

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования
«Центр дополнительного образования»

Рассмотрено на заседании
Педагогического совета
02.06.2023 Протокол № 3

Утверждаю
Директор МБОУ ДО «ЦДО»
_____ А.А.Зорина
Приказ №147 от 01.09.2023

**Образовательная программа – дополнительная общеобразовательная
общеразвивающая программа технической направленности
МБОУ ДО «ЦДО» на 2023-2024 учебный год**

Олонец, 2024

Пояснительная записка

Сегодня муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования» (далее Центр) - многопрофильное учреждение дополнительного образования детей и взрослых. Центр стремится сохранить все достижения в работе с детьми и в то же время берет на вооружение все новое в содержании, формах и методах.

Содержание образовательной деятельности в Центре отражено в нескольких документах, которые составляют образовательную программу – дополнительную общеобразовательную общеразвивающую программу технической направленности (далее образовательная программа). В этом документе содержится информация о реальных возможностях Учреждения в реализации услуг дополнительного образования в соответствии с финансовыми и кадровым обеспечением, а также определены приоритетные ценности, цели, особенности содержания и организации учебно-методического обеспечения образовательной деятельности.

Образовательная программа технической направленности разработана в соответствии с нормативными документами в области образования:

- Конституция Российской Федерации,
- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 №996-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»,
- Постановление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 04.07.2014 №41 «Об утверждении САНПИН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций дополнительного образования детей»,
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 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",
- Постановление Правительства Российской Федерации от 18.09.2020 № 1490 “О лицензировании образовательной деятельности”,
- Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 №1441 “Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг”,
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 09.11.2018 г. №196 “Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам”,
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 30.09.2020 №533 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09 ноября 2018 №196",
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 16.09.2020 №500 “Об утверждении примерной формы договора об образовании по дополнительным общеобразовательным программам”,
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 03.09.2019 №467 "Об утверждении Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей",
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02.02.2021 №38 "О внесении изменений в Целевую модель развития региональных систем дополнительного образования

детей, утвержденную приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 03 сентября 2019 г. № 467",

- Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 21.06.2021 № Р-126 «Об утверждении ведомственной целевой программы «Развитие дополнительного образования детей, выявление и поддержка лиц, проявивших выдающиеся способности»,

- Закон Республики Карелия от 20.12.2013 №1755-ЗРК "Об образовании",

- Устав Центра.

Центр реализует дополнительные общеобразовательные программы, которые рассматриваются на Педагогическом совете и утверждаются директором. Право на ведение образовательной деятельности в Центре в соответствии с лицензией - №2884, выданной Министерством образования Республики Карелия 28.06.2016 г., бессрочно, серия 10Л01 №0007478

Учреждение является некоммерческой организацией - муниципальным учреждением; тип - дополнительное образование; организационно – правовая форма - бюджетное учреждение, вид - центр.

Юридический адрес: 186000, Республика Карелия, г. Олонец, ул. Пролетарская, 1а.

Почтовый адрес: 186000, Республика Карелия, г. Олонец, ул. Урицкого, 9.

e-mail: oloncdo@yandex.ru

Цели, задачи, приоритетные направления и ожидаемые результаты

Основной целью реализации образовательной программы Центра является развитие мотивации личности обучающихся к познанию и творчеству, реализация дополнительных образовательных услуг в интересах личности, общества, государства.

Более подробная постановка цели заключается в следующем:

-) индивидуально-ориентированный подход к развитию личности, удовлетворяющий ее духовно-нравственные, интеллектуальные, физические потребности;

-) деятельностный подход, определяющий развитие способностей личности к самостоятельному решению проблем и постоянному самообразованию через стимулирование творческой активности;

-) ценностно-целевой подход, предусматривающий самоопределение и адаптацию личности в системе социально-культурных ценностей.

Данная образовательная программа способствует достижению цели на уровне учебно-методического обеспечения образовательного процесса Центра. Достижение цели возможно при использовании

-) практического опыта педагогических работников Центра;

-) ресурсного обеспечения Центра (кадровое, методическое и др.);

-) сетевого взаимодействия с различными организациями.

Основные задачи реализации образовательной программы:

-) обеспечить доступность и качество образовательных услуг для обучающихся;

-) создать условия для личностного развития, укрепления здоровья, формирования общей культуры, профессионального самоопределения и творческого труда обучающихся, их адаптации к жизни общества;

-) выявить и оказать поддержку обучающимся, проявившим выдающиеся способности;

-) развивать разные формы обучения, в т.ч. дистанционные;

-) реализовывать дополнительные общеобразовательные программы в рамках персонифицированного финансирования;
-) создавать новые дополнительные места дополнительного образования;
-) участвовать в реализации мероприятий национального проекта «Образование», федерального проекта «Успех каждого ребенка»;
-) развивать, укреплять материально-техническую базу Центра;
-) оказывать информационно-методическую, консультативную, практическую помощь образовательным организациям района, родителям, обучающимся.

В рамках образовательной программы – конструирование, знакомство с языками программирования, алгоритмизация мышления, совершенствование навыков работы на компьютере и повышение интереса к современным технологиям; знакомство с устройством карта, с принципом работы двухтактного двигателя, карбюратора, системы зажигания; формирование общих представлений о создании мультипликации.

В основу реализации образовательной программы заложены **принципы**:

-) открытости, предполагает информирование общественности, социальных партнеров и родителей обучающихся через официальный сайт Центра о результатах реализации образовательной программы.
-) системности – предполагает системность и комплексность организации образовательного процесса и включает разработку учебного плана;
-) сотрудничества – предполагает создание партнерских отношений с учреждениями и организациями образования и культуры.

Образовательная программа предназначена удовлетворять потребности всех участников образовательной деятельности и партнеров

- *обучающихся* – в получении качественного бесплатного дополнительного образования по дополнительным общеобразовательным программам, реализуемым в Центре; выборе объединения, педагога, программы в соответствии с потребностями, возможностями и способностями;

- *общества и государства* – в совершенствовании системы дополнительного образования обучающихся, призванной обеспечить необходимые условия для создания среды, способствующей расширенному воспроизводству знаний, развитию мотивации их к саморазвитию, развитию их творческих способностей, включения в социально полезную деятельность, профессионального и личностного самоопределения, самореализации и самовоспитания, адаптации их к жизни в обществе, формированию толерантного сознания, организации содержательного досуга и занятости;

- *образовательных организаций* – в организации дополнительного образования в образовательных учреждениях педагогическими работниками Центра на основе договоров;

- *учреждения образования, культуры и других социальных партнеров* – в совместной организации и проведении мероприятий.

