

Муниципальное казенное образовательное учреждение
«Красноуфимский районный центр дополнительного образования детей»

«От успеха в творчестве – к успеху в жизни»

проект базовой площадки
ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»
по профориентационной деятельности
и техническому творчеству

Принят на педагогическом
протокол №6 от 10.04.2018г

Утверждено:
Приказом директора №45 от 11.04.2018г.
Н.Л.Николаева

Автор: Мелерякова Наталья Михайловна,
заместитель директора МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД»

2018г.

Паспорт
проекта базовой площадки
ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»

Муниципальное казенное образовательное учреждение
«Красноуфимский районный центр дополнительного образования детей»
Сокращенное наименование – МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД».
Тип – организация дополнительного образования.
Вид – центр дополнительного образования детей.
Учредитель – Муниципальное образование Красноуфимский округ
Адрес – 623310, Красноуфимский район, с. Криулино, ул. Садовая, 6.
Телефон – 8(34394)6-55-92.
Руководитель – Наталья Леонидовна Николаева, директор.
Адрес электронной почты – dush.kruf@mail.ru

Название	«От успеха в творчестве к успеху в жизни»
Тема	профориентационная деятельность и техническое творчество
Сроки реализации	2018г. - 2023г.
Цель	Создание условий для развития дополнительного образования технической направленности и технического творчества детей и подростков МО Красноуфимский округ, их профессиональной ориентации в сфере техники и технологий.
Разработчик	Мещерякова Наталья Михайловна, заместитель директора МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД»
Задачи	<p>Повышение уровня доступности дополнительного образования технической направленности через:</p> <ul style="list-style-type: none">- развитие ресурсного (материально-технического, кадрового, методического) обеспечения образовательного процесса;- повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров с учетом уровня требований к современным формам и методам обучения, информационной и инновационной культуры. <p>Увеличение охвата детей программами дополнительного образования через:</p> <ul style="list-style-type: none">- привлечение обучающихся к занятиям в творческих объединениях через пропаганду технического творчества;- формирование интереса детей к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, техническому творчеству, технике, высоким технологиям. <p>Повышение качества практик дополнительного образования, реализуемых в МО Красноуфимский округ, через:</p> <ul style="list-style-type: none">- обеспечение взаимодействия субъектов образовательного процесса и социальных партнеров по развитию технического творчества.

	<p>Профориентационная деятельность: - формирование интереса детей к будущей профессии через реализацию ДООП.+</p>
Ожидаемый результат	<ol style="list-style-type: none"> 1. Повышение уровня доступности дополнительного образования технической. 2. Увеличение охвата детей программами дополнительного образования. 3. Повышение качества практик дополнительного образования, реализуемых в МО Красноуфимский округ

МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» - в рамках взаимодействия с ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» и муниципальными общеобразовательными организациями МО Красноуфимский округ реализует приоритетное направление социально-экономической политики Свердловской области на 2016-2030 годы: «Создание конкурентоспособного образования» (Закон Свердловской области «О Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016-2030 годы» №151 – ОЗ от 21.12.2015г.) в рамках проекта базовой площадки: «От успеха в творчестве – к успеху в жизни» по направлению профориентационной деятельности и техническому творчеству. Актуальность Проекта определяется стратегическими национальными приоритетами Российской Федерации, которые направлены на повышение качества жизни населения, достижение экономического роста, развитие фундаментальной науки, образования и культуры, обеспечение обороны и безопасности страны. Решение этих задач требует соответствующей подготовки подрастающего поколения с развитым техническим потенциалом, осознанной гражданской позицией, способного созидать в современных условиях, создавая технологический комплекс России.

МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» организовано 01.09.2015г. путем слияния и реорганизации двух учреждений МКОУ «Красноуфимская районная ДЮСШ» и МКОУ «Красноуфимский РДДТ». Учреждение работает на базе 15 общеобразовательных организаций, имеет на балансе 2 здания в с.Криулино и п.Сарана.

