Отчёт

по реализации плана работы

Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»

в МКОУ СОШ с. Сурх-Дигора за I полугодие 2020-2021 учебного года

В рамках реализации национального проекта «Образование» в 2020 году в МКОУ СОШ с. Сурх-Дигора состоялось открытие Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

Для успешного его функционирования предшествовала определенная работа по подготовке помещений, обучению кадров, укреплению информационной базы общеобразовательного учреждения в соответствии с методическими рекомендациями «По созданию мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового , естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах».

Центр «Точка роста» представляет собой принципиально новое образовательное пространство, оформленное в едином стиле и оснащенное современным оборудованием. Используется оно в трех областях: «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности». И неудивительно, что открытие центра «Точка роста», которое состоялось 24 сентября 2020 года, стало особенностью нового учебного года.

Открытие Центра состоялось на 1 этаже школы, затем в кабинете Центра «Точка роста». На линейке присутствовали работники школы, учащиеся, члены общешкольного родительского комитета, почётные гости (представители администрации муниципального образования Ирафский район – заместитель главы АМС Ирафского района Зекеев Хетаг Авдиевич, начальник УО Ирафского района Медоева Светлана Магометовна, заместитель начальника УО Ирафского района Баликоева Алета Сафарбековна , директор Центра социализации молодёжи Ирафского района Туриева Елена Анатольевна, корреспондент районной газеты «Ираф» Хоцаонова Мадина, педагоги школ района.

Тожественное мероприятие вела заместитель директора по воспитательной работе Габеева Залина Валерьевна. Она рассказала о планах и направлениях работы нового центра, поблагодарила всех тех, благодаря которым данный цетр открылся. Заместитель АМС Ирафского района Зекеев Х. А. и начальник Управления образования Медоева С. М. разрезали красную ленточку, а руководитель Центра Хохоева М. Т. провела для гостей экскурсию по кабинет центра.  
Учителей школы и гостей удивило и порадовало то, как необычно выглядит интерьер помещений: светлые стены и парты, удобные стулья и пуфы, яркие красные акценты на стенах в виде графических надписей. Но самым интересным и важным является техническое оснащение: 3D-принтеры, квадрокоптеры, новейшие ноутбуки, экран, на котором можно представить любую фигуру и т.д.

Во время экскурсии гостей познакомили с новейшим оборудованием кабинетов. Наибольший интерес вызвали интерактивная панель, конструкторы «Лего» и учебные манекены-тренажёры для проведения уроков ОБЖ. На линейке был произведён запуск квадрокоптера. В этот же день начали свою работу кружки на базе Центра «Точка роста».

За небольшой период работы Центров образования «Точка роста» можно с уверенностью сказать, что жизнь обучающихся существенно изменилась. У них появилась возможность постигать азы наук и осваивать новые технологии, используя современное оборудование. Процесс обучения стал удобнее и продуктивнее, новое оборудование обеспечивает доступность цифровой образовательной инфраструктуры для учащихся, педагогов и сотрудников школы, а также позволяет автоматизировать и повышать эффективность организационных процессов.

В Центре реализуются 6 программ дополнительного образования, занятия в которых ведут квалифицированные педагоги (3 человека):

-кружок технической направленности «Промышленный дизайн»(руководитель Туриев К.К.);

- кружок технической направленности « «Робототехника» (руководитель Туриев К.К.);

- кружок технической направленности « «3-d моделирование»(Тамаев Г.Т.),

- кружок гуманитарной направленности «Медиастарт»( руководитель Хохоева М.Т.);

- кружок технической направленности « «АЭРО» (руководитель Туриев К.К.);

- кружок технической направленности «VR/AR»(Тамаев Г.Т.);

- кружок физкультурно-оздоровительной направленности «Шахматы», которые охватывают более 200 учащихся 3-11 классов. Параллельно ведется работа педагогом-организатором в реализации социально-культурных мероприятий.

В день открытия все желающие могли убедиться в том, что система образования в новом формате действительно интересна и эффективна. Каждый педагог дополнительного образования провёл презентацию своего объединения, гостям были представлены мастер-классы.