Ожидаемые результаты для участников образовательной деятельности.

Обучающиеся: осознание значимости ценностного самоопределения на индивидуально-личностном уровне;_приобретение опыта творческой, созидательной деятельности на основе осознания выбора, умения решения жизненных и профессиональных задач.

Родители: формирование и развитие чувства причастности к жизни Центра, совместной ответственности за результаты обучения и воспитания детей.

Педагоги: приобретение специфических знаний в области дополнительного образования, умения адекватно использовать образовательные и воспитательные технологии; получение возможности профессионального роста, изменения своей профессиональной позиции.

Организация образовательной деятельности.

Центр осуществляет доступное бесплатное обучение, исходя из государственной гарантии прав граждан на получение бесплатного образования. Образовательная деятельность осуществляется во время, свободное от занятий детей в общеобразовательных учреждениях и дошкольных организациях, на основании утвержденного учебного плана, расписания занятий, дополнительных общеобразовательных программ.

Приоритетные направления деятельности Центра выстроены в соответствии с целями и задачами учреждения дополнительного образования, которые отражены в Порядке организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам. В условиях многообразия деятельности Центра существует уровень согласования и преемственности основных и частных целей, которые отражены в Уставе и программах, реализуемых Центром.

Обучение и воспитание ведется на русском языке, на общедоступной и бесплатной основе. В группы второго и последующих годов обучения в соответствии с Уставом могут быть зачислены обучающиеся, не обучавшиеся в группе первого года обучения.

Программы данной направленности ориентированы на развитие интереса детей к техническим, информационным технологиям, проектной и конструкторской деятельности, способствуют развитию технических и творческих способностей, формированию логики, мышления, умения анализировать и конструировать. По данной направленности организуется работа с детьми в возрасте от 6 до 18 лет и от 5 до 12 лет (платные услуги). Учебный год начинается 01 сентября 2023 и заканчивается 31 мая 2024 (обучение по дополнительным общеобразовательным программам). Организация образовательной деятельности Центра регламентируется продолжительностью, фиксированными сроками начала и окончания, режимом занятий, доступностью в соответствии с календарным учебным графиком. Учебный план предусматривает организацию работы с обучающимися по дополнительным общеобразовательным программам в режиме 6-дневной учебной недели. Между двухчасовыми занятиями предусмотрен 10-минутный перерыв.

В соответствии с уставом Центра в детских объединениях возможно обучение: индивидуально, по группам, по подгруппам или всем составом объединения. Основными формами организации и проведения образовательного процесса являются групповые и индивидуальные занятия в одновозрастных или разновозрастных объединениях на основании учета интересов детей, потребностей семьи, запросов ОО. Каждый ребенок имеет право одновременно заниматься в нескольких объединениях, менять их. Численный состав объединения, количество занятий в неделю обусловлено направленностью дополнительной общеобразовательной программы и установленных санитарно-гигиенических норм СанПин.

Расписание занятий объединений составлено на основании расписаний, представленных педагогами, с учетом пожеланий родителей (законных представителей), возрастных особенностей детей и установленных санитарно-гигиенических норм, для создания наиболее благоприятного режима труда и отдыха детей с учетом того, что занятия в Центре являются дополнительной нагрузкой к учебной работе в других образовательных организациях.

В связи с ограничительными мерами образовательная деятельность в Центре может быть организована с использованием дистанционных технологий, позволяющих обеспечить взаимодействие обучающихся и педагогических работников опосредованно (на расстоянии). При

обучении педагогами используются доступные для обучающихся средства связи: мобильный телефон, компьютер, ноутбук, планшет. Обмен информацией происходит через электронную почту, мессенджеры, группы ВКонтакте, платформу Zoom и др.

Содержание образовательной программы может изменяться в соответствии с социальным заказом на образовательные услуги со стороны обучающихся и семьи в целом; муниципальным заданием на оказание услуг в сфере образования; материально-техническим оснащением.

В 2023-2024 учебном году в Центре реализуются дополнительные общеобразовательные программы в рамках персонифицированного финансирования. Ребенок на календарный год получает сертификат персонифицированного финансирования, по которому может выбрать в системе «Навигатор» понравившуюся программу или несколько. Если номинала сертификата не хватает на другие программы, ребенку предоставляется право заниматься по этим же программам в рамках другой услуги – муниципального задания. При формировании учебных групп учитываются все заявки и заявления, поданные родителями и ребенком старше 14 лет и возможностями Центра и педагога.

Зачисление на программы технической направленности происходит в соответствии с Правилами приема обучающихся в Центр.

Учебный план

Образовательный процесс в Центре осуществляется на основе учебного плана, разработанного учреждением самостоятельно.

Учебный план

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности МБОУ ДО «ЦДО» 2023-2024 учебный год

№	Название программы	Срок реализации	Уровень	Количество групп	Количество часов в неделю				Количество часов в год
					1	2	3 - 4	5	
1	Мотоклуб Риск	5 лет	Начальное, Основное общее, Среднее общее	4	4	4	4	4	144
2	«Спортивный резерв»	1 год	Основное общее, Среднее общее	1	4	-	-	-	144
3	«Робототехника и программирование»	1 год	Начальное	6	2	-	-	-	72
4	«Лига роботов»	1 год	Начальное	2	2	-	-	-	72
5	«Робототехника»	2 года	Начальное	2	2	-	-	-	72
6	«Робототехника»	1 год	Начальное	2	2	-	-	-	72
7	«Робототехника»	1 год	Начальное	2	-	2	-	-	72
8	«Мультипликация»	1 год	Начальное	2	2	-	-	-	72
9	«Научная игрушка»	1 год	Начальное	2	2	-	-	-	72
Итого				23	-	-	-	-	

Учебный план
по оказанию дополнительных платных образовательных услуг по дополнительной
общеобразовательной общеразвивающей программе технической направленности
на 2023-2024 учебный год

