|  |
| --- |
| **ОТЧЕТ** |
| о работе базовой площадки ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» г. Екатеринбург  | МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва  |
|  |  | (**наименование ОО-БП**) |
| По реализации образовательного проекта | **«Робототехника»** |
|  |  | (название проекта) |

за 2019-2020 учебный год.

Карпов С.В.

Февраль. Открытые окружные соревнования по робототехнике "Зимнее ралли", все призовые места, приняло участие 8 команд.

Март. Муниципальный тур VI научно-практической конференции обучающихся учреждений дополнительного образования Сосьвинского городского округа в рамках фестиваля «Юный интеллектуалы Среднего Урала», проект «Литофания» Тупицын Никита 1 место, проект «Царь танк» Кривощекова Анастасия 1 место.

ВЗДумай IV всероссийский конкурс по 3Д-печати. Проект «Шнековый вездеход» Тупицын Никита спецприз за техническое совершенство, проект «Царь танк» Кривощекова Анастасия спецприз за техническое совершенство, проект «Старый клуб» Миногина Дарья вышла в финал.

Областные робототехнические соревнования. Категория «3д моделирование и печать», участие.

Апрель. Окружной фестиваль детского технического творчества г. Серов, проект «Царь танк» Тупицын Никита, Кривощекова Анастасия 1 место

Открытые окружные соревнования по робототехнике, г. Волчанск, категория «Освоение и применение 3-д печати» проект «Литофания» Тупицын Никита 2 место. Категория «Драгрейсинг» Кривощекова Анастасия 2 место.

Май. Региональный этап Всероссийской робототехнической олимпиады WRO-2019, категория «Умные города» 13-15 лет, участие.

Октябрь. Открытые окружные соревнования по робототехнике «Робостарт-2019», г. Краснотурьинск, категория «РобоСумо» участие, категория «РобоСлалом» 1 место.

Ноябрь. Фестиваль 3d-печати 3D TODAY FEST, г. Москва, диплом участника.

Декабрь. Мастер-класс «Создание новогодней игрушки на 3д принтере», приняло участие 15 человек, в том числе из Гаринского городского округа.

Ерохина Г.Н.

Март 2019 - открытые окружные соревнования по робототехнике «TEXNOFEST» г. Cеров, 2 место в категории –«разнорабочий»,3 место в категории «Сборка по схеме», 4 участника,

IV окружной фестиваль детского творчества «Мир театра» г. Серов – 10 человек – два вторых места категория «Театральная постановка», «Сборка по схеме»

открытые окружные соревнования по робототехнике «Робостар -2019» г. Краснотурьинск МАОУ»СОШ №19»- 4 участника 3 место -категория «перетягивание каната».

Мои –
Грамота от начальника Отраслевого органа администрации Сосьвинского городского округа «Управление образования» за многолетний труд

Благодарственное письмо от директора ГАУ «КЦСОН г. Серова»;

Грамота от Начальника Отраслевого органа администрации Сосьвинского городского округа «Управление образования» в Муниципальном конкурсе «Малахитовая шкатулка», посвященная 140 летию со дня рождения П.П. Бажова, среди учреждений Сосьвинского городского округа.

Благодарность от МБОУ СОШ №4 п. Сосьва за успешное сотрудничество,

Благодарность от МОУО ГО Краснотурьинск за подготовку победителей соревнований

Диплом от МБУК «КДЦ» СГО за участие в интеллектуальной игре «Знай своих героев»

Рямов А.В.

**Январь-Февраль**

 Участие в Окружном семинаре «Проектная деятельность в рамках Уральской Инженерной школы» робототехника и авиа-моделирование

Проведение Семинара с элементами мастер класса «Использование Lego в школьных предметах»

Участие в конкурсе чтецов «Стихи о зиме» Литовских Рома 1 место

Участие в Интеллектуальной игре «Знай своих героев» 1 место

Участие в Областном конкурсе образовательных проектов «Открывая дверцы уральских кладовых» 3 место грамота

Участие в Окружном фестивале детского технического творчества «Texnofest» посвященный 20 летию УГМК г.Серов 3 Место Литовских Роман 2 сертификата участника Щербаков Дима, Вяткин Илья

**Март-Апрель-Май**

Участие в муниципальном конкурсе юных талантов «малахитова шкатулка» Кутькин Максим, Щербаков Дима грамоты

Участие в едином методическом дне рп Сосьва школа №4 «Внеурочная деятельность как способ получения результата»

Участие в НПК апрель 2019 1 место Литовских Рома 2 место Щербаков Дима 2 место Щербакова Вика

Участие в 4 Открытом окружном фестивале детского технического творчества «МИР Театра» г.Серов 2 место Щербаков Дима, 3 место Литовских Рома, 1 место дебют в робототехнике Чарушин Данил

