

Аналитическая справка
о деятельности Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
МБОУ Кара-Хаакской СОШ

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

Деятельность Центра в I квартале 2021 года была направлена на реализацию основных целей:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Технология», «Информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности».

Достижению указанных целей способствовало решение следующих задач:

- обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям "Технология", "Информатика", "Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности" на обновленном учебном оборудовании;
- создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
- создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;
- формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся.

В настоящее время центр образования цифровых и гуманитарных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе. В нем проводятся уроки ОБЖ, информатики и др. Предметы естественно-научного и гуманитарного циклов проводятся в соответствии с расписанием и календарно-тематическим планированием. Педагоги активно используют оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеофильмов, видео уроков, использование онлайн тренажеров, компьютерное тестирование.

Огромным преимуществом работы центра стало то, что обучающиеся изучают предметы «Технология», «Информатика», «ОБЖ» на новом учебном оборудовании.

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применяются тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках используется набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи. В Центре «Точка роста» проходят практические занятия по предмету «ОБЖ»

На уроках информатики максимально используются интерактивный комплекс, принтер, сканер, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя. В рамках предметной области «Информатика» школьники приобретают навыки XXI века в IT-обучении основам работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет, в визуальных средах программирования. При освоении темы 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 обучающимся, которые планируют учиться по специальностям технической направленности.

На уроках технологи с целью применения активно-деятельностных форм обучения используются 3D принтер, ПО для 3D-моделирования, ручной инструмент, промышленное оборудование.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время.

После уроков обучающиеся посещают занятия цифрового и гуманитарного профиля, а также учатся играть в шахматы.

У учащихся школы есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях. В коворкингзоне школьники работают с ноутбуком, фотоаппаратом, видеокамерой, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования

В кабинетах центра проходят занятия по внеурочной деятельности:

Программирование Python на примере программирования БПЛА, промдизайн, разработка VR/AR приложений, школа безопасности, основы начальной военной подготовки, вышивка крестом, мир в объективе, геоинформационные технологии, школьный медиацентр, лего-конструирование, робототехника, шахмат, шитье национальной одежды. Подготовка к проектной деятельности и другие, а также организуется подготовка к научно-практическим конференциям, участию в конкурсах, олимпиадах, семинарах.

Помимо этого, овладение новыми знаниями и компетенциями, работа в условиях коворкинг-центра с использованием медиа-зоны позволяет ученикам совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, стратегическое и пространственное мышление на более современном оборудовании, выстраивать продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Первыми результатами является то, что обучающиеся активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях.

Уровень занятости учащихся дополнительными программами Центра «Точка роста» увеличился со -70 человек в 2020 году до 109 человек в I квартале 2021 года.

Родители и обучающиеся школы смогли убедиться в том, что система образования в новом формате действительно интересна и эффективна и что каждая единица нового оборудования призвана работать во исполнение главной задачи — современное образование школьников.

Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов. Педагогами Центра «Точка роста» обеспечивается создание, апробация и внедрение модели равного доступа к современным общеобразовательным программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей.

Каждый родитель хочет, чтобы его ребенок вырос благополучным и успешным, счастливым человеком. Информационно-просветительское консультирование родительской общественности включает:

- публикации на школьном сайте;
- в местной газете «Плюс информ»;
- публикации на странице VK;
- индивидуальные консультации;

Для работы в Центре «Точка роста» подобрана команда специалистов из педагогов школы. 100% педагогов Центра прошли курсы повышения квалификации и получили соответствующие сертификаты:

- «Гибкие компетенции проектной деятельности»
- «Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технология».

Приняли участие в мероприятиях:

- II Всероссийский Форум Центров «Точка роста»: « Вектор трансформации образования общеобразовательных организаций сельских территорий и малых городов».
- «Дополнительное образование детей: проблемы и перспективы».

Мероприятия, проведенные на базе Центра «Точка роста» в I квартале 2021 г

Направление, Наименование	Сроки
Учебно-воспитательные	
Проведение уроков информатики, технологии, ОБЖ	еженедельно
Проведение уроков учителями-предметниками	В соответствии с планом
тренировочные мероприятия по подготовке к государственной итоговой аттестации	Январь -март
Школьный этап математической олимпиады	январь
День 3 D объектов «УДИВЛЯЙСЯ!	февраль

<p>ФАНТАЗИРУЙ! ТВОРИ!» Конкурс защиты проектов «3 D-объект» (Случайные изобретения) Конкурс рисунков «На что похожа цифра» Интеллектуальная игра «Умники и умницы» "Исторический диктант" на знание терминов по истории Древнего мира Выставка декоративно - прикладного творчества «Добрых рук мастерство» Спортивный праздник по физической культуре «Сильные, ловкие, смелые» Выставка ученических рисунков «Символ года» Мероприятие по Финансовой грамотности - «Мы, ребята, деловые!» Мероприятие «Юные спасатели» Игра «Сильное звено» Конкурс рефератов «Великая личность» Внеклассное мероприятие «Шагаа»</p>	
Единый открытый урок по основам безопасности жизнедеятельности	март
Школьная научно-практическая конференция для обучающихся 1 – 4 классов «Исследование. Эксперимент. Открытие»	
Школьная научно-практическая конференция «Шаг в будущее»	
Реализация сетевых проектов	
Онлайн-уроки финансовой грамотности	Январь-март
Участие в проекте «Урок цифры». Приватность в цифровом мире	Февраль
Участие в проекте «ПроеКТОрия»: Шоу профессий «Триумфальная сварка»	март
Участие в конкурсах «Город мастеров»	февраль
Внеурочные мероприятия	
Занятия внеурочной деятельности	По расписанию

устройстве, при захвате в заложники», «Меры личной безопасности» «Огонь друг или враг?» «Безопасность в сети Интернет». «Твоя безопасность в твоих руках»	
Уроки памяти "Блокадный хлеб", посвященные Дню полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады.	Январь
Квест-игра «Школа безопасности»	Февраль
Проект «Путешествие в шахматное королевство»	В течение года
Социокультурные мероприятия	
Старт акции «Тимуровская работа»	январь
Участие во Всероссийской акции "Блокадный хлеб".	январь
Мероприятия, посвященные Международному женскому дню 8 Марта	март
День воссоединения Крыма с Россией крымская весна	март
Участие в акции Национальной родительской ассоциация «Проснись, родительское сердце!»	Март

Директор школы *Мер* Монгуш А. С.

