

**Информация о проекте, выполнении календарного плана мероприятий проекта,
достижении целевых показателей проекта**

Полное наименование организации (в соответствии с единым государственным реестром юридических лиц)	АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "СТУДИЯ РАЗВИТИЯ И ДОСУГА "ТЕРРИТОРИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ"
Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)	1224300005214
Наименование проекта (в соответствии с договором о предоставлении гранта)	Марафон "Инженерный интенсив"
Номер договора о предоставлении гранта	P43-23-1-000048

Уровень достижения целевых показателей (ожидаемых количественных результатов) проекта:

№	Наименование показателя	Ожидаемое значение	Достигнутое значение	Уровень достижения (%)
1	Количество участников - опекаемых детей Марафона	10	10	100,00
2	Количество участников - опекунов	5	5	100,00
3	Количество занятий	16	16	100,00
4	Количество пресс-релизов	10	10	100,00
5	Количество творческих проектов	10	10	100,00
6	Количество занятий с психологом	5	5	100,00
7	Количество партнеров проекта	1	1	100,00
8	Количество педагогов	5	5	100,00

Уровень выполнения ключевых контрольных точек проекта:

№	Наименование ключевой контрольной точки	Контрольная дата	Фактическая дата	Сведения о выполнении
Этап 1. Начало этапа: 01.09.2023. Завершение этапа: 30.09.2023				
1.1	Размещен 1 пост о проведении мероприятий Марафона в группе Вконтакте.	30.09.2023	30.09.2023	исполнена
Этап 2. Начало этапа: 01.10.2023. Завершение этапа: 22.12.2023				
2.1	Подобран педагогический персонал в соответствии с необходимой квалификацией в количестве 5 человек.	27.10.2023	27.10.2023	исполнена

2.2	Организован и проведен психологический тренинг на знакомство и сплочение группы участников Марафона, в котором приняли участие 10 детей и 5 опекунов.	30.10.2023	30.10.2023	исполнена
2.3	Размещено 9 информационных поводов в группе Вконтакте о проведении Марафона для замещающих семей.	03.11.2023	03.11.2023	исполнена
2.4	Участниками Марафона создано 10 проектов, которые способствуют закреплению полученных навыков в области технического творчества с презентацией готовой модели и с защитой проектов	03.11.2023	03.11.2023	исполнена
2.5	Проведено 16 занятий для 10 детей - участников Марафона, в том числе: 4 занятия по 3D моделированию, в ходе которых дети создали по 1 модели с помощью 3D-ручки и напечатали по 1 модели на 3D-принтере; 4 занятия по конструированию, в ходе которых дети построили по 4 модели в программе Lego Digital Designer; 4 занятия по радиоэлектронике, в ходе которых дети собрали по 4 схемы; 4 занятия по введению в робототехнику и основы программирования, в ходе которых дети сконструировали и запрограммировали по 4 простых модели роботов.	03.11.2023	03.11.2023	исполнена
2.6	С участниками Марафона и их опекунами проведено 3 психологических тренинга и 5 индивидуальных консультаций (занятий)	03.11.2023	03.11.2023	исполнена
2.7	К участию в проекте привлечено не менее 1 партнера	03.11.2023	03.11.2023	исполнена

Объем средств, дополнительно привлеченных на реализацию проекта, включая примерную оценку труда добровольцев, безвозмездно полученных товаров, работ, услуг, имущественных прав в руб.: 281 210,00

Количество благополучателей проекта (чел.): 15

Количество добровольцев, участвовавших в реализации проекта (чел.): 0

Информация о выполнении календарного плана мероприятий проекта на основании аналитических отчетов грантополучателя¹

1 этап

Обзор (описание) проведенных мероприятий (запланированные сроки (по приведенному в заявке календарному плану), фактические сроки выполнения, полученные результаты с указанием применимых количественных и (или) качественных показателей) 

№	Мероприятие	Запланированные сроки проведения	Фактические сроки проведения	Итог мероприятия (качественный результат)
1	Проведение подготовительных мероприятий (подбор педагогов, набор группы Марафона.) Размещение информации о проведении Марафона для замещающих семей на онлайн-ресурсах партнеров (социальные сети, официальные сайты), распространение информации через отдел опеки и	с 01.09.2023 по 27.10.2023	с 01.09.2023 по 30.09.2023	Замещающие семьи проинформированы о проведении Марафона через социальные сети, официальные сайты.