Согласно Лицензии и Устава, МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» имеет право вести образовательную деятельность по следующим направлениям: культурологическое, художественно-эстетическое, социально-педагогическое, туристско-краеведческое, спортивно-техническое и физкультурно-спортивное. В данный период в учреждении реализуются дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы по художественно-эстетическому, туристско-краеведческому и физкультурно-спортивному направлениям. 4 августа 2017 года в МО Красноуфимский округ был создан Центр тестирования норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» путем наделения полномочиями МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД».

В рамках уставной деятельности, учреждение проводит большое количество спортивно-массовых, культурно - досуговых, интеллектуально-познавательных мероприятий, конкурсов и соревнований как внутри учреждения, так и муниципального уровня, оказывает консультативно-методическую помощь педагогическим работникам по программам дополнительного образования детей. Обучающиеся РЦ ДОД принимают участие в соревнованиях, конкурсах и мероприятиях различного уровня.

На сегодняшний день наблюдается сильнейший дефицит качественных молодых инженерно-конструкторских кадров для существующих и

развивающихся предприятий, как промышленности, так и сельского хозяйства.

В настоящее время в рамках совершенствования государственной системы профориентации и подготовки квалифицированных инженерно-технических кадров для высокотехнологичных отраслей особое значение приобретает практическое решение проблем, связанных с возвращением массового интереса молодежи к техническому творчеству. Поэтому неотъемлемой частью социальной политики Свердловской области является профориентация в данном направлении подрастающего поколения, государственная и общественная поддержка развития и достижений молодежи в области технического творчества, учебно-исследовательской и научно-технической деятельности (Стратегия социально-экономического развития Свердловской области на период до 2030 года) с целью формирования квалифицированных трудовых ресурсов.

Муниципальное образование Красноуфимский округ так же заинтересован в подготовке кадров, обеспечивающих потребности территории в квалифицированных трудовых ресурсах с учетом экономических перспектив и специфики территории. Функционирование базовой площадки развития детского технического творчества на территории МО Красноуфимский округ определяется необходимостью организации дополнительного образования для школьников из сельской местности, позволяющего им, исходя из их стартовых возможностей, достичь образовательных результатов, аналогичных тем, которые достигаются школьниками из крупных городских центров.

Все это требует специального внимания к дополнительному образованию технической направленности, продуманной системы поддержки технического творчества детей, как условия развития будущего инновационно-технического кадрового потенциала, как муниципального образования Красноуфимский округ, так и Свердловской области.

В настоящее время экономика Красноуфимского округа носит в основном аграрный характер: наибольшее число хозяйствующих субъектов сосредоточено в сельском хозяйстве. В отрасли работают 10 сельхозпредприятий, созданных на базе бывших совхозов и колхозов, 16 крестьянских хозяйств. В Красноуфимске функционируют в основном частные предприятия, такие как: завод пищевых продуктов, хлебопредприятие «Феретти-Рус», автотранспортные предприятия, завод строительных материалов, молочный завод. Ведущее место среди предприятий, расположенных на территории, занимают предприятия железнодорожного узла: локомотивное депо, вагонное депо, дистанция пути, дистанция сигнализации и связи.

Сельскохозяйственные и промышленные предприятия испытывают дефицит высококвалифицированных инженерно-технических работников для обслуживания современного оборудования и машин. Руководство этих предприятий разделяет мнение, что развитие технического творчества среди

детей и подростков могло бы способствовать ориентации подрастающего поколения на техническую сферу профессиональной деятельности.

Планы социально-экономического развития территории предусматривают не только сохранение имеющейся базы предприятий, но и создание новых современных производств. Экономика территории потребует обеспеченности инженерно-техническими кадрами и рабочей силой, отвечающей современным квалификационным требованиям.

На территории городского округа Красноуфимск ведут образовательную деятельность пять учреждений начального и среднего профессионального образования: ГАПОУ СО «Уральский железнодорожный техникум, ГБОУ СПО СО «Красноуфимский педагогический колледж», ГБОУ СПО СО «Медицинское училище № 6», ГБОУ НПО СО «Красноуфимский многопрофильный техникум», ГБОУ СПО СО Красноуфимский аграрный колледж. Из имеющихся заведений начального, среднего профессионального образования только 3 готовят специалистов технических специальностей.

