарита – Диплом 3 степени, Скорбина Валерия - Диплом 2 степени, Синельникова Ксения– Диплом 3 степени, Егорова Екатерина – Диплом 3 степени, Пятина Эвелина–

Диплом 1 степени, Чернова Ксения - Диплом 3 степени, Шестопап Александра - Диплом 1 степени, Макаревский Даниил - Диплом 2 степени, Никончук Мирослава - Диплом 3 степени, Фалеева Мария – Диплом 3 степени, Макарова Диана – Диплом 1 степени, Черченко Светлана – Диплом 3 степени, Иванов Трофим – Диплом 3 степени, Кудинова Елизавета – Диплом 1 степени (*педагоги Кудряшова Т.В., Котенко С.В., Семендяева В.В., Яицкая Л.Г.*).

В марте 2023 года впервые в Сочи проходил **пятый международный фестиваль «ВСЕМПОЭЗИИ»**. Обучающиеся объединения «Литературное творчество» стали победителями и призерами: Диплом Лауреата 1 степени получила Мирослава Никончук, Лауреата 2 степени - Андрей Белых, Лауреата 3 степени - Валерия Скорбина (*педагог Котенко С.В.*).

В апреле 2023 года подведены итоги **всероссийского конкурса творческих работ к Дню космонавтики «Таинственный космос»**. Рамзина Виктория стала призером конкурса, заняла II место (*педагог Аникеева К.А.*).

В мае 2023 года в **Международном фестивале-конкурсе «Черноморские звезды»** Мария Юсипова стала Лауреатом I степени, Ксения Познякова - Лауреатом II степени (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В апреле 2023 года в городе Сочи прошел **Международный конкурс искусств «Народный артист»**. Обучающаяся театральной студии «Наш театр» Арина Кадина стала Лауреатом 1 степени (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В мае 2023 года в городе Сочи прошел **XIV Международный фестиваль-конкурс молодых независимых театров «Пространство юных-2023»**. Обучающиеся театральной студии «Наш театр» заняли призовые места: Арина Кадина – Дипломант III степени; Елизавета Привалова- Лауреат III степени; Варвара Воронина – Дипломант III степени; Вознюк Артемий – Дипломант II степени; Юсипова Мария – Лауреат I степени; Софья Пономарева – Дипломант III степени; Илья Бессонов – Лауреат II степени (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В мае 2023 года подведены итоги **открытого фестиваля творческих работ «Я помню, я горжусь!»**, посвященного 78-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. Обучающиеся объединений «Литературное творчество» и «Наш театр» заняли призовые места: Гран-при - Белых Андрей, 1 место-Никончук Мирослава, 1 место-Пятина Эвелина, Гран-при - Скорбина Валерия, 1 место - Черченко Светлана, 2 место - Лободина Анастасия (*педагоги Котенко С.В., Яицкая Л.Г.*).

В мае 2023 года в городе Сочи прошел **региональный этап Большого Всероссийского Фестиваля детского и юношеского творчества, в том числе, для детей с ограниченными возможностями здоровья**. Театральная студия «Наш Театр» стала обладателем Гран-При в театральной номинации и Лауреатом 1 степени в номинации «Кино-видеоклип» (*педагоги Яицкая Л.Г., Яицкий В.С.*).

В мае 2023 года в городе Сочи прошел **Международный многожанровый конкурс-фестиваль творчества «Открытые мечты»**. Обучающийся Центра Илья Бессонов получил высшую награду – Гран-при фестиваля (*педагог Яицкая Л.Г.*).

В мае 2023 года во *II городском конкурсе творческих работ для дошкольников и младших школьников «У каждого своя мечта»* обучающиеся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями и призерами: Буржанадзе Светлана -1 место, Григорьева София -3 место, Горская Арина -1 место, Веснина Елена -2 место, Неживенко Лев -2 место, Решитько Таисия -1 место (*педагоги Гагерова Т.Г., Безребрая Е.Г., Пантович Л.В.*).

В мае 2023 года по итогам участия в *I открытом городском детском театральном фестивале-конкурсе «Театральная гавань»* объединение «Наш театр» награждено Гран-при за спектакль «Старуха Изергиль» (по мотивам рассказов М. Горького). Дипломом Лауреата 1 степени - за спектакль «Мартышкин дом» (Б. Заходер), в номинации «Художественное чтение» Пономарева Софья получила Гран-при, Петров Павел - Диплом Лауреата 1 степени, Бессонов Илья - Диплом Лауреата 1 степени (*педагоги Яицкая Л. Г., Яицкий В.С.*).

