

**Анализ работы
Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
за 2022 - 2023 учебный год**



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

Деятельность Центра в 2022-2023 учебном году была направлена на реализацию основных целей:

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

Достижению указанных целей способствовало решение следующих задач:

- обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям "Технология", "Математика и 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, русского языка, литературы, математики 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, видеоуроков, 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. Комплект для обучения шахматам активно применяется на занятиях шахматного кружка.

В кабинетах Центра проходят занятия по внеурочной деятельности: «Занимательная астрономия», «Начальное техническое моделирование», «Математика в реальной жизни», «Инфознайка», «Школа дорожной и личной безопасности», «Основы конструирования и моделирования», функционирует шахматный кружок «64», а также организуется подготовка к научно-практическим конференциям, участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, 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, фестивалях, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях. Уровень занятости учащихся дополнительными программами Центра «Точка роста» составляет 100%.

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;
- родительские собрания;
- индивидуальные консультации;
- День открытых дверей (сентябрь, май).

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

1. «Федеральный проект «Современная школа»: обновление содержания и методов обучения предметной области «Технология»
2. ППК «Региональный проект «Современная школа». Точки роста: новое оборудование – новые возможности»
3. «Гибкие компетенции проектной деятельности»
4. «Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технология»
5. «ФГОС ООО: содержание и методика обучения черчению и графике»

В течение года состоялся ряд вебинаров и информационно-методических семинаров для педагогов, работающих в Центре «Точка роста»: «Анализ результатов мониторинга рабочих программ по учебному предмету «Технология» образовательных организаций, имеющих центры образования «Точка роста», созданных в 2019-2020 годах» (08.06.2021); «Новое оборудование и новые возможности для Точек Роста» (27.10.2021) и др. На базе Центра был организован и проведен семинар по теме: «Обновление содержания образования в условиях реализации в школе проекта "Точка роста" в рамках национального проекта «Образование» (из опыта работы)» (17.03.2023).

Мероприятия, проведенные на базе Центра «Точка роста» в 2022-2023 учебном году, также отражены на сайте школы в разделе Центр «Точка роста»

В соответствии с Методическими рекомендациями по созданию региональной сети Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе общеобразовательных организаций сельской местности и малых городов, утвержденными Минпросвещения России 25.06.2020 ВБ-174/04-вн, письмом федерального оператора реализации национального проекта «Образования» - Академии Минпросвещения России от 24.03.2021 № 888 проводится ежеквартальный мониторинг выполнения показателей функционирования центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

Руководитель Центра «Точка роста»
Магомадова Р.С.