Основным партнёром РЦ ДОД в реализации проекта базовой площадки может стать ГАПОУ СО «Уральский железнодорожный техникум», в котором, помимо технических специальностей, востребованных холдингом «РЖД», реализуется программа среднего профессионального образования по направлению «закройщик». В этом образовательном учреждении планируется введение новых специальностей, в том числе: «Информационные системы и программирование» и «Графический дизайнер».

В Федеральном законе «Об образовании в Российской Федерации» отмечено, что сетевая форма «обеспечивает возможность освоения обучающимися образовательной программы с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, а также при необходимости использование ресурсов иных организаций». Сетевое взаимодействие – взаимовыгодное объединение организаций для развития каждой из них и достижения социально значимой цели. Сетевое взаимодействие предоставляет субъектам возможности выбора методов, способов действий для достижения цели, обеспечивает постоянное развитие через обмен информацией. Сетевые партнеры движутся к одной цели и решают общие задачи, однако при этом существенно воздействуют друг на друга. Среда, в которой объединяются образовательные организации – это системная функциональная модель, позволяющая оперативно реагировать на внешние социальные и экономические изменения, адаптироваться к ним в процессе достижения конкретной цели, создавать необходимые ресурсы и инструментарий для дальнейшего развития.

Являясь самым ресурсоемким направлением дополнительного образования, требующим ритмичных финансовых вложений дорогостоящего оборудования и инструментов, специально обустроенных помещений и сооружений, техническое творчество в последние годы не получало необходимой материальной поддержки и поэтому оказалось сегодня в очень сложном положении. В Красноуфимском районном Доме детского

творчества, ранее функционировали такие детские объединения технической направленности, как «Ракетомоделирование» и «Робототехника». Из-за недостатка финансирования для закупки оборудования и отсутствия квалифицированных педагогических кадров они были закрыты. В трех школах района (МАОУ «Криулинская СОШ», МАОУ «Тавринская СОШ» и МКОУ «Нижеиргинская СОШ») действуют кружки «Основы робототехники».

Проведенный анализ состояния дополнительного образования технической направленности в нашей территории показал, что сдерживающими факторами развития данного направления являются:

- сведение работы технических объединений до минимума или замена их объединениями других, менее ресурсо - затратных, направленностей;
- отток квалифицированных педагогических кадров из-за низкого финансирования технических объединений;
- недостаточное привлечение квалифицированных специалистов к реализации программ дополнительного образования детей технической направленности.

Исходя из вышеизложенных фактов, нами было выявлено противоречие между потребностью территории в подготовке технически грамотных и творчески мыслящих трудовых ресурсах, высоким спросом на услуги объединений детского технического творчества у родителей и детей с одной стороны, и инертностью образовательной системы в условиях социально-экономических изменений с другой стороны.

Сложившаяся ситуация требует:

- разработки проекта развития дополнительного образования детей технической направленности, включающего комплекс организационно-педагогических и методических мероприятий, обеспечивающих интеграцию концепций и подходов общего и дополнительного образования в единую концепцию,

- создание единых информационных средств, системы мероприятий для обучающихся, занимающихся техническим творчеством (соревнований, конкурсов, конференций и др.),

- создание системы повышения квалификации и переподготовки руководителей объединений технического творчества, и предполагающей эффективное решение задач в интеллектуальном развитии обучающихся,

- внедрение современных технологий организации технического творчества обучающихся.

Внедрение в образовательный процесс разноуровневых и модульных программ дополнительного образования технической направленности реализуют право каждого ребёнка на овладение компетенциями, знаниями и умениями в индивидуальном темпе, объёме и уровне сложности. Такие программы предоставят всем детям возможность занятий независимо от способностей и уровня общего развития.

Цель: Создание условий для развития дополнительного образования технической направленности и технического творчества детей и

подростков МО Красноуфимский округ, их профессиональной ориентации в сфере техники и технологий.

Задачи:

1. Повышение уровня доступности дополнительного образования технической направленности через:

- развитие ресурсного (материально-технического, кадрового, методического) обеспечения образовательного процесса;
- повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров с учетом уровня требований к современным формам и методам обучения, информационной и инновационной культуры.