№	Рабочая программа	Кол-во учебных недель	Кол-во учебных часов в неделю	Кол-во учебных часов в год
1	«Введение в программирование»	10	1	10
2	«Программирование для дошкольников – 2»	30	1	30
3	«Алгоритмик: робототехника и программирование»	30	2	60

В рамках дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности в 2023-2024 учебном году реализуются всего 12 программ (из них 3 – по договорам о предоставлении платной образовательной услуги), со сроком реализации один год - 7 программ:

«Спортивный резерв» (на базе Центра)

«Робототехника и программирование» (на базе МКОУ «ООШ №2 г. Олонца им.Сорвина В.Д.», МКОУ «Средняя школа № 1 г.Олонца»)

«Лига роботов» (на базе МКОУ «Мегрегская ООШ»)

«Робототехника» (на базе МКОУ «Видлицкая СОШ»)

«Робототехника» (на базе МКОУ «Рыпушкальская ООШ»)

«Робототехника» (на базе МКОУ «Коткозерская СОШ»)

«Мультипликация» (на базе МКОУ «Средняя школа № 1 г.Олонца», МКОУ «ООШ №2 г. Олонца им.Сорвина В.Д.)

со сроком реализации 5 лет – одна программа «Мотоклуб «Риск» (на базе Центра)

Реализация программ на базах образовательных организаций осуществляется посредством сетевого взаимодействия на основе договоров.

со сроком реализации от 3 месяцев до 1 года (по договорам о предоставлении платной образовательной услуги) - 3 программы «Введение в программирование», «Программирование для дошкольников – 2» и «Алгоритмик: робототехника и программирование» (на базе Центра)

При реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности учитываются следующие потребности обучающихся:

- коммуникативные потребности осуществляются через общение со взрослыми и сверстниками, через создание ситуации успеха;
- досуговые потребности, дети организуются во внеурочное время для предупреждения правонарушений;
- компенсаторные, в детские объединения принимаются все дети независимо от уровня обученности в школе.

Качество образования, его доступность, открытость, привлекательность для обучающихся и их родителей, духовно-нравственное развитие, физическое воспитание обеспечиваются созданием в учреждении комфортной, развивающей образовательной среды, включающей:

- использование в образовательном процессе современных образовательных технологий, в том числе информационно – коммуникационных;
- организацию посещений обучающимися учреждений и организаций;
- эффективную самостоятельную работу обучающихся при поддержке педагогических работников и родителей;
- построение содержания образовательной программы с учетом индивидуального развития детей;
- эффективное управление образовательным учреждением.

Краткая характеристика Центра

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования» (МБОУ ДО «ЦДО») является учреждением дополнительного образования, реализующим дополнительные общеобразовательные программы, а также рабочие программы, разработанные педагогическими работниками.

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования» имеет богатую историю, представляет учреждение, объединяющее педагогов дополнительного образования, преподавателей, педагогов-организаторов, администраторов, техническую службу, обучающихся Олонцкого района в возрасте от 5 до 18 лет.

Центр был создан в 1952 году как Дом детского творчества. В 2012 году, путём реорганизации к Дому детского творчества была присоединена МОУ ДОД «Олонцкая районная станция юных натуралистов». В январе 2016 года МКОУ ДОД «Дом детского творчества» был переименован в муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования» (МБОУ ДО «ЦДО»). В июне 2016 года к Центру были присоединены МБОУ ДО «ДМШ г. Олонца» и МБОУ ДОД «Детская художественная школа» г. Олонца, которые на данный момент являются структурным подразделением «Школа искусств».

Образовательная деятельность проводится как на базе Центра, так и на базе других образовательных организаций города и района.

Кадровое обеспечение образовательной деятельности технической направленности

В 2023-2024 учебном году в реализации образовательной и воспитательной деятельности участвуют следующие работники:

Ф.И.О.	Название программы	Должность	Категория	Образование
Ермолаева К.Л.	«Мотоклуб «Риск» «Спортивный резерв»	Педагог дополнительного образования	высшая	среднее специальное
Бербенцева М.В.	«Робототехника и программирование» «Мультипликация», «Научная игрушка», «Введение в программирование», «Программирование для дошкольников-2»,	Педагог дополнительного образования	первая	среднее специальное

	«Алгоритмик: робототехника и программирование»			
Исаков И.И.	«Лига роботов»	Педагог дополнительного образования	н/а (стаж работы в должности менее 2 лет)	высшее
Няттиева Е.Г.	«Робототехника»	Педагог дополнительного образования	н/а (стаж работы в должности менее 2 лет)	среднее профессиональное
Тимофеева И.И.	«Робототехника»	Педагог дополнительного образования	н/а (стаж работы в должности менее 2 лет)	среднее профессиональное
Ругачева Н.М.	«Робототехника»	Педагог дополнительного образования	н/а (стаж работы в должности менее 2 лет)	среднее профессиональное

Мониторинг качества образовательного процесса

Основной формой контроля учебной работы обучающихся является промежуточная и итоговая аттестация. Аттестация обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью ребенка, ее корректировку и проводится с целью определения:

- качества реализации образовательного процесса,
- качества теоретической и практической подготовки,
- уровня умений и навыков, сформированных у обучающегося на определенном этапе обучения.

Результаты обучения отслеживаются во время практических работ, зачётов, тренировок, соревнований, походов, тестирования, самостоятельной работы и других форм в зависимости от направленности. Форма аттестации прописывается в рабочей программе.

По окончании реализации программы обучающиеся вправе получить Свидетельство об окончании обучения в Центре в соответствии с Положением о документе, подтверждающем обучение в муниципальном бюджетном образовательном учреждении дополнительного образования «Центр дополнительного образования».

Организация воспитательной деятельности

Цель воспитательной деятельности в Центре – создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Для реализации цели поставлены задачи:

- находить новые формы и технологии проведения различных мероприятий, в том числе дистанционные;
- раскрывать творческие способности у детей и мотивировать их участие в конкурсах различных уровней;
- развивать сеть социального партнерства;
- использовать ресурсы других учреждений и организаций для совместного проведения мероприятий;
- пропагандировать здоровый и безопасный образ жизни, активную жизненную позицию, волонтерство, бережное отношение к традициям нашей страны, природе и окружающей среде;
- формировать чувство патриотизма;
- вовлекать обучающихся в проектную и исследовательскую деятельность.