В июне 2023 года в городе Сочи прошёл *I Всероссийский чемпионат исполнительских искусств*. Обучающиеся творческого объединения «Наш театр» выступили в номинации «Театральный жанр. Театр актёра и куклы» - был представлен спектакль «Старуха Изергиль», в номинации «Художественное слово» выступили Юсипова Мария и Пономарева Софья. Все участники стали Лауреатами I степени (*педагог Яицкая Л.Г.*).

Ежегодно 1 июня отмечается Международный день защиты детей. Именно в этот день в Зимнем театре состоялось одно из самых значимых и красивых мероприятий – *торжественный прием, посвященный чествованию одаренных школьников «Созвездие юных талантов Сочи – 2023»*, организация и подготовка которого осуществлялась при непосредственном участии МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи. Церемония награждения проводилась в двадцать восьмой раз, и каждый раз она становится одним из самых незабываемых мероприятий лета. Лучшие из лучших, юные сочинцы, достойно представившие город на краевом, всероссийском и международном уровнях интеллектуальных мероприятий, победители в спортивных соревнованиях, дипломанты и лауреаты конкурсов, конференций и олимпиад собрались на главной театральной площадке города. В этом году 241 сочинский школьник получил именной памятный знак «За покорение вершин Познания, Творчества, Мастерства» и «Паспорт юного гражданина города Сочи». Главой города Сочи учреждена премия талантливым школьникам – победителям значимых мероприятий из перечня, ежегодно утверждаемого Министерством просвещения РФ.

В 2023 году более 60 юных сочинцев были удостоены такой премии.

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи на торжественном приеме, посвященном чествованию одаренных школьников «Созвездие юных талантов Сочи – 2023», представляли 65 обучающихся, достигших высоких результатов в различных интеллектуальных и творческих олимпиадах и конкурсах.

На базе структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи проведен целый ряд

проектных конкурсов цифровой направленности, развивающих навыки в разных областях информационных технологий в процессе командной и индивидуальной работы над проектами.

34 учащихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стали победителями и призерами, из них 9 человек стали победителями и 5 призерами в Конкурсе *«Первые шаги в цифровое будущее»*, который был организован на базе Центра цифрового образования «IT-куб» в третий раз в очном формате в январе 2023 года. Всего в цифровом конкурсе приняли участие 77 школьников.

Новогодний хакатон для победителей, призеров конкурса «Робо-ёлка 2023», проведение очного этапа Конкурса в формате хакатона – 18 человек участников (Приказ УОН № 10 от 10.01.2023).

Открытый дистанционный конкурс компьютерной графики «Профессия – Родину защищать» для учащихся 2 – 7 классов (январь-февраль 2023 года). Количество участников из города Сочи и других городов - 210 человек, победителями и призерами Конкурса признаны 60 учащихся. 119 обучающихся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи стали участниками Конкурса; из них - 3 победителя и 19 призеров, *педагоги Аникеева К.А., Врубель В.С.* (приказ УОН города Сочи по итогам Конкурса №369 от 09.03.2023 г.).

Открытый городской конкурс по робототехнике «Робо-Космос 2023» (март-апрель 2023 года). В Конкурсе приняли участие более 100 участников из городов России, победителями и призерами Конкурса признаны 20 учащихся. 6 обучающихся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи стали участниками Конкурса, из них - 1 победитель и 3 призера, *педагог Безребрая И.С.* (приказ УОН города Сочи по итогам Конкурса №689 от 24.04.2023 г.).

Проведена первая *Открытая городская олимпиада школьников по системному администрированию* (апрель-май 2023 года). В олимпиаде приняли участие 50 школьников, в их числе 43 обучающихся образовательных организаций города Сочи. Победителями и призерами стали 16 человек, из них 2 победителя и 10 призеров - обучающиеся Центра цифрового образования детей «IT-куб» Сочи, *педагоги Коробов И.В., Аникеев Д.А., Аникеева К.А., Крайцова М.В.* (приказ УОН города Сочи по итогам олимпиады № 934 от 29.05.2023 г.).