2. Увеличение охвата детей программами дополнительного образования через:

- привлечение обучающихся к занятиям в творческих объединениях через пропаганду технического творчества;
- формирование интереса детей к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, техническому творчеству, технике, высоким технологиям.

3. Повышение качества практик дополнительного образования, реализуемых в МО Красноуфимский округ, через:

- обеспечение взаимодействия субъектов образовательного процесса и социальных партнеров по развитию технического творчества.

Ожидаемые результаты введения инновации:

1. Повышение уровня открытости и доступности муниципальной системы образования. А именно:

- расширение спектра и вариативности дополнительных образовательных услуг для населения МО Красноуфимский округ путем внедрения и реализации инновационных дополнительных общеразвивающих программ технической и спортивно-технической направленностей.

2. Увеличение охвата детей программами дополнительного образования в территории. Через:

- создание условий для поддержки и развития интереса детей и подростков на территории МО Красноуфимский округ к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, техническому творчеству, высоким технологиям.
- открытие новых творческих объединений, реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технической и спортивно-технической направленностей.

3. Повышение качества практик дополнительного образования, реализуемых в территории. В том числе:

- повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров, реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технической и спортивно-технической направленностей.
- оснащение современным оборудованием, инструментами и материалами творческих объединений детей на территории МО Красноуфимский округ,

реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технической и спортивно-технической направленностей.
Сроки реализации проекта: 2018г. - 2023г.

Поэтапный план реализации проекта:

Первый этап - нормативно - установочный (май 2018 г. – ноябрь 2019 г.)

Цель: обоснование разрабатываемой технологии, проектирование интегративной творческой образовательно-развивающей среды, способствующей развитию детского технического творчества на территории МО Красноуфимский округ.

Прогнозируемый результат:

- конкретизация концепции проекта, вычленение взаимосвязанных направлений его реализации;
- конкретизация и детальная разработка плана реализации проекта в учреждении;
- разработка нормативно – правовой документации;
- внедрение в образовательный процесс новых современных технологий организации технического творчества обучающихся;
- подведение промежуточных результатов инновационной деятельности.

Второй этап – формирующий (декабрь 2019 г. – август 2022 г.)

Цель: формирование открытой творческой образовательно-развивающей среды творческих объединений технического направления на территории МО Красноуфимский округ.

Решение поставленных задач обеспечивается за счет реализации следующих мероприятий:

1) развитие у детей интереса к техническому творчеству:

- распространение в общеобразовательных организациях информационных материалов о работе базовой площадки технического направления в РЦ ДОД;

- проведение Дней открытых дверей в РЦ ДОД с предоставлением, обучающимся и педагогам возможности ознакомления с производственным оборудованием и технологическим процессом работы на нём;

- знакомство обучающихся начальной, средней и основной школы с техническим творчеством и профессиями, требующими овладения знаниями навыками в этом направлении, через занятия в творческих мастерских в РЦ ДОД.

2) создание условий для качественного овладения обучающимися общеобразовательных организаций знаниями по предметам технологического и творческого циклов, а также для развития способностей обучающихся к освоению этих предметов:

- организация сетевого взаимодействия общеобразовательных организаций по использованию специализированного оборудования базовой площадки РЦ ДОД в рамках внеурочной деятельности по ФГОС;

- разработка различных вариантов модульных программ по предметам технологического и творческого циклов во взаимодействии с профильными методическими объединениями учителей МО Красноуфимский округ;

- участие учителей образовательных организаций МО Красноуфимский округ в обучении старшеклассников по предметам технологического и творческого циклов в рамках сетевого взаимодействия РЦ ДОД и ОУ;

- профориентационная работа с обучающимися РЦ ДОД в целях обеспечения заблаговременного выбора обучающимися будущей профессии;

- методическое сопровождение образовательного процесса данного направления.

3) формирование у обучающихся навыков практической деятельности на имеющемся оборудовании:

- проведение творческих мастерских для обучающихся и мастер-классов для педагогов с участием педагогических работников, работающих в рамках реализации проекта базовой площадки;

- создание открытых мастерских, предоставляющих обучающимся доступ к оборудованию, необходимому для реализации творческих проектов;

- использование образовательными организациями МО Красноуфимский округ оборудования РЦ ДОД для занятий внеурочной деятельностью в системе дополнительного образования.