Воспитательное пространство неотделимо от образовательного пространства и представляет собой совокупность воспитательных систем творческих объединений.

Формы работы с обучающимися в данном направлении разные – конкурсно-игровые программы, турниры, концерты, викторины, экскурсии, выставки, соревнования и т.д. Связующим элементом различных объединений выступают традиционные мероприятия.

Эффективность проведения содержательного досуга с детьми отражается в количественных показателях участия обучающихся в воспитательных мероприятиях. Участие детей в воспитательных мероприятиях дает возможность расширить кругозор, раскрыть индивидуальность, изобретательность, пережить ситуацию успеха, воспитать такие качества, как чувство коллективизма, воля к победе, желание совершенствования своего мастерства, уверенности в себе.

Материально-техническое оснащение образовательного процесса

Для осуществления целей и задач, а также повышения эффективности образовательной деятельности, необходима материально-техническая база.

Материально-техническое обеспечение Центра складывается из собственных ресурсов, которыми обладают помещения Центра, где проводятся занятия и подготовка к ним, а также ресурсов других организаций, на базе которых проходят занятия. Реализация дополнительной общеобразовательной программы технической направленности проходит на базах МКОУ «Мегрегская ООШ», МКОУ «Коткозерская СОШ», МКОУ «Видлицкая СОШ», МКОУ «Рыпушкальская ООШ», МКОУ «СОШ №1 г. Олонца», МКОУ «ООШ №2 г. Олонца им.Сорвина В.Д.», Центра. Помещения и оборудование соответствуют санитарно-эпидемиологическим требованиям и нормативам. Помещения имеют централизованное водоснабжение и канализацию.

Материально-техническое оснащение образовательного процесса

Название программы	Место проведения	Площадь
«Мотоклуб «Риск»	МБОУ ДО «ЦДО»	кабинет 27,0 кв.м
«Спортивный резерв»	МБОУ ДО «ЦДО»	кабинет 27,0 кв.м
«Робототехника и программирование»	МБОУ ДО «ЦДО»	кабинет 64,2 кв.м кабинет 54,0 кв.м
«Лига роботов»	МКОУ «Мегрегская ООШ»,	кабинет 54,0 кв.м
«Робототехника»	МКОУ «Видлицкая СОШ»	кабинет 53,4
«Робототехника»	МКОУ «Коткозерская СОШ»	кабинет 50,6
«Робототехника»	МКОУ «Рыпушкальская ООШ»	кабинет 62,6

«Мультипликация», Научная игрушка»	МБОУ ДО «ЦДО»	кабинет 51,4 кв.м
«Введение в программирование», «Программирование для дошкольников – 2», «Алгоритмик: робототехника и программирование» (по договорам о предоставлении платной образовательной услуги))	МБОУ ДО «ЦДО»	кабинет 30,0 кв.м

Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой, информационными и материально-техническими ресурсами

Название программы	МТО
«Мотоклуб «Риск»	<u>Материально-техническое обеспечение:</u> карты, детали, двигатели, механизмы управления, топливная система, инструмент, агрегаты двигателя, карбюратор, паранит, электрооборудование, бензонасос, шлемы, экипировка, ремонтные столы, флаги, огнетушители, судейские повязки. <u>Учебная мебель:</u> учебный кабинет с учебной мебелью, боксы для техники Тренировочная площадка. <u>Информационное обеспечение</u> видеоматериалы с соревнований; фотографии с соревнований; презентации «Устройство карта», «Устройство двигателя», «Правила дорожного движения». <u>Список литературы</u> 1. Автомобиль гоночный карт АКУ-83. ДОСААФ. Завод «Патриот» (7 шт.) 2. Автомобильный спорт. Правила соревнований. – М.: ДОСААФ, 1989 г. (1 шт.) 3. Акинина Т.М., Терентьева Н.П. - Развитие творческого потенциала личности ребёнка. Информационные модели и технологии в педагогической деятельности. - Петрозаводск, 2006. 4. Единая Всесоюзная спортивная классификация. – М.: ДОСААФ, 1989 г. (1 шт.) 5. Информационное положение Исполкома Ассоциации картинга РАФ № 3/2005 г. (1 шт.) 6. Классификация и технические требования к гоночным автомобилям. - Новгород: Карт, Авлад:, 1992 г. (2 шт.) 7. Кокаткина Н.А. Формы взаимодействия учителя с родителями в средней школе (5-8 классы) (родительские собрания, беседы, практикумы, праздники). - Волгоград: Учитель, 2004. 8. Корошовский В.А., Новикова Л.И., Селиванова Н.Л., Соколова Е.И. - Управление воспитательной системой школы: проблемы и решения, М.: Педагогическое общество России, 1999. 9. Кукушина В.С. Педагогические технологии: Учебное пособие для студентов педагогических специальностей/ под общей редакцией Ростов – на Дону: Март, 2004. 10. Мотокросс-суперкросс. Правила соревнований. Требования к трасам. Технические требования. (1 шт.) 11. Моторная коляска. Руководство по эксплуатации. - Серпухов, 1988 г.(1 шт.) 12. Мотоцикл спортивный ММВ 3-3.221 Руководство по эксплуатации, 1990 г. (1 шт.)

