**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ**

о работе базовой площадки Муниципального автономного учреждения дополнительного образования

детского оздоровительно-образовательного центра

По реализации образовательного проекта по реализации дополнительных общеразвивающих программ технической направленности

 и профориентации школьников на территории городского округа Карпинск

за I полугодие 2017-2018 г.

**Цель работы** по проекту: создание условий для развития технического творчества детей и молодёжи городского округа Карпинск, профессиональной ориентации в сфере техники и технологий.

**Цель работы** на 2017-2018 учебный год: создание и развитие условий для увеличения числа занимающихся техническим творчеством, рационализаторской, учебно-исследовательской деятельностью.

**Задачи,** поставленные на 2017-2018 г. – развитие ресурсного (материально-техническая база, кадры и т.д.) обеспечения.

1. Повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров с учетом требований к современным формам и методам обучения, привлечение к работе с детьми работников производства, педагогов СПО.

2. Развитие интереса к техническому творчеству у детей и подростков и увеличение числа обучающихся, занимающихся в области техники и современных технологий через обеспечение преемственности и вариативности программ дополнительного образования технической направленности для детей от дошкольного до подросткового возраста.

3. Формирование интереса детей к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, научно-техническому творчеству, технике, высоким технологиям.

4. Обеспечение взаимодействия субъектов образовательного процесса и социальных партнеров по развитию технического творчества.

**I. Анализ деятельности по итогам полугодия**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Запланированный результат | Содержание деятельности (мероприятия, формы, методы, технологии) | Реальный результат | Факторы и условия, способствовавшие достижению данного результата | Участие куратора |
| *Задача 1:* Повышение уровня профессиональной квалификации педагогических кадров с учетом требований к современным формам и методам обучения, привлечение к работе с детьми работников производства, педагогов СПО. |
|  - Повышение квалификации педагогов дополнительного образования технической направленности не менее 5-ти человек.- Включение в городской банк экспертов не менее 2-х педагогов дополнительного образования технической направленности.- Подготовка к аттестации 2-х педагогов дополнительного образования технической направленности.- Привлечение к работе не менее 3-х человек работников производства, СПО. | - Прохождение курсов повышения квалификации. - Участие в семинарах, экспертной деятельности в учреждении и ГО Карпинск.- Подача заявлений на прохождение аттестации и подготовка к процедуре аттестации. - Организация форм профессионального общения педагогов. - Собеседование с представителями предприятий о направлении специалистов для работы с детьми. | - Повысили квалификацию 2 педагога по программе «Образовательная робототехника» в НТФ ИРО.- Прошел обучение – 1 педагог по программе «Методологические основы проектной и исследовательской деятельности обучающихся в профессиональной компетенции педагога дополнительного образования» в ЗЦ «Таватуй» ГАУДО СО «Дворец молодёжи».- Запланировано прохождение аттестации 2-х педагогов дополнительного образования технической направленности. - Спланирована работа и проведено 2 заседания творческой группы педагогов дополнительного образования по реализации инновационной деятельности в учреждении.- Привлечено к работе в качестве совместителей 3 человека - работники производства по специальностям: инженер-конструктор, энергетика и электрические системы, технология машиностроения. - Привлечен Куратором 1 человек – мастер производственного обучения СПО. | Доступность программы дополнительного образования взрослых и повышения квалификации. Наличие кадров.Наличие поэтапного плана реализации проектов.  | Взаимодействие с куратором ГАУДО СО «Дворец молодёжи» по участию в программе «Методологические основы проектной и исследовательской деятельности обучающихся в профессиональной компетенции педагога дополнительного образования» |