Проведена *городская олимпиада младших школьников по информатике для 2-4 классов «Компильяшка»* (Приказ УОН об итогах №851 17.05.2023г)

Открытый городской конкурс компьютерной графики «IT-Пикассо 2023» по двум тематическим направлениям: «Год педагога и наставника»; «Десятилетие науки и технологий» (Приказ УОН об итогах № 2081 от 22.12.2023). Приняли участие 129 обучающихся из городов России и Краснодарского края, победителями и призерами Конкурса признаны 60 учащихся, *из них 26 человек структурного подразделения ЦТРИГО «IT-куб» Сочи, 2 человека стали победителями (педагоги Аникеева К.А., Врубель В.С., Забелин Н.А., Крайцова М.В.)*

Открытый городской конкурс по робототехнике «Робо-ёлка» от дошкольного возраста до 7 класса (Приказ УОН об итогах № 2114 от 29.12.2023) – приняли участие более 100 человек, в том числе были представлены командные работы из городов Краснодар и Новороссийск, Оренбургской области, Ленинградской области, а также образовательных организаций города Сочи, из них 19 человек «IT-куб» Сочи. Победителями и призерами стали 47 человек, из них 2 победителя и 7 призеров обучающиеся «IT-куб» Сочи МБУ ДО ЦТриГО города Сочи (педагоги Безребрая И. С., Безребрая Е.Г., Забелин Н.А).

3.7. Организация и проведение массовых мероприятий для детей и педагогической общественности

Всего за 2023 год МБУ ДО ЦТриГО города Сочи проведено 132 массовых мероприятий для детей дошкольного и школьного возраста, для педагогической общественности города Сочи, Краснодарского края и различных регионов Российской Федерации:

- 80 - муниципального уровня;
- 34 - регионального уровня;
- 14 - межрегионального уровня;
- 4 - федерального уровня.

Это школьный, муниципальный и региональные этапы всероссийских олимпиад школьников; Вузовские олимпиады школьников разного уровня; всероссийские и международные интеллектуальные конкурсы, научно-практические конференции и конкурсы исследовательских работ обучающихся, творческие конкурсы; мероприятия для педагогов. В перечень мероприятий вошли такие мероприятия как: городская научно-практическая конференция школьников «Первые шаги в науку»; региональный конкурс исследовательских работ учащихся с 11 лет до 7-го класса «Тропой открытий В.И. Вернадского»; региональный конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского; региональный и федеральный этапы всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»; Всероссийская конференция «Опыт, инновации и перспективы организации исследовательской и проектной деятельности дошкольников и учащихся» и другие мероприятия.

В образовательных и социальных проектах приняли участие 3205 обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи: 1970 – на муниципальном уровне; 365– на региональном уровне; 456 – на межрегиональном уровне; 399 - на федеральном уровне; 15 - на международном уровне.

3.8. Организация и проведение летней кампании «Лето-2023» на базе МБУ ДО ЦТриГО города Сочи

С 17 по 30 июня 2023 года на базе МБУ СОШ № 19 города Сочи педагогами МБУ ДО ЦТриГО города Сочи была организована и проведена интеллектуальная смена «Мыслитель» для обучающихся 5-8 классов на базе

стационарного детского лагеря отдыха с круглосуточным пребыванием детей «Ласточка». Направленность смены: физико-математическая и экологическая.

На смену были приглашены призеры и победители предметных олимпиад, научно-практических конференций, интеллектуальных конкурсов и мероприятий по профилю математика, физика, биология, экология, химия в соответствии с Положением «Об организации и порядке отбора на интеллектуальную смену «Мыслитель», утвержденного приказом управления по образованию и науке от 14.04.2023 года № 638.

Участниками смены стали 100 сочинских школьников, увлекающихся математикой, физикой, информатикой и экологией. В рамках смены «Мыслитель» для участников лагеря педагоги МБУ ДО ЦТриГО города Сочи подготовили занятия по образовательным программам – «Олимпиадная математика», «Программируем игры в Scratch», «Основы программирования на Python», «Физика», а также интеллектуальные и развлекательные конкурсы и игры.

С 10 по 30 августа 2023 года обучающиеся театральной студии «Наш театр» приняли участие в творческой смене на базе ВДЦ «Орлёнок», как победители по итогам конкурса на обучение по тематической дополнительной общеразвивающей программе «Школьная классика».

В августе 2023 года в детском оздоровительном лагере «Морская волна» Туапсинского района прошла профильная смена «Созвездие талантов». В Смене приняла участие театральная студия «Наш театр» - обладатель Гран-При регионального этапа Большого всероссийского фестиваля и их руководитель Яицкая Л.Г.

4. Методическое обеспечение

Методисты и педагоги МБУ ДО ЦТриГО города Сочи являлись инициаторами, организаторами и участниками различных методических мероприятий для педагогической общественности города Сочи, Краснодарского края и Российской Федерации.