	13. Мотоцикл «Восход». Руководство по эксплуатации. - Покровск, 1980 г. (1 шт.) 14. Степанова Е.Н. Личностно-ориентированный подход в работе педагога: разработка и использование. - М.: ТЦ Сфера, 2004. 15. Тодоров М.Р. Картинг. – М.: ДОСААФ, 1979 г.3. 16. Тодоров М.Р. Картинг России. Издание второе, дополненное и переработанное. - С-Пб: Акцидент, 2002 г. (2 шт.) 17. Урихонян Х.П. Картинг-спорт юных. - М.: ДОСААФ, 1988 г. 18. Щуркова Е.Е. Педагогические технологии. - М: ред-ое общество России, 2001.
«Спортивный резерв»	Материально-техническое обеспечение: карты, детали, двигатели, механизмы управления, топливная система, инструмент, агрегаты двигателя, карбюратор, паранит, электрооборудование, бензонасос, шлемы, экипировка, ремонтные столы, флаги, огнетушители, судейские повязки. <u>Информационное обеспечение</u> видеоматериалы с соревнований; фотографии с соревнований; презентации «Устройство карта», «Устройство двигателя», «Правила дорожного движения». <u>Учебная мебель:</u> учебный кабинет с учебной мебелью, боксы для техники Тренировочная площадка. <u>Список литературы</u> 1. Автомобиль гоночный карт АКУ-83. ДОСААФ. Завод «Патриот» (7 шт.) 2. Автомобильный спорт. Правила соревнований. – М.: ДОСААФ, 1989 г. (1 шт.) 3. Акинина Т.М., Терентьева Н.П. - Развитие творческого потенциала личности ребёнка. Информационные модели и технологии в педагогической деятельности. - Петрозаводск, 2006. 4. Единая Всесоюзная спортивная классификация. – М.: ДОСААФ, 1989 г. (1 шт.) 5. Информационное положение Исполкома Ассоциации картинга РАФ № 3/2005 г. (1 шт.) 6. Классификация и технические требования к гоночным автомобилям. - Новгород: Карт, Авлад:, 1992 г. (2 шт.) 7. Кокаткина Н.А. Формы взаимодействия учителя с родителями в средней школе (5-8 классы) (родительские собрания, беседы, практикумы, праздники). - Волгоград: Учитель, 2004. 8. Корошовский В.А., Новикова Л.И., Селиванова Н.Л., Соколова Е.И. - Управление воспитательной системой школы: проблемы и решения, М.: Педагогическое общество России, 1999. 9. Кукушина В.С. Педагогические технологии: Учебное пособие для студентов педагогических специальностей/ под общей редакцией Ростов – на Дону: Март, 2004. 10. Мотокросс-суперкросс. Правила соревнований. Требования к трасам. Технические требования. (1 шт.) 11. Моторная коляска. Руководство по эксплуатации. - Серпухов, 1988 г. (1 шт.) 12. Мотоцикл спортивный ММВ 3-3.221 Руководство по эксплуатации, 1990 г. (1 шт.) 13. Мотоцикл «Восход». Руководство по эксплуатации. - Покровск, 1980 г. (1 шт.) 14. Степанова Е.Н. Личностно-ориентированный подход в работе педагога:

	разработка и использование. - М.: ТЦ Сфера, 2004. 15. Тодоров М.Р. Картинг. – М.: ДОСААФ, 1979 г.3. 16. Тодоров М.Р. Картинг России. Издание второе, дополненное и переработанное. - С-Пб: Акцидент, 2002 г. (2 шт.) 17. Урихонян Х.П. Картинг-спорт юных. - М.: ДОСААФ, 1988 г. 18.Щуркова Е.Е. Педагогические технологии. - М: ред-ое общество России, 2001.
«Робототехника и программирование»	<u>Оборудование:</u> проектор BenQ MS535; экран для проектора DEXP WE-120; доска-флипчарт комбинированная магнитно-маркерно-меловая deli двусторонний на колесах; ноутбук (8 шт.); - набор для конструирования подвижных механизмов LEGO 9689, набор простых механизмов (8 шт.); набор для конструирования робототехники начального уровня, электромеханический конструктор LEGO Education WeDo 2.0 Базовый набор 45300 (8 шт.); стол для сборки роботов, системы хранения (5). <u>Учебная мебель:</u> учебный кабинет с учебной мебелью, <u>Список литературы:</u> 1. http://russos.livejournal.com/817254.html,— Загл. с экрана 2. Живой журнал LiveJournal - справочно-навигационный сервис. Статья ««Школа» Лего-роботов» / / Автор: Александр Попов. [Электронный ресурс] — Режим доступа: свободный. 3. Каталог сайтов по робототехнике - полезный, качественный и наиболее полный сборник информации о робототехнике. [Электронный ресурс] — Режим доступа: свободный http://robotics.ru/.— Загл. с экрана. 4. ПервоРобот LEGO® WeDo™ - книга для учителя [Электронный ресурс]. 5. Комарова Л. Г. «Строим из LEGO» (моделирование логических отношений и объектов реального мира средствами конструктора LEGO). — М.; «ЛИНКА — ПРЕСС», 2001. 6. Рындак В. Г., Дженжер В. О., Денисова Л. В. Проектная деятельность школьника в среде программирования Scratch. — Оренбург: Оренб. гос. ин-т. менеджмента, 2009. 7. «Пропедевтика идей параллельного программирования в средней школе при помощи среды Scratch», В.Г. Рындак, В.О. Джинжер, Л.В. Денисова. 8. «Ранее обучение программирование в среде Scratch», В.Г. Рындак, В.О. Джинжер, Л.В. Денисова. 9. Голиков Д.И. «Scratch для юных программистов», «БХВ-Петербург», Санкт-Петербург, 2017. <u>Интернет-источники:</u> https://scratch.mit.edu/ – web сайт Scratch http://robot.edu54.ru/ - Портал «Образовательная робототехника» http://www.robogeek.ru/ - РобоГик, сайт, посвященный робототехнике http://wroboto.ru/ - Сайт, посвященный международным состязаниям роботов http://ligarobotov.ru/ - сайт проекта «Лига роботов»
«Лига роботов»	<u>Дидактическое обеспечение:</u> лего-конструкторы; программное обеспечение LEGO® WeDo2.0™ (LEGO Education WeDo Software); персональный компьютер. <u>Материально – техническое обеспечение программы</u> проектор BenQ MS535; экран для проектора DEXP WE-120; доска-флипчарт комбинированная магнитно-маркерно-меловая deli двусторонний на колесах; ноутбук (8 шт.); набор для конструирования подвижных механизмов LEGO 9689, набор простых механиз-