¹ Информация размещается с сохранением орфографии и пунктуации грантополучателя

	попечительства. Подача заявки будет осуществлена через Яндекс-форму и лично. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)			
--	---	--	--	--

2 этап

	<p>Пост о проведении мероприятий Марафона размещён в группе АНО "Студия развития «Территория возможностей» в Вконтакте, также сделаны репосты: в группе партнера проекта МКУ ДО "МРЦ", на официальном сайте департамента образования администрации муниципального образования "Город Кирово-Чепецк" Кировской области; на официальном сайте партнера проекта МКУ ДО "МРЦ", в группе Вконтакте "Дополнительное образование в Кирово-Чепецке", в группе Вконтакте администрации муниципального образования "Город Кирово-Чепецк" Кировской области "Кирово-Чепецк активный"</p> <p>https://vk.com/wall-217044974_30</p> <p>https://vk.com/wall-161135089_2824</p> <p>https://obrchepetsk.ru/2023/10/02/марафон-инженерный-интенсив/</p> <p>https://www.mkoumuk.obrchepetsk.ru/1310-marafon-inzhenernyj-intensiv.html</p> <p>https://vk.com/wall-40851790_2820</p> <p>https://vk.com/wall-139619136_10449</p>			
1	<p>Проведение подготовительных мероприятий (подбор педагогов, набор группы Марафона.)</p> <p>Размещение информации о проведении Марафона для замещающих семей на онлайн-ресурсах партнеров (социальные сети, официальные сайты), распространение информации через отдел опеки и попечительства. Подача заявки будет осуществлена через Яндекс-форму и лично.</p> <p>Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)</p>	с 01.09.2023 по 27.10.2023	с 01.09.2023 по 27.10.2023	Для проведения занятий в рамках Марафона подобрано 5 педагогов по направлениям работы: 1. Введение в робототехнику и основы программирования (Сербинон Р.Б., Коровкина М.Л.) 2. Радиоэлектроника (Карпов П.А.) 3. Конструирование (Воробьева О.О.) 4. Работа по 3D-моделированию (Воробьева О.О., Сербинон Р.Б.). Психологическое сопровождение проводила педагог-психолог Гасанова З.К. Для проведения мероприятий проекта «Марафон «Инженерный интенсив» 4 октября 2023 года было проведено собрание для потенциальных участников проекта. Набрана группа из 10 детей из опекаемых (замещающих) семей и 5 опекунов.
2	<p>Готовимся к проведению Марафона «Инженерный интенсив» (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</p> <p>https://vk.com/wall-217044974_32</p> <p>https://vk.com/wall-161135089_2849</p>	с 30.10.2023 по 30.10.2023	с 30.10.2023 по 30.10.2023	Результатом психологического тренинга стало знакомство и сплочение участников Марафона в единую команду. Тренинг позволил познакомиться друг с другом, узнать особенности характера и интересы каждого участника Марафона., определить их психоэмоциональное состояние.

	Марафона. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)			
Старт Марафона «Инженерный интенсив», проведение психологического тренинга с опекаемыми и опекунами (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) https://vk.com/wall-217044974_34 https://vk.com/wall-161135089_2872				
3	Проведение занятий по введению в робототехнику и основы программирования. Знакомство с имеющимися конструкторами компании LEGO, их функциональным назначением, с простыми механизмами и их разновидностями. Работа с модулем EV3, датчиками конструктора Lego на базе компьютера EV3, с аппаратным и программным составом конструктора EV3, сервомоторами EV3, изучение основных понятий напряжения, полярности, электрической цепи, видов источников питания для роботов. Конструирование и программирование базовых моделей роботов. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)	с 30.10.2023 по 03.11.2023	с 30.10.2023 по 03.11.2023	На занятиях по робототехнике ребята - участники проекта познакомились с основами конструирования и программирования роботов. Работа проходила с использованием образовательного конструктора LEGO MINDSTORMS Education EV3, а программу для робота ребята составляли на ноутбуках. За четыре занятия ребята познакомились с деталями конструктора, основными моторами и датчиками. Научились по схеме собирать простейшую модель (приводную платформу) и програмировать её для передвижения. Ребята познакомились с принципами работы электронных компонентов набора LEGO MINDSTORMS EV3, принципами программирования на модуле EV3, научились определять виды конструкций, тип соединений и вид передач.
Конструируем и программируем (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) https://vk.com/wall-217044974_38 https://vk.com/wall-161135089_2883				
4	Проведение занятий по радиоэлектронике. Первое знакомство с физическими явлениями, сборка схем и исследование работы схемы, пайка проводов. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)	с 30.10.2023 по 03.11.2023	с 30.10.2023 по 03.11.2023	На занятиях по радиоэлектронике ребята развили мелкую моторику, внимательность, аккуратность, изобретательность, получили знания в области физики, механики. Научились создавать простейшие устройства работы различных приборов. Ребята научились собирать схемы и паять провода.
Юные радиоконструкторы (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) https://vk.com/wall-161135089_2880 https://vk.com/wall-217044974_36				