Мероприятия муниципального уровня:

- 13 апреля 2023 года - День открытых дверей «IT-куб» Сочи для студентов СГУ (Приказ МБУ ДО ЦТриГО города Сочи от 12.04.2023 № 110-ОД) Мероприятие состоялось в рамках программы Фестиваля карьеры Сочинского государственного университета – 28 человек участников. Были организованы мастер-классы по направлениям: робототехника, компьютерная азбука, системное администрирование, виртуальная и дополненная реальность (педагоги- Аникеева К.А., Аникеев Д.А., Безребрая И.С., Врубель Ф.А., Голикова Л. В., Котляров М.Н., Коробов И.В.).

- 23 августа 2023 года в рамках **XXIX социально-педагогического фестиваля «Образование - 2023»** на базе МБУ ДО ЦТриГО города Сочи состоялся научно-методический семинар *«Педагогическое и методическое сопровождение школьников на этапе их подготовки к исследовательским и проектным конкурсам»*. Педагоги МБУ ДО ЦТриГО города Сочи провели указанный семинар для педагогов общеобразовательных школ города Сочи, в

рамках которого рассмотрели вопросы по организации подготовки и поддержки учащихся, заинтересованных в проведении учебных исследований или в реализации проектных творческих работ. Блок вопросов и методических рекомендаций был подготовлен сотрудниками и педагогами МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, кто непосредственно выступает организаторами и экспертами конкурсных и олимпиадных мероприятий: *Ампилян А.Г., Голикова Л.В., Гагерова Т.Г., Безребрая Е.Г., Кудряшова Т.В., Найденышева И.Ю., Коробов И.В., Фадеева И.А.*

- 24-25 августа 2023 года в рамках **XXIX социально-педагогического фестиваля «Образование - 2023»** педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи *Кудряшова Т.В., Найденышева И.Ю., Котенко С.В.* проводили тематические семинары по подготовке обучающихся к олимпиадам и конкурсам на базе Сочинского центра развития образования.

Мероприятия регионального уровня:

- На базе МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи 31 марта 2023 года по инициативе ФГАНУ «Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования», при поддержке Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края была организована встреча сотрудников Центра программной и проектной деятельности ФГАНУ «ФИЦТО» и руководителей Центров цифрового образования детей Краснодарского края. В рамках встречи педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи: *Аникеева К.А., Врубель Ф.А., Безребрая И.С., Голикова Л. В., Котляров М.Н., Коробов И.В., Русанова О.А.* поделились наработками в области работы с одаренными детьми в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ технической направленности.

Мероприятия всероссийского уровня

- 27 сентября 2023 года педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи приняли участие в V ежегодной конференции для руководителей и специалистов образовательных организаций «Управление образовательным учреждением в современных условиях»; организован и проведен 4-часовой семинар на тему «Организация системной работы с одарёнными детьми через реализацию инновационных проектов» - педагоги *Голикова Л.В., Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Скударнова Р.С., Макарова Е.В., Котляров М.Н.*

- С 25 по 27 октября 2023 года в городе Сочи состоялась VIII Всероссийская конференция «Опыт, инновации и перспективы организации исследовательской и проектной деятельности дошкольников и учащихся», организаторами которой выступили Институт развития образования Краснодарского края, Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь», управление по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи, Центр творческого развития и гуманитарного образования города Сочи (Приказ УОН от 12.10.2023 №1629).

Конференция носила всероссийский характер, являясь открытой площадкой для обмена новейшими методами в области исследовательской и проектной деятельности школьников и дошкольников. Активное участие в

конференции позволяет не просто представить результаты педагогической деятельности в сфере сопровождения детских проектных и исследовательских работ, но и получить важную «обратную связь» от ведущих экспертов и организаторов Всероссийских исследовательских конкурсов для подростков и юношей «Чтения им. В.И. Вернадского», для дошкольников и младших школьников «Я исследователь», от представителей Высшей школы и Федеральных научно-исследовательских центров, кто принимает активное участие в организации и сопровождении проектных и исследовательских конкурсов для учащихся.

В рамках педагогические работники конференции МБУ До ЦТРИГО города Сочи выступили с докладами на темы: «Использование интерактивного инструментария при подготовке исследовательских работ учащихся естественно-научного направления» (Найденышева И.Ю.), в рамках секций: «Организация исследования школьника с использованием социологических и статистических методов» (Турсунбаева Н.Б., Фадеева И. А.); «Использование Scratch-хакатонов в качестве мотивационного этапа в реализации цифровых проектов младших школьников» (Кравцова М.В., Терновых Т.В.); «Организация проектной деятельности по направлению Системное администрирование» (Коробов И.В.); «Опыт реализации проектной деятельности старшеклассников на примере создания аттестационных проектов Яндекс Лицея» (Русанова О.А., Котляров М.Н.). Публикация статей в сборнике конференции: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54922985> - авторы – педагоги МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи: Безребрая Е.Г., Гагерова Т.Г., Турсунбаева Н.Б., Фадеева И.А.