4) обеспечение условий для творческого развития детей, проявивших способности и интерес к изучению предметов технологического цикла через совместную деятельность с районными методическими объединениями учителей-предметников данных направлений.

5) создание системы стимулов и поощрений для технического творчества обучающихся через обеспечение проведения муниципального этапа творческих конкурсов и мероприятий технической направленности, в том числе за счет привлечения в качестве соорганизаторов образовательных организаций и предприятий, по направлениям, совпадающим с профилем конкурсных мероприятий.

Третий этап - обобщающий (сентябрь 2022 – май 2023 г.)

Цель: оценка и презентация результатов инновационной деятельности.

Календарный план реализации проекта

№ п/п	Мероприятия	Срок	Ответственный
Первый этап - нормативно - установочный (май 2018 г. – ноябрь 2019 г.).			
1.	Разработка нормативно-правовой документации сопровождения инновационной деятельности.	май-сентябрь 2018 г.	Директор МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» Н.Л.Николаева
2.	Проведение организационных мероприятий	май-сентябрь 2019 г.	Директор МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» Н.Л.Николаева.
3.	Разработка плана совместной работы с ГАОУДО СО «Дворец молодежи»	май-сентябрь 2019 г.	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» Н.М.Мещерякова
4.	Совершенствование профессиональной компетентности педагогов, реализующих программы технической и спортивно-технической направленностей: курсы повышения квалификации, обучающие семинары, круглые столы, конференции (через внешние и внутренние ресурсы)	Согласно графика ГАОУ СО «Дворец молодежи»	ГАОУДО СО «Дворец молодежи», Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» М.В. Кобякова
5.	Разработка плана мероприятий, проводимых в рамках развития детского технического творчества (организация выставок технического творчества, игровых и конкурсных программ, соревнований, защита проектов, творческие отчеты и т.д.)	август-сентябрь (ежегодно)	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» Н.М.Мещерякова
6.	Создание условий для реализации внедряемых в образовательный процесс программ технической и спортивно-технической направленностей.	май-сентябрь 2019 г.	Директор МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» Н.Л.Николаева.
7.	Разработка контрольно - измерительных материалов, планирование контрольно-оценочных мероприятий по оценке результативности реализации программ дополнительного образования детей технической направленности.	сентябрь - ноябрь 2019 г.	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» М.В. Кобякова
8.	Подведение промежуточных результатов инновационной деятельности.	декабрь 2019 г.	Директор МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» Н.Л.Николаева.
Второй этап – формирующий (декабрь 2019г. – август 2022 г.)			
1.	Координация взаимодействия с участниками проекта.	В течение всего этапа	ГАОУДО СО «Дворец молодежи»

2.	Организация творческой образовательно-развивающей деятельности (проведение выставок технического творчества, игровых и конкурсных программ, соревнований, защиты проектов, творческих отчетов, дефиле, экскурсий, презентаций, праздничных и игровых программ, участие в олимпиадном и конкурсном движениях областного и Всероссийского уровней и т.д.)	Согласно графика мероприятий	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» Н.М.Мещерякова
3.	Реализация дополнительных общеразвивающих программ технической и спортивно-технической направленностей.	Согласно Учебного плана	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» М.В. Кобякова
4.	Организация и проведение контрольно-оценочных мероприятий.	декабрь 2019 – май 2022 г.	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» М.В. Кобякова педагога ДО
5.	Расширение сферы образовательных услуг в области включения обучающихся в техническое творчество (разработка и внедрение программ мастер – классов для обучающихся и педагогов, организация дистанционного обучения по программам технической и спортивно-технической направленностей)	В течение всего этапа	Методическая служба МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД»
6.	Совершенствование профессиональной компетентности педагогов (через внешние и внутренние ресурсы). Вовлечение педагогов в самоанализ профессиональной деятельности (проведение мастер-классов, круглых столов, семинаров, творческих отчетов, конкурсов методической продукции и т.д.)	Согласно графика ГАОУ СО «Дворец молодежи»	ГАУДО СО «Дворец молодежи», Методическая служба МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД»
7.	Подведение промежуточных результатов, итогов взаимодействия. Обмен опытом (организация и проведение конференции «Инновационное техническое творчество детей на территории МО Красноуфимский округ. Опыт и перспективы развития»).	Май 2022 г.	ГАУДО СО «Дворец молодежи», Директор МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» Н.Л.Николаева.
8.	Информационная и рекламно-издательская деятельность (формирование банка фото и видео материалов, выпуск каталогов, буклетов, сборников методических материалов, подготовка публикаций в СМИ, в т.ч. на сайтах, общественные презентации ресурсов и	Весь период	Участники проекта