	мов (8 шт.); набор для конструирования робототехники начального уровня, электромеханический конструктор LEGO Education WeDo 2.0 Базовый набор 45300 (8 шт.); стол для сборки роботов; системы хранения (5). <u>Программные средства:</u> операционная система; файловый менеджер (в составе операционной системы или др.); интегрированное офисное приложение, включающее текстовый редактор, растровый и векторный графические редакторы, электронные таблицы и средства разработки презентаций; программное обеспечение Lego Education WEDO 2.0. <u>Учебное оборудование кабинета:</u> комплект мебели, необходимый для организации занятий, хранения материалов, литературы и наглядных пособий <u>Информационное обеспечение</u> Список литературы 1. Наука. Энциклопедия. – М., «РОСМЭН», 2001. – 125 с. 2. Энциклопедический словарь юного техника. – М., «Педагогика», 1988. – 463 с. 3. «Робототехника для детей и родителей» С.А. Филиппов, Санкт-Петербург «Наука» 2010. - 195 с. 4. Программа курса «Образовательная робототехника» . Томск: Дельтаплан, 2012.- 16с. 5. Книга для учителя компании LEGO System A/S, Aastvej 1, DK-7190 Billund, Дания; авторизованный перевод - Институт новых технологий г. Москва. 6. Сборник материалов международной конференции «Педагогический процесс, как непрерывное развитие творческого потенциала личности» Москва.: МГИУ, 1998г. 7. Журнал «Самodelки». г. Москва. Издательская компания «Эгмонт Россия Лтд.» LEGO. г. Москва. Издательство ООО «Лего» 8. Индустрия развлечений. ПервоРобот. Книга для учителя и сборник проектов. LEGO Group, перевод ИНТ, - 87 с., илл. Интернет – ресурсы: https://education.lego.com/ru-ru/lessons/wedo-2-science http://int-edu.ru http://7robots.com/ http://www.spfam.ru/contacts.html http://robocraft.ru/ http://iclass.home-edu.ru/course/category.php?id=15 http://insiderobot.blogspot.ru/ https://sites.google.com/site/nxtwallet/ <u>Дополнительные Интернет - ресурсы для учащихся</u> http://metodist.lbz.ru http://www.uchportal.ru http://informatiky.jimdo.com/ http://www.proshkolu
«Робототехника» (МКОУ «Видлицкая СОШ»)	Материально – техническое обеспечение программы проектор BenQ MS535; экран для проектора DEXP WE-120; доска-флипчарт комбинированная магнитно-маркерно-меловая deli двусторонний на колесах; ноутбук (8 шт.); набор для конструирования подвижных механизмов LEGO 9689. Набор простых механизмов (8 шт.); набор для конструирования робототехники начального уровня. Электромеханический конструктор LEGO Education WeDo 2.0 Базовый набор 45300 (8 шт.); стол для сборки роботов; системы хранения (5). <u>Учебное оборудование кабинета:</u> комплект мебели, необходимый для организации занятий, хранения материалов, литературы и наглядных пособий Информационное обеспечение Список литературы для педагога: 1. «Робототехника для детей и родителей» С.А. Филиппов, Санкт-Петербург

	«Наука» 2010. - 195 с. 2. Корягин А. Образовательная робототехника Lego WeDo. Сборник методических рекомендаций и практикумов. ДМК-Пресс, 2016. – 254 с. 3. Злаказов А. С. Уроки Лего-конструирования в школе: методическое пособие. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. – 120 с. 4. Фешина Е. Лего-конструирование в детском саду. – ТЦ Сфера, 2017. – 144 с. 5. Лифанова О. Конструируем роботов на LEGO® Education WeDo 2.0. Мифические существа. Серия РОБОФИШКИ. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. – 83 с. 6. Золотарёва А.С. Конспекты занятий по техническому творчеству в соответствии с Программой дополнительного образования по Легоконструированию "Робостарт" (на основе образовательного конструктора Lego Education WeDo 2.0). – УМЦИО, 2018 Список литературы для обучающихся и родителей: 1. Комарова Л. Г. Строим из LEGO «ЛИНКА-ПРЕСС». – М., 2001. – 80 с. 2. Копосов Д. Г. Первый шаг в робототехнику: практикум для 5-6 классов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 286 с. 3. Копосов Д. Г. Первый шаг в робототехнику: рабочая тетрадь для 5-6 классов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 87 с. 4. «Робототехника для детей и родителей» С.А. Филиппов, Санкт-Петербург «Наука» 2010. - 195 с. Интернет-ресурсы: 1. ПервоРобот. Электронная книга для учителя. LEGO Group, перевод ИНТ. – 177 с. https://s5-documents.ozstatic.by/doc/88/505/10/10505088_0_1460987141.pdf 2. Институт новых технологий. – Режим доступа: www.int-edu.ru 3. Как научить программировать LEGO WeDo 2.0 с помощью блок-схем. Статья для учителей-не информатиков: http://edurobots.ru/2020/04/wedo-programming-blocks/ 4. Проекты LEGO WeDo 2.0: https://education.lego.com/ru-ru/support/wedo-2/projects 5. Пробная версия учебных материалов WeDo 2.0 на русском: комплект учебных проектов: https://le-www-live-s.legocdn.com/sc/media/files/curriculum-previews/wedo-2/45300-curriculum-preview-ru-ee666a3a0cf169f48394907720d0ac53.pdf
«Робототехника» (МКОУ «Коткозерская СОШ»)	Учебно-наглядное обеспечение: схемы, модели, образцы; иллюстрации, картинки, фотографии с изображением объектов и предметов. Техническое и материальное оснащение: образовательные робототехнические конструкторы: базовые и ресурсные наборы LEGOWeDo 2.0, LEGOMINDSTORMS EV3 (Набор для сборки базового и расширенного робота и организации занятий блока «EV3»), LEGOSPIKE, образовательные робототехнические конструкторы: HUNA-MRT, Robokids, ROBOTIS, Fischertechnik; - мультимедийное оборудование, принтер, ксерокс, сканер (подача информационного материала); Учебное оборудование кабинета: комплект мебели, необходимый для организации занятий, хранения материалов, литературы и наглядных пособий. Информационное обеспечение 1. Филиппов, С.А. «Робототехника для детей и родителей». – СПб.: Наука,