5	<p>Проведение занятий по конструированию. Знакомство с Lego Digital Designer – программой для создания 3D моделей из деталей конструктора LEGO. Представление о компьютерном моделировании: построение модели, уточнение модели. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)</p>	с 30.10.2023 по 03.11.2023	с 30.10.2023 по 03.11.2023	<p>На занятиях по конструированию ребята научились пользоваться программой Lego Digital Designer по созданию 3D моделей из деталей конструктора LEGO в виртуальной среде. Научились строить модели по образцу и собственному замыслу. Данная программа развивает пространственное воображение и творческие способности детей.</p>
<p>Компьютерное конструирование и моделирование в виртуальном конструкторе LEGODigitalDesigner (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</p> <p>https://vk.com/wall-217044974_37</p> <p>https://vk.com/wall-161135089_2882</p>				
6	<p>Проведение занятий по 3D-моделированию. Знакомство с графическим редактором Tinkercad с последующим созданием и печатью простейших трехмерных моделей на 3D-принтере, работа с 3D-ручками. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)</p>	с 30.10.2023 по 03.11.2023	с 30.10.2023 по 03.11.2023	<p>Ребята познакомились с графическим редактором Tinkercad, распечатали трехмерные модели на 3D-принтере. Научились пользоваться 3D-ручкой и создавать с её помощью объемные модели. Ребята на занятиях создали модели зонтика и шара. Занятия по 3D-моделированию развили мелкую моторику, логическое и пространственное мышление, воображение, усидчивость и трудолюбие, творческие способности участников проекта.</p>
<p>Продолжаем обучение! (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</p> <p>https://vk.com/wall-217044974_35</p> <p>https://vk.com/wall-161135089_2873</p>				
7	<p>Определение тем и наставников проектных работ. Выбор темы исходя из собственных интересов и знакомства с направлениями Марафона. Создание проектов. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)</p>	с 03.11.2023 по 03.11.2023	с 03.11.2023 по 03.11.2023	<p>За время проведения занятий ребята определились с темами своих проектов по интересующему их направлению.</p>
<p>Наши проекты... (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</p> <p>https://vk.com/wall-217044974_40</p> <p>https://vk.com/wall-161135089_2886</p>				

8	Презентация участниками Марафона проектов. Подготовка презентации готовой модели, защита проекта в форме краткого доклада и демонстрация продукта. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)	с 03.11.2023 по 03.11.2023	с 03.11.2023 по 03.11.2023	Закреплены знания и навыки, приобретенные на занятиях по 4 направлениям Марафона. В ходе работы над проектом ребята научились применять новые термины и понятия в области инженерии. Также ими получены навыки публичного выступления при защите проектов.
Наши проекты... (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) https://vk.com/wall-161135089_2886 https://vk.com/wall-217044974_40				
9	Организация психологических тренингов. Психологические тренинги будут включать в себя индивидуальные и групповые занятия психолога с детьми и опекунами, что позволит получить положительную динамику в улучшении психологического климата семьи в целом и будут способствовать самореализации, социальной адаптации детей, находящихся под опекой. Место проведения: Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области» (Кировская область, город Кирово-Чепецк, улица Калинина, дом 32)	с 30.10.2023 по 03.11.2023	с 30.10.2023 по 03.11.2023	С ребятами проведены психологические тренинги, направленные на социализацию и личностное развитие. С опекунами психолог провел консультации по вопросам: межличностные взаимоотношения, проблемы психологического развития ребенка, эмоционально-поведенческие проблемы и проблемы с обучением. Работа с психологом позволила получить укрепить семейные отношения в замещающих семьях.
Старт Марафона «Инженерный интенсив»! (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) https://vk.com/wall-217044974_34 https://vk.com/wall-161135089_2872				
10	Привлечение к участию в проекте 1 партнера	с 01.09.2023 по 03.11.2023	с 01.09.2023 по 03.11.2023	К участию в проекте привлечен 1 партнер - Муниципальное казенное учреждение дополнительного образования «Многофункциональный ресурсный центр города Кирово-Чепецка Кировской области», у которого имеется опыт работы с детьми из опекаемых семей. На базе данного центра проводятся занятия, мастер-классы по программам социальной, художественной, технической направленностей.
Готовимся к проведению Марафона «Инженерный интенсив» (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) https://vk.com/wall-217044974_32 https://vk.com/wall-161135089_2849				
11	Размещение информации о проведении Марафона для замещающих семей на онлайн-ресурсах партнеров (социальные сети, официальные сайты),	с 01.10.2023 по 03.11.2023	с 01.10.2023 по 03.11.2023	Размещаемые информационные поводы позволили участникам проекта наблюдать за ходом мероприятий «Марафона