Педагогами Центра подготовлены экскурсии, в ходе которых обучающиеся смогли познакомиться с направлениями работы «Точка роста».

На мастер-классах ребята увидели, как можно научиться управлять квадрокоптерами, попробовать себя в роли операторов, создавать рисунки, используя двухмерные и трехмерные изображения и модели для 3D принтера.

Для ознакомления с начальным этапом программирования в Центре образования «Точка роста» действует программа дополнительного образования «Робототехника», которая охватывает начальное и среднее звено обучающихся. Занятия проводит педагог дополнительного образования Туриев Константин Керменович. Дети учатся создавать собственных роботов из картона, пластика, из легоконстуктора .

Промышленный дизайн призван соединить инженерное и художественное мышление, научное и гуманитарное направление. В кружке « Промдизайн» учащиеся среднего звена осваивают: создание удобных в эксплуатации изделий с современным видом, разработку и выполнение эскизов, черчение, проектную графику.

На занятиях кружка «3d- моделирование» (рук. Тамаев Георгий Тазаретович) происходит развитие творческого потенциала учащихся, необходимых навыков и компетенций в области VR технологий, 3Д моделирования. Ребята учатся изображать рисунок в цвете, представлять объекты в различных пространственных положениях.

Участники кружка « Медиастарт» (руководитель Хохоева Марина Тазаретовна) учатся создавать газеты, достоверно и оперативно отражать события, происходящие в школе. Ребята познакомились с работой фотографа, разобрали устройство фотоаппарата. На занятиях дети учатся азам журналистской науки. Пробуют себя в разных ролях: интервьюера, интервьюируемого, корреспондента, фоторедактора, видеооператора, дизайнера, главного редактора. Ко Дню Конституции РФ .

12.12.2020 года в центре «Точка роста» был проведён круглый стол на тему «Знаешь ли ты Конституцию РФ?». Для проведения мероприятия был составлен сценарий с учётом возрастных особенностей и целей воспитательной работы учащихся 6-8 классов. Учащиеся продолжили знакомство с Конституцией Российской Федерации, её историей, расширили свои представления о современной государственной символике.

Задачами круглого стола были:

- вспомнить основные статьи Конституции РФ и  Всеобщей Декларации прав человека  о правах человека;

- формировать правовую культуру учащихся;

-  воспитывать осознанное уважение и ценностное отношение к основному закону страны;

    к государственным символам России.

Хохоева М. Т. ознакомила учащихся с историей возникновения Конституции РФ. *В течение рассказа использовались слайды презентации* « Конституция – Основной закон государства. Символы РФ».

Видео презентация об истории Конституции РФ подготовлена была в видео редакторе Video Pad.  В дискуссии участвовали учащиеся 6-8 классов в количестве 25 человек.

*На обсуждение вынесены следующие проблемные вопросы:*

*1.Почему в начале 1990-х годов появилась необходимость принятия новой Конституции РФ?*

*2. Как принималась Конституции РФ 1993 года?*

*3. Конституция РФ и проблемы укрепления российской государственности и единства страны.*

*4. Конституция РФ и проблемы становления правового государства в современной России. Факторы, способствующие и препятствующие строительству правового государства в России.*

*5. Конституция РФ и гражданское общество в России: реальность или утопия?*

*6. Права человека и борьба с терроризмом в России и мире: что важнее?*

*7. Конституция РФ: отражение реалий или проект будущего страны?*

*8. Права и обязанности гражданина России.*

*9. Российская республика: президентская или парламентская?*

Вторая часть мероприятия была проведена в игровой форме с использованием интерактивной доски, так и

Видео презентация об истории Конституции РФ подготовлена была в видео редакторе Video Pad.  В дискуссии участвовали учащиеся 6-8 классов в количестве 25 человек.

Использованы следующие игровые ситуации: «Применение Конституции к сказкам», « Кто какие права нарушил?», «Кто из героев какие права нарушил?» Результативность проделанной работы заключается в том, что учащиеся в ходе проведения игр ещё раз закрепили права и обязанности граждан на примере сказочных героев.