	2010. 2. ПервоРобот NXT 2.0: Руководство пользователя. – Институт новых технологий. 3. Рыкова, Е.А. LEGO-Лаборатория (LEGO Control Lab). Учебно - методическое пособие. – СПб, 2001 4. Индустрия развлечений. ПервоРобот. Книга для учителя и сборник проектов. LEGO Group, перевод ИНТ 5. Белиовская Л. Г. / Белиовский Н.А. «Использование LEGO-роботов в инженерных проектах школьников. Отраслевой подход» 6. Белиовская Л. Г. / Белиовский Н.А. «Роботизированные лабораторные по физике» 7. Голиков Д. В. Scratch для юных программистов. — СПб.: БХВ-Петербург, 2017 Электронные источники https://www.lektorium.tv/ https://le-www-live-s.legocdn.com/downloads/LME-EV3/LME-EV3_MAKER_1.0_ru-RU.pdf
«Робототехника» (МКОУ «Рыпуш- кальская ООШ»)	Материально – техническое обеспечение программы проектор BenQ MS535; экран для проектора DEXP WE-120; доска-флипчарт комбинированная магнитно-маркерно-меловая deli двусторонний на колесах; ноутбук (8 шт.); набор для конструирования подвижных механизмов LEGO 9689. Набор простых механизмов (8 шт.); набор для конструирования робототехники начального уровня. электромеханический конструктор LEGO Education WeDo 2.0 Базовый набор 45300 (8 шт.); стол для сборки роботов; системы хранения (5). <u>Учебное оборудование кабинета:</u> комплект мебели, необходимый для организации занятий, хранения материалов, литературы и наглядных пособий. Список литературы 1. ПервоРобот. Электронная книга для учителя. LEGO Group, перевод ИНТ. – 177 с. https://s5-documents.ozstatic.by/doc/88/505/10/10505088_0_1460987141.pdf 2. «Робототехника для детей и родителей» С.А. Филиппов, Санкт-Петербург «Наука» 2010. - 195 с. 3. Корягин А. Образовательная робототехника Lego WeDo. Сборник методических рекомендаций и практикумов. ДМК-Пресс, 2016. – 254 с. 4. Злаказов А. С. Уроки Лего-конструирования в школе: методическое пособие. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. – 120 с. 5. Фешина Е. Лего-конструирование в детском саду. – ТЦ Сфера, 2017. – 144 с. 6. Лифанова О. Конструируем роботов на LEGO® Education WeDo 2.0. Мифические существа. Серия РОБОФИШКИ. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. – 83 с. 7. Золотарёва А.С. Конспекты занятий по техническому творчеству в соответствии с Программой дополнительного образования по Легоконструированию "Робостарт" (на основе образовательного конструктора Lego Education WeDo 2.0). – УМЦИО, 2018
«Мультипликация»	Для реализации программы имеются: кабинет; столы для изготовления героев сказки, декораций; ножницы для каждого ребенка; краски и цветные карандаши; пластилин; фотоаппарат; штатив для фотоаппарата; ноутбук, поддерживающий запись голоса, с выходом в интернет; программа для монтажа фильмов.

	Информационное обеспечение <u>Список литературы.</u> 1. Компьютерная графика. Элективный курс: Практикум / А.А. Залогова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2005. Интернет - источники 2. Анимация. Онлайн-энциклопедия Кругосвет. Адрес в Интернете: http://www.krugosvet.ru/enc/kultura_i_obrazovanie/teatr_i_kino/ANIMATSIYA.htm I#1011421-L-104. 3. Снимаем пластилиновый мультфильм. Материалы Интернет сайта http://plasticine.org.ru
«Научная игрушка»	<u>Учебная мебель:</u> учебный кабинет, столы, стулья. <u>Оборудование:</u> ноутбуки, экран, проектор <u>Материалы и инструменты:</u> Шаблоны (схемы) игрушек для бумажного конструирования, ножницы для разных материалов <u>Расходные материалы:</u> канцтовары, хозяйственные товары, строительные товары спортивные товары, медицинские товары, декоративные товары и товары для творчества. <u>Список литературы.</u> 1. Альтов Г. Творчество как точная наука: теория решения изобретательских задач [Текст] / Генрих Альтшуллер. – Петрозаводск: Скандинавия, 2004. – 203 с. 2. Арнольд Н. Крутая механика для любознательных [Текст] / Ник Арнольд. – М.: Лабиринт, 2014. – 22 с. 3. Перельман Я. Что? Зачем? Почему? Занимательная физика, механика, астрономия, математика, природа [Текст] / Яков Перельман. – М.: АСТ, 2015. – 240 с. 4. Даль Э. Электроника для детей [Текст] / Эйвинд Даль. – М.: Манн Иванов и Фербер, 2017. – 288 с. 5. Вордерман К. Как объяснить ребенку науку. Иллюстрированный справочник для родителей по биологии, химии и физике [Текст] / Кэрл Вордерман. – М.: Манн Иванов и Фербер, 2016. – 256 с. 6. Ревич Ю. Азбука электроники [Текст] / Юрий Ревич. – М.: АСТ, 2017. – 224 с. <u>Интернет-источники:</u> Игрушки из чего угодно: мастерская изобретателя обучающих игрушек и популяризатора Науки [Электронный ресурс]. – http://www.arvindguptatoys.com/ Энциклопедия мастерства: проект для детей и родителей [Электронный ресурс]. – http://igrushka.kz/ Интерактивный научный музей «Эксплораториум» [Электронный ресурс]. – http://www.exploratorium.edu/ Классная физика всегда рядом: физические игрушки [Электронный ресурс]. – http://classfizika.ru/ Учи физику: опыты [Электронный ресурс]. – http://uchifiziku.ru/ Театр занимательной науки: видеокolleкция [Электронный ресурс]. – http://www.t-z-p.ru
«Введение в программирование», «Программирование для дошкольников – 2», «Алгоритмик: робототехника и программирование» (по договорам о предоставлении платной	<u>Оборудование:</u> проектор BenQ MS535; экран для проектора DEXP WE-120; доска-флипчарт комбинированная магнитно-маркерно-меловая deli двусторонний на колесах; ноутбук (8 шт.); - набор для конструирования подвижных механизмов LEGO 9689, набор простых механизмов (8 шт.); набор для конструирования робототехники начального уровня, электромеханический конструктор LEGO Education WeDo 2.0 Базовый набор 45300 (8 шт.); стол для сборки роботов, системы хранения (5). <u>Учебная мебель:</u> учебный кабинет, столы, стулья <u>Список литературы:</u>

образовательной услуги»).	1. http://russos.livejournal.com/817254.html,— Загл. с экрана 2. Живой журнал LiveJournal - справочно-навигационный сервис. Статья ««Школа» Лего-роботов» // Автор: Александр Попов. [Электронный ресурс] — Режим доступа: свободный. 3. Каталог сайтов по робототехнике - полезный, качественный и наиболее полный сборник информации о робототехнике. [Электронный ресурс] — Режим доступа: свободный http://robotics.ru/.— Загл. с экрана. 4. ПервоРобот LEGO® WeDoTM - книга для учителя [Электронный ресурс]. 5. Комарова Л. Г. «Строим из LEGO» (моделирование логических отношений и объектов реального мира средствами конструктора LEGO). — М.; «ЛИНКА — ПРЕСС», 2001. 6. Рындак В. Г., Дженжер В. О., Денисова Л. В. Проектная деятельность школьника в среде программирования Scratch. — Оренбург: Оренб. гос. ин-т. менеджмента, 2009.
---------------------------	---

Образовательная программа технической направленности обеспечена достаточным количеством оборудования, однако материальная база нуждается в дальнейшем пополнении и укреплении.