распространение информации через отдел опеки и попечительства.			«Инженерный интенсив», а также информировать общественность о проводимом социально-значимом проекте.
Размещение материалов в группе Вконтакте "Студия развития «Территория возможностей»"			
https://vk.com/wall-217044974_32			
https://vk.com/wall-217044974_33			
https://vk.com/wall-217044974_34			
https://vk.com/wall-217044974_35			
https://vk.com/wall-217044974_36			
https://vk.com/wall-217044974_37			
https://vk.com/wall-217044974_38			
https://vk.com/wall-217044974_40			
https://vk.com/wall-217044974_41			
Размещение материалов в группе Вконтакте МКУ ДО "МРЦ"			
https://vk.com/wall-161135089_2849			
https://vk.com/wall-161135089_2864			
https://vk.com/wall-161135089_2872			
https://vk.com/wall-161135089_2873			
https://vk.com/wall-161135089_2880			
https://vk.com/wall-161135089_2882			
https://vk.com/wall-161135089_2886			
https://vk.com/wall-161135089_2887			
Размещение материалов на официальном сайте департамента образования администрации муниципального образования «Город Кирово-Чепецк» Кировской области			
https://obrcherpetsk.ru/2023/10/30/старт-марафона-инженерный-интенсив/			
Размещение материалов на официальном сайте киров.гранты.рф			
https://xn--b1alfrj.xn--80af5akm8c.xn--p1ai/public/news/28988482-d2cc-449c-8682-2e16c983d6a9			

Информация за весь срок осуществления проекта²

4.1. Основные достигнутые качественные результаты реализации проекта (оценка полученного социального эффекта) 
Проект «Марафон «Инженерный интенсив» раскрыл возможности для социализации детей из опекаемых семей и позволил решить ряд психологических проблем, т.к. большая часть из них находится под опекой бабушек, которые не осведомлены об имеющейся возможности получить консультативную помощь и занять ребенка по интересам, помочь найти друзей. Благодаря партнеру проекта – МКУ ДО «МРЦ», дети из замещающих семей и их опекуны теперь знают и с большим желанием хотят продолжить взаимодействие уже за рамками проекта с Многофункциональным ресурсным центром по вопросам организации и посещения кружков по интересам детей и возможностью обращения за консультативной помощью к педагогу-психологу. Совместные мероприятия (собрания), организуемые органом опеки для замещающих семей, позволит донести информацию до других опекунов и узнать о партнёре проекта Марафона, который открыт для данной категории детей и их законных представителей.
4.2. Наличие и характер незапланированных результатов 
-
4.3. Недостатки, выявленные в ходе реализации проекта 
-
4.4. Количество благополучателей проекта* 

² Информация размещается с сохранением орфографии и пунктуации грантополучателя на основании аналитического отчета за последний этап

Целевая группа	Количество, чел.
Дети в возрасте 7-14 лет, находящиеся под опекой	10
Опекуны	5
4.5. Количество добровольцев, участвующих в реализации проекта, чел.	
0	
4.6. Количество публикаций за весь срок осуществления проекта, шт.	
10	
4.7. Аудитория основной группы (страницы) организации в социальных сетях	
Ссылка на страницу	Количество подписчиков
https://vk.com/club217044974	27
4.8. Объем средств, дополнительно привлеченных на реализацию проекта, руб. 	
281210,00	
4.9. Общие выводы по результатам реализации проекта, сведения об устойчивости продолжении деятельности, которая осуществлялась при реализации проекта 	
Благодаря партнеру проекта «Марафон «Инженерный интенсив» - МКУ ДО «МРИЦ» удалось помочь детям из замещающих семей найти новых друзей, кружки по интересам. Считаем проект "Марафон "Инженерный интенсив" социально-значимым. В дальнейшем возможно спланировать подобный интенсив в художественно-творческом направлении.	