

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

<b>Полное наименование организации (в соответствии с единым государственным реестром юридических лиц)</b>	АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "СТУДИЯ РАЗВИТИЯ И ДОСУГА "ТЕРРИТОРИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ"
<b>Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)</b>	1224300005214
<b>Наименование проекта (в соответствии с договором о предоставлении гранта)</b>	Марафон "Инженерный интенсив"
<b>Номер договора о предоставлении гранта</b>	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
<b>Этап 1. Начало этапа: 01.09.2023. Завершение этапа: 30.09.2023</b>				
1.1	Размещен 1 пост о проведении мероприятий Марафона в группе Вконтакте.	30.09.2023	<b>30.09.2023</b>	исполнена
<b>Этап 2. Начало этапа: 01.10.2023. Завершение этапа: 22.12.2023</b>				
2.1	Подобран педагогический персонал в соответствии с необходимой квалификацией в количестве 5 человек.	27.10.2023	<b>27.10.2023</b>	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	<b>30.10.2023</b>	исполнена
2.3	Размещено 9 информационных поводов в группе Вконтакте о проведении Марафона для замещающих семей.	03.11.2023	<b>03.11.2023</b>	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	<b>03.11.2023</b>	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	<b>03.11.2023</b>	исполнена
2.6	С участниками Марафона и их опекунами проведено 3 психологических тренинга и 5 индивидуальных консультаций (занятий)	03.11.2023	<b>03.11.2023</b>	исполнена
2.7	К участию в проекте привлечено не менее 1 партнера	03.11.2023	<b>03.11.2023</b>	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 грантополучателя<sup>1</sup>**

#### **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.

<sup>1</sup> 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><b>Пост о проведении мероприятий Марафона размещен 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"</b></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_30">https://vk.com/wall-217044974_30</a>  <a href="https://vk.com/wall-161135089_2824">https://vk.com/wall-161135089_2824</a>  <a href="https://obrchepetsk.ru/2023/10/02/марафон-инженерный-интенсив/">https://obrchepetsk.ru/2023/10/02/марафон-инженерный-интенсив/</a>  <a href="https://www.mkoumuk.obrchepetsk.ru/1310-marafon-inzhenernyj-intensiv.html">https://www.mkoumuk.obrchepetsk.ru/1310-marafon-inzhenernyj-intensiv.html</a>  <a href="https://vk.com/wall-40851790_2820">https://vk.com/wall-40851790_2820</a>  <a href="https://vk.com/wall-139619136_10449">https://vk.com/wall-139619136_10449</a></p>			
1	<p>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 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)</p>	с 01.09.2023 по 27.10.2023	с 01.09.2023 по 27.10.2023	<p>Для проведения занятий в рамках Марафона подобрано 5 педагогов по направлениям работы: 1. Введение в робототехнику и основы программирования (Сербинов Р.Б., Коровкина М.Л.) 2. Радиоэлектроника (Карпов П.А.) 3. Конструирование (Воробьева О.О.) 4. Работа по 3D-моделированию (Воробьева О.О., Сербинов 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.</p>
	<p><b>Готовимся к проведению Марафона «Инженерный интенсив» (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_32">https://vk.com/wall-217044974_32</a>  <a href="https://vk.com/wall-161135089_2849">https://vk.com/wall-161135089_2849</a></p>			
2	<p>Проведение психологического тренинга на сплочение группы Марафона. Тренинг будет включать упражнения, позволяющие познакомиться друг с другом, узнать особенности характера, интересы, определения участников психоэмоционального состояния участников</p>	с 30.10.2023 по 30.10.2023	с 30.10.2023 по 30.10.2023	<p>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.</p>





	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)			
	<b>Старт Марафона «Инженерный интенсив», проведение психологического тренинга с опекаемыми и опекунами (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b> <a href="https://vk.com/wall-217044974_34">https://vk.com/wall-217044974_34</a> <a href="https://vk.com/wall-161135089_2872">https://vk.com/wall-161135089_2872</a>			
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 запрограммировать 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.
	<b>Конструируем и программируем (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b> <a href="https://vk.com/wall-217044974_38">https://vk.com/wall-217044974_38</a> <a href="https://vk.com/wall-161135089_2883">https://vk.com/wall-161135089_2883</a>			
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.
	<b>Юные радиоконструкторы (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b> <a href="https://vk.com/wall-161135089_2880">https://vk.com/wall-161135089_2880</a> <a href="https://vk.com/wall-217044974_36">https://vk.com/wall-217044974_36</a>			