В конце мероприятия ребятам было дано задание: взять у одного из одноклассников интервью на тему «Знаешь ли ты Конституцию РФ?» Вопросы формулировались по содержанию мероприятия. Работа в целом прошла интересно и организованно; все были актины и положительно настроены.

Данное мероприятие способствовало развитию коммуникативных навыков, формированию умений вести диалог, отстаивать свою точку зрения и обосновывать её.

Отзывы участников кружка « Медиастарт»:

Хакимова Анита, 5 класс:

Хохова Дзерасса, 5 класс:

Скодтаева Мария, 6 класс:

Каргинова Анна, 7 класс:

Хамицаев Артём, 7 класс:

Перисаев Рафаэль,8 класс:

Наглядно-демонстрационный материал по оказанию первой доврачебной помощи на уроках ОБЖ и биологии обучающиеся применяют практические навыки наружного массажа сердца, учатся удалять инородный предмет из полости рта, делать искусственную вентиляцию легких.

В Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» школьники учатся работать в команде, готовятся к участию в различных конкурсах, фестивалях.

Согласно плану в 2019-2020 учебном году на базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МКОУ СОШ с. Сурх-Дигора проведены социально-культурные мероприятия:

Образовательное событие «День Интернета. Всероссийский урок безопасности школьников в сети Интернет» (30.10.2020 г.) провела учитель информатики Скодтаева З. А. Охват участников - 77. Их них – 15 обучающихся 7 класса, 16 обучающихся 5 класса, 10 обучающихся 6 класса, 6 обучающихся 8 класса, 15 обучающихся 9 класса, 4 обучающихся 10 класса, 5 обучающихся 11 класса, 6 педагогических работников.

4 октября 2020 года ко Дню гражданской обороны педагог ОБЖ Албегонов В. А. провёл с учащимися 10-11 классов увлекательную игру в форме квеста « Школа выживания ». Охват участников – 17. Из них – 4 обучающихся 10 класса, 2 педагогических работника. Благодаря квест-игре можно быстро и интересно проверить уровень и качество практической подготовки курса ОБЖ. Также она способствует популяризации среди учащихся здорового и безопасного образа жизни. Квест-игра помогает развить способности быстро ориентироваться в ситуациях, окружающих школьника , содействуют развитию осторожности и осмотрительности. Она способствует воспитанию готовности к активным действиям в чрезвычайных ситуациях, является важным навыком для современного человека. Все игровые ситуации были разработаны в соответствии с законами логики и взаимосвязаны друг с другом, что способствовало быстрому прохождению всех этапов игры. Данная квест-игра способствовала сплочению школьников и развитию навыков работы в команде. Ребята были поделены на две команды по 5 человек и соревновались в 6 этапах: « Первая помощь», «Средства индивидуальной защиты», « Безопасность на дороге», « Чрезвычайные ситуации», « Юный пожарный» В ходе игры команды знатоков проявили быстроту мышления, хитрость и смекалку. Победила команда «Профи», набравшая больше баллов. ( Фото в приложении № )

Учащиеся 8-11 классов приняли участие и во Всероссийских открытых урока проекта « ПроеКториЯ», активно обсуждая представленные видеоролики и вопросы профориентации.

С 14.12 2020 года стартовала Всероссийская акция Мастерская Деда Мороза. Руководителем кружка по промышленному дизайну Туриевым Константином Керменовичем были проведены мастер-классы по изготовлению украшений для дома, сувениров, игрушек, сделанных в разной технике, поздравительных открыток. Что может быть дороже подарка к празднику для родителей, чем подарок, сделанный ребёнком.

26.01 2021 года для учащихся 6-8 классов руководителем центра Хохоевой М. Т. был проведён час истории, посвящённый 77 годовщине со дня снятия блокады Ленинграда. Дети посмотрели фильм о 900 героических днях, состоялось обсуждение по содержанию фильма, читали стихи.

Таким образом, численность обучающихся, охваченных социо- культурными мероприятиями и дополнительными курсами, составила около 200 человек (79%).

Исходя из Перечня индикативных показателей выполнены плановые задачи: 1) 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания; 2) не менее 70% охват контингента обучающихся 4-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.

Руководитель центра   Хохоева М. Т.