Анализ

деятельности Центра цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста"

МБОУ «Чиркейский образовательный центр им А.омарова»

за 2019-2020 учебный год

Механизмами реализации деятельности Центра являются: Распоряжение Министерства просвещения РФ от 01.03.2019г.№Р-23 «Методические рекомендации по созданию новых мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, и дистанционных программ обучения определенных категорий обучающихся, в том числе на базе сетевего взаимодействия», локальные акты и приказы образовательного центра.

В соответствии с пунктами Дорожной карты внесены изменения в Устав центра, разработаны нормативные документы, регламентирующие деятельность Центра. Дорожная карта и Медиаплан выполнены на 100 % и в единый день 24.09.2019 открыт Центр «Точка роста» как структурное подразделение.

В настоящее время центр образования цифровых и гуманитарных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе: в нем проводятся уроки ОБЖ, информатики, технологии.

Огромным преимуществом работы центра стало то, что дети изучали предметы как «Технология», «Информатика», «ОБЖ» на новом учебном оборудовании. После уроков они посещают занятия цифрового и гуманитарного профиля, а также учатся играть в шахматы. В «Точке Роста» школьники научатся работать в команде.

Педагоги активно использовали оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеофильмов, видеоуроков, проводили практические занятия по обучению навыкам оказания первой помощи пострадавшим на современных тренажерах.

Изменилась содержательная сторона предметной области «Технология», в которой школьники осваивали навыки программирования, 3D-печати, 3D-моделирования, разработки виртуальной реальности, управления квадрокоптером.

В программе обучения предмету «ОБЖ» в классах проходило практическое занятие. Это безопасность во время пребывания в различных средах, первая помощь, основы комплексной безопасности населения.

В рамках предметной области «Информатика» школьники приобрели навыки 21 века в IT-обучении, основы работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет, визуальная среда программирования и его базовые конструкции. Во время 3D моделирования происходит формирование компетенций в 3D-технологии. Это позволяет значительно расширить возможности образовательного процесса и сделать его более эффективным и визуально-объемным. В будущем полученные знания особенно пригодятся тем ребятам, которые планируют учиться по специальностям технической направленности.

Благодаря получению виртуального шлема и квадрокоптеров обновлено содержание предметной области «Информатика», с формированием таких новых компетенций, как технологии цифрового пространства. Также использование шлема на индивидуальных психологических занятиях.

Навыки оказания первой медпомощи отрабатываются в зоне «Основ безопасности жизнедеятельности» при помощи современных тренажеров-манекенов и другого наглядного оборудования. Расширены возможности конструирования роботов и обработки древесины.

Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов.

Основной целью Точки роста является формирование у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков по предметным областям, а также внеурочной деятельности.

Внеурочная деятельность по Информатике ,Технологии ,ОБЖ начали функционировать с 02.12.19г.

С учащимися 5-7 классов мы изучаем «Промышленный дизайн». Он направлен на междисциплинарную проектно-художественную деятельность с интегрированием естественнонаучных, технических, гуманитарных знаний, а также на развитие инженерного и художественного мышления обучающегося.

Мы начали с простого проекта «Пенал» и реализовали его.

С учащимися 5-7 класса изучаем робототехнику. В основе обучающего материала лежит изучение основных принципов механической передачи движения и элементарное программирование.

1. **Кадровый состав Центра**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. | должность | категория |
| 1. | Гаджиева Хава Гаджиевна | Руководитель центра «Точка роста», учитель биологии и географии |  |
| 2. | Исагаджиева Загра Магомедовна | Дополнительное образование |  |
| 3. | Арслангереева Пашат Абдурахмановна | Учитель технологии | высшая |
| 4. | Абдурахманов Юсуп Жамалович | Учитель технологии и информатики |  |
| 5. | Омаров Сулейман Абдулаевич | Учитель ОБЖ | высшая |

1. **Для эффективной работы в Центре педагоги прошли курсы повышения квалификации.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. | курсы |
| 4. | Арслангереева Пашат Абдурахмановна | Гибкие компетенции проекта Центра Точка роста |
| 5. | Абдурахманов Юсуп Жамалович | Гибкие компетенции проекта Центра Точка роста,  курсы повышения квалификации по ГЕО информационным системам на базе ДГУ,  дистанционные курсы повышения квалификации по учебному предмету «Информатика» реализуемого Фондом новых форм развития образования. |
| 6. | Омаров Сулейман Абдулаевич | Гибкие компетенции проекта Центра Точка роста  Курсы повышения на базе ГКОУ «Учебный методический центр погражданской обороне и чрезвычайным ситуациям» |

1. **В Центре Т.Р. были разработаны и реализованы программы дополнительного образования и программы внеурочной деятельности.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. | должность | Название внеурочной деятельности | классы | Кол-во |
| 2. | Арслангереева Пашат Абдурахмановна | Учитель технологии | Промышленный дизайн | 5-7  (девочки) | 5кл-14ч  6кл-12ч  7кл-17ч |
| 3. | Абдурахманов Юсуп Жамалович | Учитель технологии, информатики | Роботехника | 5-7(мальчики) | 5кл-15ч  6кл-15ч  7кл-15ч |
| Проектирование 3D объекта | 5-7 | 5кл-15ч  6кл-15ч  7кл-15ч |
| 6. | Омаров Сулейман Абдулаевич | Учитель ОБЖ | Школа безопасности | 8-11 | 8 кл-14ч,  9кл-18ч,  10-11кл-12ч |

1. **Центр Т.Р. охватил 5-11 классы обучающихся.**

480 обучающихся школы охвачены основными и дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профиля.

План мероприятий на 2019-2020 учебный год с связи с пандемией COVID-19 выполнен на 70%.

В течение года проведены:

* школьный методический семинар «Организационные и содержательные аспекты работы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»;

В рамках муниципальной недели безопасности в октябре 2019 года проведена квест-игра «Мастер» между юноармейскими отрядами школы.

Уроки безопасности в сети Интернет;

Шахматный турнир среди 1-4 классов;

Профориентационный квест “ Образование.Занятость .Карьера»

Всемирный день гражданской обороны

Неделя экологической безопасности

Основной результат обучения достигнут **-** понимание учащимися современных технологий, создания компьютерного изображения в цифровых программах, раскрытие основ фотосъемки, закрепление материала на практике.

Все мероприятия, проводимые в кабинетах «Точка роста »освещались в СМИ, выставлены на школьный сайт и на официальной странице Инстаграмм.

На данный момент вопрос лицензирования кабинетов остается отрытым ,срок подачи документов 12.08.2020г.документы на стадии рассмотрения.