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><b>Компьютерное конструирование и моделирование в виртуальном конструкторе LEGODigitalDesigner (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b>  <a href="https://vk.com/wall-217044974_37">https://vk.com/wall-217044974_37</a>  <a href="https://vk.com/wall-161135089_2882">https://vk.com/wall-161135089_2882</a></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><b>Продолжаем обучение! (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b>  <a href="https://vk.com/wall-217044974_35">https://vk.com/wall-217044974_35</a>  <a href="https://vk.com/wall-161135089_2873">https://vk.com/wall-161135089_2873</a></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><b>Наши проекты... (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр)</b>  <a href="https://vk.com/wall-217044974_40">https://vk.com/wall-217044974_40</a>  <a href="https://vk.com/wall-161135089_2886">https://vk.com/wall-161135089_2886</a></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.
<b>Наши проекты...</b> (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) <a href="https://vk.com/wall-161135089_2886">https://vk.com/wall-161135089_2886</a> <a href="https://vk.com/wall-217044974_40">https://vk.com/wall-217044974_40</a>				
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.
<b>Старт Марафона «Инженерный интенсив»!</b> (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) <a href="https://vk.com/wall-217044974_34">https://vk.com/wall-217044974_34</a> <a href="https://vk.com/wall-161135089_2872">https://vk.com/wall-161135089_2872</a>				
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.
<b>Готовимся к проведению Марафона «Инженерный интенсив»</b> (ссылки на группы Вконтакте: Студия развития «Территория возможностей», Многофункциональный ресурсный центр) <a href="https://vk.com/wall-217044974_32">https://vk.com/wall-217044974_32</a> <a href="https://vk.com/wall-161135089_2849">https://vk.com/wall-161135089_2849</a>				
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.
<p><b>Размещение материалов в группе Вконтакте "Студия развития «Территория возможностей»"</b></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_32">https://vk.com/wall-217044974_32</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_33">https://vk.com/wall-217044974_33</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_34">https://vk.com/wall-217044974_34</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_35">https://vk.com/wall-217044974_35</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_36">https://vk.com/wall-217044974_36</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_37">https://vk.com/wall-217044974_37</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_38">https://vk.com/wall-217044974_38</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_40">https://vk.com/wall-217044974_40</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-217044974_41">https://vk.com/wall-217044974_41</a></p> <p><b>Размещение материалов в группе Вконтакте МКУ ДО "МРЦ"</b></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2849">https://vk.com/wall-161135089_2849</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2864">https://vk.com/wall-161135089_2864</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2872">https://vk.com/wall-161135089_2872</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2873">https://vk.com/wall-161135089_2873</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2880">https://vk.com/wall-161135089_2880</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2882">https://vk.com/wall-161135089_2882</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2886">https://vk.com/wall-161135089_2886</a></p> <p><a href="https://vk.com/wall-161135089_2887">https://vk.com/wall-161135089_2887</a></p> <p><b>Размещение материалов на официальном сайте департамента образования администрации муниципального образования «Город Кирово-Чепецк» Кировской обл асти</b></p> <p><a href="https://obrchepetsk.ru/2023/10/30/старт-марафона-инженерный-интенсив/">https://obrchepetsk.ru/2023/10/30/старт-марафона-инженерный-интенсив/</a></p> <p><b>Размещение материалов на официальном сайте киров.гранты.рф</b></p> <p><a href="https://xn--b1alfrj.xn--80af5akm8c.xn--p1ai/public/news/28988482-d2cc-449c-8682-2e16c983d6a9">https://xn--b1alfrj.xn--80af5akm8c.xn--p1ai/public/news/28988482-d2cc-449c-8682-2e16c983d6a9</a></p>			

## Информация за весь срок осуществления проекта<sup>2</sup>

<b>4.1. Основные достигнутые качественные результаты реализации проекта (оценка полученного социального эффекта) </b>
<p>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 партнере проекта Марафона, который открыт для данной категории детей и их законных представителей.</p>
<b>4.2. Наличие и характер незапланированных результатов </b>
-
<b>4.3. Недостатки, выявленные в ходе реализации проекта </b>
-
<b>4.4. Количество благополучателей проекта* </b>

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

<b>Целевая группа</b>	<b>Количество, чел.</b>
Дети в возрасте 7-14 лет, находящиеся под опекой	10
Опекуны	5
<b>4.5. Количество добровольцев, участвующих в реализации проекта, чел.</b>	
0	
<b>4.6. Количество публикаций за весь срок осуществления проекта, шт.</b>	
10	
<b>4.7. Аудитория основной группы (страницы) организации в социальных сетях</b>	
<b>Ссылка на страницу</b>	<b>Количество подписчиков</b>
<a href="https://vk.com/club217044974">https://vk.com/club217044974</a>	27
<b>4.8. Объем средств, дополнительно привлеченных на реализацию проекта, руб. ☎</b>	
281210,00	
<b>4.9. Общие выводы по результатам реализации проекта, сведения об устойчивости продолжении деятельности, которая осуществлялась при реализации проекта ☎</b>	
Благодаря партнеру проекта «Марафон «Инженерный интенсив» - МКУ ДО «МРЦ» 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.	