- 31 октября 2023 года на базе МБУ ДО ЦТРИГО проведен семинар в рамках стажировки педагогических и руководящих работников Ленинградской области в городе Сочи по теме «Олимпиадное движение школьников» (приказ УОН №1600 от 06.10.2023), реализована программа 2-часового семинара «Система подготовки к высокорейтинговым конкурсным мероприятиям в образовательной среде города Сочи» - педагоги Турсунбаев С.У., Кравцова М.В., Анисеев Н.А., Крохина И.С., Перунова М.Н., Гусева О.В., Котляров М.Н., Найденышева И.Ю.

Как итог проводимой работы - МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи стал победителем краевого конкурса «Лидеры системы образования Краснодарского края» в номинации «Проектная и исследовательская деятельность школьников» (Приказ ГБОУ ИРО КК от 12.04.2023 № 238). Конкурс проводился среди образовательных организаций Краснодарского края с целью выявления и систематизации лучшего педагогического и методического опыта работы.

4.1. Результативность участия в профессиональных конкурсах в 2023 году

- *Муниципальный этап краевого конкурса профессионального мастерства работников сферы дополнительного образования «Сердце*

- отдаю детям»* в 2023 году. Победитель – педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи – Безребрая И.С. (приказ УОН г. Сочи от 21.04.2023 №684).
- *Краевой конкурс профессионального мастерства работников сферы дополнительного образования «Сердце отдаю детям»* в 2023 году. Дипломант – педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - Аникеева К.А. (приказ ГБУ ДО КК «Дворец творчества» от 28 апреля 2023 года № 219-П).
 - *Краевой конкурс «Лучшие практики обеспечения доступности дополнительного образования детей Краснодарского края»* в 2023 году. Лауреаты 2-ой степени - педагоги дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Аникеева К.А., Лежейко Е.Н., Крохина И.С., Черненко А.С. (приказ ГБУ ДО КК «Дворец творчества» от 10 ноября 2023 года № 564-П).
 - *Краевой конкурс «Лидеры системы образования Краснодарского края»*. Диплом победителя МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в номинации *«Проектная и исследовательская деятельность школьников»* (приказ ГБОУ ИРО КК от 12.04.2023 № 238).
 - *Краевая тренд-сессия «Задачи в системе развития талантов у детей и молодежи в Краснодарском крае»*. Почетная грамота МОН и МП КК за эффективную организацию системы работы с талантливыми детьми МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи (сентябрь 2023 года).
 - *VI конкурс учителей математики Юга России*. Диплом 1 степени – педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Аникеев Н.А. (21-22 октября 2023 года).
 - *VI Всероссийский педагогический конкурс «Моя лучшая методическая разработка»* (01.09.2023-31.12.2023). Диплом победителя 1 степени – педагоги дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Фадеева И.А., Воробьева В.П., Скударнова Р.С. за авторский материал *«Адаптированная дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа социально-гуманитарной направленности для детей с ОВЗ и инвалидностью (с задержкой психического развития) «Вместе весело читать»* (Серия № 494934 от 12.09.2023 г.).
 - *Всероссийский конкурс профессионального мастерства для педагогов «Лучшие практики дополнительного образования детей»*. Диплом лауреата 1 степени – педагоги дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Воробьева В.П., Пантович Л.В. за методический материал *«Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа художественной направленности «Волшебные краски 2-4»* (ДП-0 №149180 от 19.12.2023).

- *Всероссийский конкурс профессионального мастерства работников сферы дополнительного образования «Традиции и новации в системе дополнительного образования».* Диплом победителя (1 место) – педагоги дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи Воробьева В.П., Пантович Л.В. за методический материал «Методические рекомендации «Особенности лепки и росписи барыни в народной игрушке» (Серия ИН-431053-909051, 15.01.2023-26.05.2023).

5. Реализация инновационной деятельности

Опыт инновационной работы МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи в 2023 году был представлен как на региональном, так и на федеральном уровнях в рамках научно-практических конференций, через семинары, мастер-классы педагогов, публикации в периодических изданиях, в рамках краевых и всероссийских конкурсов профессионального мастерства.

Научно-методическая и инновационная деятельность осуществлялась в рамках реализации 2-х проектов:

1). В рамках проекта *«Цифровая образовательная среда»* национального проекта «Образование» осуществляется деятельность структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - Центра цифрового образования детей «IT-куб» г. Сочи.

Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Сочи — это Федеральная сеть центров, созданная по Распоряжению главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 04.07.2019 № 175-р. Мониторинг деятельности центра осуществляется ежеквартально, нормативные показатели выполняются, отчеты направляются в Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края.

2). В рамках реализации федерального проекта *«Кадры для цифровой экономики»* национальной программы «Цифровая экономика» государственной программы «Развитие образования» (приказ Министерства просвещения РФ № 154 от 01.20.2020 г.) реализуется учебный процесс по программам, утвержденным Министерством просвещения РФ в рамках структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики». Мониторинг деятельности подразделения на соответствие нормативным показателям осуществляется ежеквартально.

Педагоги-участники проектов осуществляют организационно-методическое и организационно-технологическое сопровождение предметных олимпиад и конкурсов для школьников, городской научно-практической конференции «Первые шаги в науку», региональных цифровых конкурсов. Увеличилось количество учащихся МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, показавших высокие результаты в интеллектуальных и творческих направлениях деятельности, выявлен рост показателей их личностного и интеллектуального развития.

Обеспечено повышение качества работы с обучающимися за счёт выявления, научного обоснования и создания организационно-педагогических условий:

- создания многоуровневой и многофункциональной психологически обогащённой образовательной среды развивающего типа;
- создания электронной информационной среды психолого-педагогического сопровождения детей с одарённостью;
- проведения мониторинга развития и адаптации обучающихся на базе обозначенных структурных подразделений;
- обеспечена организация межведомственного взаимодействия как сферы социального партнёрства по сопровождению детей, их проектной деятельности.

Устойчивость положительных результатов инновационной деятельности достигнута за счёт организации сетевого взаимодействия и сотрудничества с другими организациями; сопряжения деятельности по обоим проектам: Центра цифрового образования детей «IT-куб» г. Сочи и «Лаборатории углублённого и интегрированного изучения математики и информатики», функционирующих в МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

6. Социальная активность и внешние связи учреждения

Социальное партнерство в 2023 году развивалось как эффективная разнообразно направленная сотрудничество в рамках созданной сети взаимодействия образовательных и научных организаций различных типов и уровней.

В 2023 году продолжилось сотрудничество с Московским физико-техническим институтом, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», ФГБОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)», ФГАОУ ВО города Москвы «Московский городской педагогический университет», ГАОУ ДПО города Москвы «Центр педагогического мастерства», ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет», ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет», ФГБОУ ВО «Российским государственным педагогическим университетом им. А.И. Герцена, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный педагогический университет», ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», ФГБОУ ВПО «Армавирский государственный педагогический университет», Арзамасским филиалом Национального исследовательского нижегородского государственного университет им. Н.И. Лобачевского, ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет», ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности», Институтом развития образования Краснодарского края, Образовательным фондом «Талант и успех» и ОЦ «СИРИУС», Межрегиональным общественным движением творческих педагогов «Исследователь» и другими организациями общего и профессионального образования, что позволило эффективно реализовать ряд совместных проектов.

Также расширилась сеть социального партнерства МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи с другими Центрами цифрового образования «ИТ-куб» в городах: Миасс, Ижевск, Липецк, Казань, Пенза, Смоленск, Хабаровск, Новокузнецк, «ИТ-кубами» Краснодарского края.

В рамках работы структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи - «Центр цифрового образования детей «ИТ-куб» совместно с другими «ИТ-кубами» осуществлялось взаимовыгодное сотрудничество в сфере цифрового образования детей и подростков, проведении мастер-классов, открытых занятий, олимпиад, конкурсов по ИТ-технологиям, программированию, робототехнике.

Сеть социального партнерства с вузами и иными профессиональными образовательными организациями в 2023 года продолжилась в следующих формах:

- привлечение профессорско-преподавательского состава и магистрантов к работе с мотивированными детьми, что позволило осуществить на ином уровне системную реализацию идеи индивидуализации образования и обеспечить высокий уровень интеллектуальной и исследовательской деятельности школьников (учебно-тренировочные сборы, профориентационные консультации, мастер-классы, викторины, конкурсы, работа в качестве экспертов в конкурсных мероприятиях);
- содержательно-методическая поддержка педагогов (помощь в разработке моделей программ, учено-методических материалов, модернизация содержания программ, методов, технологий, форм их реализации, проведение экспертизы и рецензирования учебных материалов);
- реализация программ дополнительного профессионального образования для педагогов, повышение квалификации педагогов МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- организация и проведение образовательных событий для детей и педагогов города Сочи и Краснодарского края: обучающих семинаров, вебинаров, олимпиад, научно-практических конференций муниципального, регионального и всероссийского уровней.