	достижений и т.д.)		
9.	Создание банка методической продукции по организации работы базовой площадки: программ технической и спортивно-технической направленностей, мастер – классов, социокультурных программ, педагогической продукции и т.д..	В течение всего этапа	Методическая служба МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД»
	Создание банка контрольно-измерительных материалов для оценки результативности программ научно-технической и спортивно-технической направленностей.	В течение всего этапа	Методическая служба МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД»
13.	Подведение итогов реализации деятельности базовой площадки. Общественная презентация результатов деятельности.	июнь 2022 г.	ГАУДО СО «Дворец молодежи», Директор МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД» Н.Л.Николаева
Третий этап – обобщающий (сентябрь 2022 – май 2023 г.)			
1.	Итоговая аттестация обучающихся ДТДиМ.	май 2023 г.	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» М.В. Кобякова педагоги ДО
2.	Мониторинг результативности и эффективности деятельности базовой площадки	сентябрь 2023 г.	Зам. директора МКОУ Красноуфимский РЦ ДОД» М.В. Кобякова
3.	Публикация материалов по реализации проекта.	В течение всего этапа	ГАУДО СО «Дворец молодежи», Методическая служба МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД», педагоги
4.	Презентация результатов работы базовой площадки	ноябрь 2023	ГАУДО СО «Дворец молодежи», Методическая служба МКОУ «Красноуфимский РЦ ДОД», педагоги

Механизм реализации Проекта:

Проект будет реализовываться через следующие направления:

1. «Сетевые модульные программы»
2. «Лаборатория технического творчества»

Направление «Сетевые модульные программы»

Одной из ключевых задач системы образования в настоящее время является стимулирование непрерывного образования и развития человека в процессе его жизни. В быстро меняющемся мире профессий и профессиональных компетенций необходимо постоянно самосовершенствоваться и развиваться.

В то же время выбор профессии или, по крайней мере, направления в учёбе, необходимо сделать уже в 7-8 классе, т.к. уже в 9-м классе уже в начале учебного года ученик должен определиться, какие предметы он будет сдавать на ГИА, и понимать, идёт он в колледж или остаётся в 10-11 классы в школе. Т.е. уже к концу 8-го класса становится актуальным выбор профессии хотя бы в общих чертах. Интересы тоже часто бывают уже сформированы к 13–14 годам, другое дело, что если интересов нет из-за недостатка информации.

Поэтому задача профориентации не просто в том, чтобы определить склонность ребенка к той или иной профессии, но и показать ему, из чего можно выбирать, вызвать интерес, замотивировать больше узнать о профессиях, побыть внутри профессии, пропустить её через себя. Это дает стимул, и дальше ребенок начинает изучать, примерять на себя, получая импульс к осознанному выбору профессии.

Цель реализации направления:

Создание единой системы мероприятий в направлении технического творчества и по профессиональной ориентации обучающихся.

Цель будет достигаться путем решения задач:

- информирование обучающихся о тех или иных профессиях данного направления;
- непосредственное взаимодействие с представителями профессий, связанных с техническим творчеством;
- приобретение соответствующих компетенций.

Направление «Лаборатория технического творчества»

Цель реализации направления:

Создание условий для выявления и развития обучающихся, проявляющих способности и интерес к данному направлению деятельности.