|  |
| --- |
| *Задача 2: Развитие интереса к техническому творчеству у детей и подростков и увеличение числа обучающихся, занимающихся в области техники и современных технологий через обеспечение преемственности и вариативности программ дополнительного образования технической направленности для детей от дошкольного до подросткового возраста.* |
|  - Обеспечить наличие в учебном плане учреждения детских творческих объединений технической направленности для детей **от 5 до 17 лет** -Обеспечить вариативность программ технической направленности- Увеличить число занимающихся в детских творческих объединениях технической направленности на 100 % к уровню 2016 г. | - Скомплектованы группы разных возрастов;- Проведены выездные сессии, презентации технического оборудования в ОУ;- Организованы и проведены слеты, конкурсы и фестивали технической направленности;- Организовано информирование родителей и общественности через СМИ( телевидение, местные газеты);- Проведены дни семейного технического творчества.- Открыта техническая лаборатория Fab-Lab» | -Учебный план учреждения обеспечивает преемственность программ для детей от 5 до 17 лет по направлению лего - конструирование и робототехника. -Обеспечена вариативность программ дополнительного образования технической направленности. - Выросло общее число объединений, занимающихся техническим творчеством (работает 21объединение);- Увеличилось в три раза к уровню 2016 г количество детей и подростков, занимающихся техническим творчеством (более 300 детей).  -Открыты новые детские творческие объединения технической направленности: «3D моделирование», «Современный дизайн и художественное оформление одежды», «Роботоконструирование», «ЛЕГОконструирование».  | -Наличие материально-технической базы для работы детских творческих объединений-Наличие профессиональных кадров.-Работа МАУДО ДООЦ в качестве базовой площадки ГАУДОСО «Дворец молодежи».-Приобретение оборудования за счет Гранта некоммерческой организации «Лифт в будущее», победителем которого МАУДОДООЦ стал в 2017 г. | Консультация с куратором по вопросу вариативности программ дополнительного образования технической направленности для детей от дошкольного до подросткового возраста |

|  |
| --- |
| *Задача 3:* Формирование интереса детей к поисковой, изобретательской и рационализаторской деятельности, научно-техническому творчеству, технике, высоким технологиям. |
| - Увеличение числа детей с формированным интересом к познавательной, поисковой изобретательности и проектной деятельности. -Выбор и определение тем проектов технической, естественнонаучной направленности (количество проектов не менее пяти). | Организация конкурсных мероприятий учреждения: - слет юных техников;- фестиваль «Корабль будущего»;-выставки технического творчества.Организация работы мастерской «Fab-Lab для школьников».Проведение мастер-классов для обучающихся,Проведение консультации для педагогов ОУ. Организация участия в городских конкурсах рационализаторов «Удиви нас», «Защита проектов по технологии» | - Увеличилось число детей, проявляющих интерес к техническому творчеству- Число участников конкурсных мероприятий для учащихся увеличилось на 33 %.- Идет работа над проектами технической направленности:  «3D моделирование», «Робототехника», «Радиотехника».  | - Наличие материально-технической базы. - Наличие профессиональных кадров.- Прохождение курсовой подготовки, повышение квалификации педагогов.- В штатное расписание учреждения введение ставки тьютора в целях сопровождения выбора самоопределения и проектной деятельности. |  |

|  |
| --- |
| *Задача 4:* Обеспечение взаимодействия субъектов образовательного процесса и социальных партнеров по развитию технического творчества. |
| - Организация сетевого взаимодействия с общеобразовательными учреждениями и учреждениями среднего профессионального образования. - Привлечение к сотрудничеству социальных партнеров малого бизнеса и промышленных предприятий: ООО «КЭМЗ», Волчанский механический завод, ИП «Абсолютный интерьер» и др. | - Заключение договоров (соглашений) о совместной деятельности с общеобразовательными организациями и учреждениями СПО (КМТ) по техническому творчеству и профориентационной деятельности. - Выездные презентации возможностей дополнительного образования, современного оборудования в общеобразовательных учреждениях. - проведение мастер-классов для обучающихся и педагогов с применением современного оборудования. | -Предоставление оборудования базовой площадки технической лаборатории FAB-LAB для школьников в целях подготовки к олимпиадам по технологии.- Проведение экскурсии для обучающихся 7-8 классов в ДООЦ с целью ознакомления с современным оборудованием. - Проведение экскурсий на ООО «КЭМЗ», мебельное производство.- В рамках сетевого взаимодействия скомплектованы два творческих объединения для обучающихся Карпинского машиностроительного техникума по профилю металлообработка с применением станка ЧПУ | - Наличие оборудования и современных технологий. –Наличие профессиональных кадров. - Согласование рабочих программ педагогов, планов воспитательной и профориентационной работы ОУ и СПО.- Привлечение к сотрудничеству педагогов технологии общеобразовательных школ и специальных дисциплин СПО.  |  |