Центр объединяет и координирует работу общеобразовательных учреждений города Сочи в направлении интеллектуального творчества учащихся.

МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи является региональным представителем Общероссийского Общественного Движения творческих педагогов «Исследователь», региональным представителем Российского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я-исследователь» по Южному Федеральному округу, Всероссийских юношеских чтений им. В.И. Вернадского, зональным центром Малой Академии наук учащихся Кубани, одним из организаторов международной научно-практической конференции школьников «Инновационные технологии и экология», городской научно-практической

конференции школьников «Первые шаги в науку» и городской олимпиады по информатике для младших школьников.

7. Заключение. Перспективы и планы развития

Задачи, поставленные МБУ ДО ЦТриГО города Сочи на 2023 год по вопросам повышения качества дополнительного образования, совершенствования его содержания и технологий на всех ступенях образовательного процесса; использования новых форм обучения, ориентированных на максимальную индивидуализацию обучения, самостоятельность, сотрудничество и творчество, и обеспечивающих повышение эффективности и качества дополнительного образования, выполнены.

Наряду с имеющимися положительными тенденциями в проведенной работе имеются и определённые недостатки, в соответствии которыми планируется на 2024 год:

- продолжить работу по корректировке Программы воспитания образовательной организации в плане организации работы с обучающимися;
- повысить качество работы с детьми, имеющими трудности в обучении, с детьми с ОВЗ и одарёнными детьми;
- активизировать работу по подготовке и участию педагогов дополнительного образования в научно-практических конференциях, конкурсах профессионального мастерства, других мероприятиях методического характера;
- продолжить работу по совершенствованию системы мониторинга качества дополнительного образования в соответствующих структурных подразделениях МБУ ДО ЦТриГО города Сочи;
- продолжить работу по повышению результативности участия обучающихся МБУ ДО ЦТриГО города Сочи в заключительных и региональных этапах всероссийских олимпиад школьников, интеллектуальных конкурсах, других интеллектуальных и творческих мероприятиях;
- расширить деятельность структурных подразделений МБУ ДО ЦТриГО города Сочи: Центра цифрового образования «IT-куб» города Сочи, «Лаборатория углубленного и интегрированного изучения математики и информатики» в области сетевого взаимодействия с общеобразовательными организациями города Сочи;
- обеспечить дальнейшее развитие системы выявления, преемственной и непрерывной системы поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи через организацию и проведения системы конкурсных мероприятий и олимпиад от муниципального до всероссийского уровней и системы психолого-педагогической поддержки обучающихся;
- продолжить реализацию дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ на углубленном уровне и дальнейшее формирование профилированной образовательной среды в специализированных объединениях физико-математической и технической

профилизации, лингво-математической профилизации с включением профильных и профессионально-ориентирующих компонентов в образовательный процесс посредством кооперации основной и старшей ступени школы с дополнительным образованием, а также профессиональным средним и высшим образованием;

- продолжить развитие сети эффективного социального партнерства с организациями высшего и среднего профессионального образования, предприятиями реального сектора экономики;

- расширение воспитательных компонентов дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, направленных на формирование у детей и молодежи общероссийской гражданской идентичности, патриотизма, гражданской ответственности, чувства гордости за историю России, а также включение обучающихся в коллективные общественно полезные социальные практики;

- открытие новых объединений для детей дошкольного и младшего школьного возраста социально-гуманитарной, технической и естественно-научной направленностей в рамках проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;

- внедрение системы социального заказа в реализацию программ дополнительного образования детей; организация и проведение информационно-разъяснительной работы по внедрению и распространению системы социального заказа;

- продолжение сотрудничества с Образовательным центром «Сириус» по следующим направлениям: повышение квалификации педагогических работников; повышение качества подготовки обучающихся Центра;

- дальнейшее развитие сотрудничества в рамках реализации проекта интегративной модели обеспечения выравнивания доступности предоставления дополнительного образования для детей сельской местности, детей-инвалидов и детей с ОВЗ, детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, с учетом особенности города Сочи средствами реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ.

Приложение
к отчету результатам самообследования
МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи за 2023 г.