Цель будет достигаться путем решения задач:

- выявление и развитие способностей детей в направлении технического творчества;
- педагогическая поддержка познавательной инициативы, активности и творчества обучающихся;

- расширение возможностей для участия школьников в олимпиадах, конкурсах, творческих фестивалях различного уровня;
- поддержка талантливых школьников муниципалитета.

Предполагается, что в результате внедрения в образовательный процесс инновационного проекта будут обеспечены условия, способствующие развитию детского технического творчества на территории МО Красноуфимский округ.

Ресурсное обеспечение проекта

Источники финансирования реализации проекта:

Источниками финансирования проекта являются средства областного и местного бюджетов, в том числе внебюджетные источники: - грантовая деятельность; организация платных дополнительных образовательных услуг; пожертвования и благотворительность.

Кадровое обеспечение:

Мещерякова Наталья Михайловна, заместитель директора

Кручинина Анфиса Игоревна, педагог ДО

Швейд Ольга Валерьевна, педагог ДО

Гиндуллин Артур Вернатович, педагог ДО

Критерии и система оценки

1. Повышение уровня открытости и доступности муниципальной системы образования, а именно:

- расширение спектра и вариативности дополнительных образовательных услуг для населения МО Красноуфимский округ путем внедрения и реализации инновационных дополнительных общеразвивающих программ технического направления.

2. Увеличение охвата детей программами дополнительного образования в муниципалитете. Через:

- создание условий для поддержки и развития интереса детей и подростков на территории МО Красноуфимский округ к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, техническому творчеству, высоким технологиям.

- открытие новых творческих объединений, реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технического направления.

3. Повышение качества практик дополнительного образования, реализуемых в территории. В том числе:

- повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров, реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технического направления.

- оснащение современным оборудованием, инструментами и материалами творческих объединений детей на территории МО Красноуфимский округ, реализующих инновационные дополнительные общеразвивающие программы технического направления.

Формы предъявления результатов:

- представление образовательному сообществу методических материалов (программ, сценариев, мастер-классов и т.д. по данной теме);
- проведение обучающих семинаров, мастер-классов, круглых столов;
- публикации в СМИ;
- общественная презентация опыта;
- предъявление обучающимися результатов своей творческой деятельности путем участия в выставках, конкурсах, конференциях, соревнованиях и т.д.
- предъявление педагогами результатов своей профессиональной деятельности через участие в конкурсах педагогического мастерства, выставках методической продукции, научно-практических конференциях и т.д.

Предполагаемые риски проекта

№	Риски	Способы минимизации рисков
1.	Реализация программы инновационной деятельности не в полном объеме	Поддержка инновационной деятельности педагогов, техническое переоснащение, повышение квалификации педагогов, введение дополнительных ставок педагогов дополнительного образования.

Система мотивации

Перспективы развития проекта

- расширение творческого пространства и интеграция возможностей базового и дополнительного образования в области технического творчества в рамках работы базовой площадки;
- совершенствование системы непрерывного образования для развития и реализации потенциала обучающихся;
- усиление направлений межведомственного сетевого партнерства в области дополнительного образования технического направления;
- оптимизация использования кадрового, научно-методического и материально-технического потенциала на уровне партнерства образовательных организаций и сторонних организаций, реализующих услуги дополнительного образования.

Публикации и цифровые издания о представляемом проекте

Список литературы

Нормативно-правовыми основаниями в деятельности стали:

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273 - ФЗ "Об образовании в Российской Федерации",
- Приказ Минобрнауки России от 29.08.2013 №1008 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»,

- Концепция развития дополнительного образования детей, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 04 сентября 2014г. №1726р,
- Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 г. № 996-р),
- Постановление Правительства Свердловской области от 29 декабря 2016 года N 919-ПП об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года»,
- Комплексная программа "Уральская инженерная школа" на 2015-2034 годы (одобрена Указом Губернатора Свердловской области от 6 октября 2014 года N 453-УГ), Федеральная целевая программа «Дети России»,
- Письмо Министерства общего и профессионального образования Свердловской области от 27.09.2012 №02-01-82/5598 «Об организации системной работы с одарёнными детьми»;
- областной фестиваль «Юные интеллектуалы Среднего Урала».