Участие в Открытых соревнованиях по робототехнике г Волчанск сертификат ты участников Вяткин Илья, Росляков Тимофей, Благодарность Рямов.А.В.

|  |
| --- |
| **ОТЧЕТ** |
| о работе базовой площадки ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»г. Екатеринбург  | МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва  |
|  |  | (**наименование ОО-БП**) |
| По реализации образовательного проекта | **«Робототехника»** |
|  |  | (название проекта) |

за 2020 - 2021 учебный год.

|  |  |
| --- | --- |
| **Цель работы** по проекту (общая, на весь период реализации проекта): | Развитие площадки — места  |
| реализации творческих способностей и предъявления результатов конструкторской деятельности и программирования |
| школьников, талантливых в области лего-конструирования и робототехники |
| **Цель работы** на 2020 - 2021 учебный год: | Разработка и внедрение программ обучения с использованием нового  |
| оборудования, участие в различных мероприятиях. |
| **Задачи,** поставленные на 2020 - 2021 учебный год: |  |
| 1. Внедрение в образовательное пространство инновационных педагогических технологий обучения детей;
 |
| 1. Обучение и повышение квалификации педагогических кадров учреждения;
 |
| 1. Апробация и внедрение программ - для учащихся начальных классов, - для учащихся 5-7 классов, - для учащихся 8-11 классов;
 |
| 1. Проведение круглогодичного цикла соревнований в сфере робототехники;
 |
| 1. Создание условий для обмена опытом и взаимодействия учащихся и педагогов из разных образовательных учреждений и развития
 |
| методической базы по использованию цифровых технологий и конструирования роботов в образовательном процессе. |

***I. Анализ деятельности по итогам I полугодия 2020-2021 учебного года (описать в виде таблицы деятельность по реализации каждой из перечисленных в плане задач на конец отчетного периода):***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Запланированный результат | Содержание деятельности(мероприятия, формы, методы, технологии) | Реальный результат | Факторы и условия, способствовавшие достижению данного результата | Участие куратора |
| *Задача 1:* Внедрение в образовательное пространство инновационных педагогических технологий обучения детей; |
| Организация, проведение | Муниципальные соревнования по киберспорту | Приняло участие 5 команд |  |  |
| *Задача 2:* Обучение и повышение квалификации педагогических кадров учреждения; |
| Участие | "Методика использования образовательной платформы LEGO MINDSTORMS EV3», декабрь 2020 года, 72 часа."Технология использования робототехники в дошкольном образовании", август-сентябрь 2020 года, 108 часов.Образовательная сессия по предметной области «Технология» для специалистов Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» Свердловской области, август 2020 года, 32 часа | Приняли участие 2 педагога МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва |  |  |
| *Задача 3:* Апробация и внедрение программ |
| Участие | Муниципальный конкурс «Маска» | 3 место | Результат апробации программы по 3-д моделированию и печати "Напечатай мир своими руками" |  |
| *Задача 4:* Проведение круглогодичного цикла соревнований в сфере робототехники; |
| Организация, проведение, Участие | Выставка "Новогодние роботы", МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва | Знакомство жителей СГО с миром робототехники, победители и призеры выбираются голосованием зрителей. | Результаты обучения по программам объединений МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва |  |
| Участие | - МБОУ ДО Дом детского творчества п. Сосьва конкурс рисунков "Рисуем осень". | Победители и призовые места | Результаты обучения по программам объединений МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва |  |
| Организация, проведение, участие | - участие в онлайн концерте «Моя милая мама» (рисунки) | Победители и призовые места | Результаты обучения по программам объединений МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва |  |
| Участие | - участие в конкурсе рисунков «Волшебный Новый год» | Победители и призовые места | Результаты обучения по программам объединений МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва,  |  |
| Участие | - участие в конкурсе поделок «Новогодняя игрушка» | Победители и призовые места | Результаты обучения по программам объединений МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва |  |
| *Задача 5:* Создание условий для обмена опытом и взаимодействия учащихся и педагогов из разных образовательных учреждений и развития методической базы по использованию цифровых технологий и конструирования роботов в образовательном процессе |
| Организация, проведение | "Настройка и печать на 3д принтере", обучающий семинар для педагогов и обучающихся | Приняло участие 4 педагога образовательных учреждений и 8 ребят Гаринского ГО | Изучение и внедрение в образовательный процесс педагогами МБОУ ДО ДДТ п. Сосьва аддитивных технологий |  |

Руководитель проекта

(специалист образовательного учреждения –

базовой площадки ГАНОУ СО «Дворец молодёжи») \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Фамилия, инициалы)

Согласовано:

Руководитель образовательного учреждения -

базовой площадки ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись) (Фамилия, инициалы)

Куратор проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись) (Фамилия, инициалы