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи за 2023 год

№ п/п	Показатели	Единица измерения
1.	Образовательная деятельность	
1.1	Общая численность учащихся, в том числе:	5267 человек
1.1.1	Детей дошкольного возраста (3 - 7 лет)	885 человек
1.1.2	Детей младшего школьного возраста (7 - 11 лет)	1995 человек
1.1.3	Детей среднего школьного возраста (11 - 15 лет)	1649 человек
1.1.4	Детей старшего школьного возраста (15 - 17 лет)	738 человек
1.2	Численность учащихся, обучающихся по образовательным программам по договорам об оказании платных образовательных услуг	1272 человек

1.3	Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся в 2-х и более объединениях (кружках, секциях, клубах), в общей численности учащихся	1613 человек/ 30,6%
1.4	Численность/удельный вес численности учащихся с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, в общей численности учащихся	0 человек/ 0%
1.5	Численность/удельный вес численности учащихся по образовательным программам для детей с выдающимися способностями, в общей численности учащихся	623 человек/ 11,8%
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:	10 человек/ 1,8%
1.6.1	Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья	6 человек/ 1,1%
1.6.2	Дети-сироты, дети, оставшиеся без попечения родителей	0 человек/ 0%
1.6.3	Дети-мигранты	0 человек/ 0%
1.6.4	Дети, попавшие в трудную жизненную ситуацию	4 человек/ 0,7%
1.7	Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся учебно-исследовательской, проектной деятельностью, в общей численности учащихся	287 человек/ 5,5%
1.8	Численность/удельный вес численности учащихся, принявших участие в массовых мероприятиях (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:	3205 человек/ 60,9 %
1.8.1	На муниципальном уровне	1970 человека/ 61,5 %
1.8.2	На региональном уровне	365 человек/ 11,4%
1.8.3	На межрегиональном уровне	456 человека/ 14,2 %

1.8.4	На федеральном уровне	399 человек/ 12,4 %
1.8.5	На международном уровне	15 человек/ 0,5 %
1.9	Численность/удельный вес численности учащихся - победителей и призеров массовых мероприятий (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:	1013 человек/ 31,6 %
1.9.1	На муниципальном уровне	723 человек/ 71,4 %
1.9.2	На региональном уровне	141 человек/ 13,9 %
1.9.3	На межрегиональном уровне	65 человек/ 6,4 %
1.9.4	На федеральном уровне	75 человек/ 7,432
1.9.5	На международном уровне	9 человек/ 0,9 %
1.10	Численность/удельный вес численности учащихся, участвующих в образовательных и социальных проектах, в общей численности учащихся, в том числе:	1354 человека/ 25,8%
1.10.1	Муниципального уровня	748 человека/ 14,2 %
1.10.2	Регионального уровня	287 человека/ 5,5 %
1.10.3	Межрегионального уровня	203 человек/ 3,9 %
1.10.4	Федерального уровня	104 человек/ 2,0 %
1.10.5	Международного уровня	12 человек/ 0,2 %
1.11	Количество массовых мероприятий, проведенных образовательной организацией, в том числе:	132
1.11.1	На муниципальном уровне	80

1.11.2	На региональном уровне	34
1.11.3	На межрегиональном уровне	14
1.11.4	На федеральном уровне	4
1.11.5	На международном уровне	0
1.12	Общая численность педагогических работников	37 человек
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	37 человека/ 100 %
1.14	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	27 человек/ 73 %
1.15	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование, в общей численности педагогических работников	-
1.16	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	-
1.17	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	37 человек/ 100 %
1.17.1	Высшая	10 человек/ 27 %
1.17.2	Первая	6 человек/ 16,3 %
1.17.3	Соответствие занимаемой должности	21 человек/ 56,7 %
1.18	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности	

	педагогических работников, педагогический стаж работы которых составляет:	
1.18.1	До 5 лет	4 человека/ 11 %
1.18.2	Свыше 30 лет	15 человек/ 40,5 %
1.19	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте до 30 лет	5 человек/ 13,5 %
1.20	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте от 55 лет	6 человек/ 16 %
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	48 человек/ 96 %
1.22	Численность/удельный вес численности специалистов, обеспечивающих методическую деятельность образовательной организации, в общей численности сотрудников образовательной организации	10 человек/ 15,2 %
1.23	Количество публикаций, подготовленных педагогическими работниками образовательной организации:	
1.23.1	За 3 года	10
1.23.2	За отчетный период	4
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	0,1
2.2	Количество помещений для осуществления образовательной деятельности, в том числе:	26
2.2.1	Учебный класс	25
2.2.2	Лаборатория	-
2.2.3	Мастерская	-
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:	1
2.3.1	Актовый зал	1
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	-
2.6.2	С медиатекой	-
2.6.3	Оснащенного средствами сканирования и распознавания текстов	-
2.6.4	С выходом в Интернет с компьютеров, расположенных в помещении библиотеки	-
2.6.5	С контролируемой распечаткой бумажных материалов	-
2.7	Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться	720 человек/ 13,7 %

	широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся	
--	---	--

Директор МБУ ДО ЦТриГО
города Сочи

С.У. Турсунбаев