Методическое обеспечение образовательной программы

Методическое обеспечение рассматривается, как целостная система взаимосвязанных мер, действий и мероприятий, которая создает методологическую и дидактическую основу его образовательной деятельности.

Целью методической работы является обеспечение качества всех направлений деятельности и достижение качественного результата.

Основные направления методической работы соответствуют определенным Уставом Центра главным направлениям деятельности:

- реализация дополнительных общеобразовательных программ,
- обеспечение условий для непрерывного совершенствования, профессионального мастерства педагогических работников,
- оказание методической помощи педагогам и учреждений образования и культуры района,
- информационное обеспечение образовательного процесса,
- организация культурно-массовых мероприятий

В содержание методической работы входит нормативно-правовое и программное обеспечение образовательного процесса, аналитическая деятельность, информационное обеспечение работы педагогов, методическое сопровождение образовательного процесса и массовых мероприятий, изучение и распространение результативного педагогического опыта, внедрение современных образовательных технологий.

В Центре применяются разные формы организации методической работы: педагогические консультации, обучающие семинары, тематические педсоветы, а также индивидуальные формы: индивидуальные консультации, работа по темам самообразования, разработка учебных и методических пособий, новых образовательных программ.

Методическая работа ведется на основании годового календарного плана. Особое внимание уделяется на реализацию программ в дистанционном формате и в сетевой форме, к участию

обучающихся и педагогических работников в различных конкурсах и повышению квалификации по современным направлениям деятельности.

Эффективной формой повышения педагогического мастерства являются мастер-классы, которые по своему назначению можно разделить на два уровня. Они представляют практический наглядный материал для изучения образовательных технологий, для проведения практических занятий по организации образовательного процесса.

Первый уровень – мастер-классы, которые проводят специалисты высокого уровня: профессора и преподаватели высших и средних специальных учебных заведений.

Второй уровень – мастер-классы более опытных преподавателей центра или открытые уроки для преподавателей. Значение таких мастер-классов состоит в методических рекомендациях по преодолению тех или иных сложностей в освоении репертуара, в подборе технологий преподавания, в консультациях по учебным программам.

Информационное обеспечение – одно из более затратных видов деятельности по времени, но и одно из приоритетных – работа в информационной системе Навигатор. Внедрение системы персонифицированного финансирования в Центре также предполагает большую работу по консультированию педагогов, обучающихся и родителей.

Методическая и инновационная деятельность позитивно повлияли на распространение педагогического опыта в коллективе. Педагогические работники центра освоили и осваивают новые образовательные технологии и методики, так как сегодня возросла потребность в педагоге, способном модернизировать содержание своей деятельности посредством творческого ее обновления за счет применения современных образовательных технологий.

Сегодня в учреждении активно используются информационно-коммуникационные технологии при проведении как занятий с обучающимися, так и во внеурочной работе при проведении различных мероприятий. Педагоги центра активно используют в своей работе различные компьютерные программы, средства коммуникации для общения на профессиональных форумах, принимают участие в дистанционных обучающих мероприятиях и конкурсах.

В целом в работе с педагогическими работниками можно считать положительными такие результаты, как:

- стабильность и результативность прохождения аттестации на основе современных педтехнологий, большое количество педагогов аттестовано на первую и высшую квалификационные категории;
- совершенствование теоретической и практической подготовки педагогов и осмысление вопросов, связанных с совершенствованием педагогических технологий;
- разработка по современным педтехнологиям практических материалов и творческих отчетов.

Финансовое обеспечение образовательной программы

Центр финансируется за счет:

-) средств местного бюджета в виде субсидии на обеспечение муниципальной услуги;
-) целевых средств;
-) привлечение средств от приносящей доход деятельности учреждения (платные услуги)

Адресность образовательной программы

Требования к состоянию здоровья обучающихся. Обучение детей с ОВЗ, инвалидов. Образовательная программа рассчитана на детей в возрасте от 7 до 18 лет. Прием детей осуществ-

ляется на основе свободного выбора детьми образовательной области и реализуемых педагогами программ. Необходимым условием зачисления в эти коллективы является отсутствие медицинских противопоказаний у ребенка.

Педагоги Центра при разработке и написании своих программ и составления планов стараются следовать принципам здорового образа жизни.

Занятия строятся, исходя из психофизических возрастных особенностей детей. Время проведения занятий в той или иной возрастной группе детей и количество детей в группах соблюдаются исходя из правил и норм СанПиНа. На любом занятии обязательно проходят физминутки и перерывы на отдых. По всем программам обучения детей с ОВЗ и инвалидностью допустимо. Ребенок, имеющий ограничения по здоровью, имеет право заниматься в Центре, в том числе в рамках индивидуального маршрута или адаптированной программы, которые разрабатываются педагогом с учетом рекомендаций от его представителей, при поступлении заявления на обучение. Также обучающиеся, имеющие ограничения по здоровью (или инвалидность) вправе обучаться в рамках инклюзивного образования – со всем составом учебной группы, без особых условий для обучения. На занятиях, при желании учащегося, может присутствовать родитель (законный представитель). Уровень сложности задания педагогом определяется и дается обучающемуся в зависимости от его способностей и возможностей.

Условия соблюдения прав обучающихся. Все обучающиеся Центра пользуются равными правами, в том числе и лица, имеющие ОВЗ или инвалидность. Их права закреплены Конституцией РФ, Конвенцией о правах ребенка, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, Уставом Центра и другими локальными актами.

Требования к уровню готовности обучающихся для освоения образовательной программы. Образовательная программа предназначена для детей в возрасте от 7 до 18 лет и не требует специальной подготовки для ее освоения. В Центр принимаются все желающие.

