

Отчет работы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста» за 1 полугодие 2023-2024 учебного года



В рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в 2023-2024 учебном году продолжил работу Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе МБОУ гимназии №7. Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» создан в целях развития и реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей.

Цели Центра:

- 1) 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, естественнонаучного, технического, гуманитарного и социокультурного профилей;
- 2) обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности».

Функции Центра:

1. Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ на обновленном оборудовании центра.
2. Создание разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей.
3. Создание целостной системы дополнительного образования, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов.
4. Обеспечение создания, апробации и внедрения модели равного доступа к современным общеобразовательным программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей детей.
5. Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования.
6. Организация системы внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка образовательных программ для пришкольных лагерей.
7. Содействие развитию шахматного образования.
8. Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.
9. Формирование социальной культуры и проектной деятельности обучающихся, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на

стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся .

10. Совершенствование и обновление форм организации основного и дополнительного образования с использованием современных образовательных технологий .

11. Организационно-содержательная деятельность, направленная на подготовку учащихся к участия в конкурсах различного уровня.

12. Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации и профессиональной переподготовки руководителей и педагогов центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы цифрового, естественнонаучного, технического, гуманитарного и социокультурного профилей.

13. Реализация мероприятий по информированию и просвещению родителей в области цифровых и гуманитарных компетенций.

14. Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности центра, системы внеурочных мероприятий с участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и других информационных ресурсах.

15. Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленное на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.



Центр "Точка Роста" оснащен компьютерами, 3D-принтером, тренажерами-манекенами, квадрокоптерами, имеется шлем виртуальной реальности, что дает ребятам возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах. Для работы в Центре учителя повышают квалификацию на базе СКИРОиПК, заключен договор о сотрудничестве с детским технопарком «Кванториум» (г. Михайловск).

Согласно Рекомендациям МО, инфраструктура центра используется во внеурочное время как общественное пространство для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов и родительской общественности.

Для реализации целей функционирования Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» реализуются следующие программы дополнительного образования детей:

- «Робототехника»
- «Шахматное королевство»
- Театральный кружок «Софит»
- «Промышленный дизайн».
- «Шахматы Стратегия и тактика»
- «Баскетбол»
- Студия выразительного чтения «Слово»
- «Медиа»
- Школа вожатского мастерства «Все свои»
- «Ландшафтный дизайн»
- Турклуб «Эдельвейс»
- «Юнармеец»
- Кружок по изучению ПДД «Сигнал»
- «Школа безопасности»

На базе образовательного центра ведутся занятия дополнительного образования, внеурочная деятельность «Россия – мои горизонты», «Разговоры о важном», федеральный проект «Билет в будущее», социально – психологическое тестирование, консультации по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ, «Шоу профессий», урочная деятельность, встреча с интересными людьми, регистрация на платформе «Код в будущее» и многое другое.

Использование оборудования Центра

Обучающиеся 7-11 классов на новом оборудовании осваивают предмет «ОБЖ» и «Информатика». 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.

На уроках информатики максимально используются интерактивный комплекс, принтер, сканер, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя.

На уроках технологии, информатики в 5 -11 классах с целью применения активнодеятельностных форм обучения используются 3D принтер, ПО для 3Дмоделирования, ручной инструмент, промышленное оборудование, используется также дополнительное оборудование — шлем виртуальной реальности, ноутбук с ОС для VR шлема, квадрокоптер.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят 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. Но самое главное, в Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Обучающиеся регистрируются для обучения по программам дообразования на платформе Навигатор дополнительного образования Ставропольского края.

В 1 полугодии 2023-2024 учебного года на базе Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» были проведены следующие социокультурные мероприятия:

День рождения Зои Космодемьянской	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1063
Всероссийская профилактическая операция «Внимание – дети!»	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1038
всероссийская акция "Поклонимся великим тем годам"	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1658
День Конституции	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1616
районный фестиваль "Школьный будни"	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1601
турнир по Спортивному туризму памяти А.Скокова	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1599
День неизвестного солдата	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1584
Международный день инвалидов	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1582
Тест по истории	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1576
День борьбы со СПИДом	https://vk.com/public216199095?w=wall-216199095_1566

Результативность учащихся:

Обучающиеся дополнительного образования являются активными участниками акций, марафонов, дистанционных конкурсов, фестивалей различного уровня.

Приняли участие в мероприятиях:

- участие в военно-спортивной игре «Зарница» - 1 место;
- участие педагога центра «Точка роста» в краевом мероприятии «Турслет Первых»
- акция, приуроченная ко Всемирному дню борьбы со СПИДом;
- экологических акциях «КМБ», «Экология – дело каждого» - (1 место- Чалченко А., 1 место – Чеесова П., 1 место- Никифорова А.),
- всероссийский урок безопасности «Безопасность в интернете»
- международный день родного языка;
- всероссийский образовательный проект «Урок цифры», в рамках которого ученики нашей школы являются слушателями видеолекций от ведущей IT-компании страны, работающей в области разработки социальных сетей. Участвуя в подобных мероприятиях, наши воспитанники приобретают не только возможность познакомиться с особенностями работы профессионалов различных направлений IT- индустрии, так же получают опыт работы в интересном им направлении, могут почувствовать себя частью большой команды России, объединенной общими целями и интересами.
- Районные соревнования по баскетболу- 1 место юноши, 1 место девушки,

- Районные соревнования по волейболу – 1 место юноши, 2 место- девушки,
- Хакатон - 1 место (Аскерханов Т.)
- ВСОШ-
- Всероссийский образовательный проект «Шоу профессий»
- Всероссийский Экологический диктант
- Всероссийский этнографический диктант
- Всероссийский географический диктант
- Диктант Вов
- Всероссийская акция "Поклонимся великим тем годам. Великий год. Сталинград"

Детские объединения дополнительного образования посещают обучающиеся школы (70% от общего количества) в том числе и дети с ОВЗ.

