

Аналитический отчет о работе Центра «Точка роста» за 2023-2024 учебного года

В сентябре 2021 года в рамках федерального проекта «Современная школа» в МКОУ СОШ № 9 с. Воздвиженское был открыт Центр образования «Точка роста».

Цели Центра:

- совершенствование условий для повышения качества образования в Школе, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология». Создание условий для внедрения новых методов обучения и воспитания.

Задачи:

1. Реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся. Обеспечение внедрения обновленного содержания и методов обучения по основным общеобразовательным программам в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
2. Организация системы внеурочной деятельности организуемых в Школе.
3. Разработка и реализация дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей. Создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов.
4. Формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов обучающихся, но и на стимулирование их активности, инициативы и исследовательской деятельности. Вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность.
5. Подготовка и участие в мероприятиях муниципального, регионального и всероссийского уровней.
6. Информационное сопровождение деятельности Центра, развитие медиа грамотности обучающихся.
7. Реализация мер по непрерывному развитию педагогических работников и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителя и педагогических работников Центра «Точка роста», реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

Центр «Точка роста» входит в состав федеральной сети Центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» и функционирует как:

- образовательный центр, реализующий основные и дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучного и технологического профилей, привлекая обучающихся и их родителей (законных представителей) к соответствующей деятельности в рамках реализации этих программ;
- выполняет функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, естественнонаучного и технологического образования, проектной деятельности, творческой самореализации педагогов, родительской общности.

В Центре функционируют две лаборатории: химическая и биологическая лаборатория, физическая лаборатория. Кабинеты оснащены современным оборудованием и техническими новинками.

1. Эффективное использование оборудования Центра.

Обучающиеся на новом оборудовании осваивают предмет «Химия», «Биология», «Физика», «Информатика». В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках максимально используются: расширенный робототехнический набор (Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков), расширенный робототехнический набор, цифровая лаборатория ученическая (физика, химия, биология), оборудование для лабораторных работ и ученических опытов, ноутбуки.

На занятиях объединений дополнительного образования учащиеся приобретают практические умения и навыки работы на ноутбуке, с робототехническими наборами.

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. Но самое главное, в Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

2. Кадровый состав Центра «Точка роста»

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

| | Ф.И.О | Тема курсовой подготовки | Период прохождения курсовой подготовки |
|---|--------------------------------|--|--|
| 1 | Финогенова Вера Григорьевна | «Точка роста»: преподавание химии с использованием цифровых ресурсов» | с 11.09.2024 по 25.09.2024г. |
| 2 | Мосянец Наталья Ивановна | «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по биологии в рамках естественно-научного направления» | с 25.05.2021 по 25.06.2021г. |
| | | «Применение оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»: биология» | с 06.12.2021 по 09.12.2021 г. |
| | | «Применение оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»: биология» | с 03.04.2024 по 11.04.2024 г. |
| 3 | Запорожец Алексей Вячеславович | «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по физике в рамках естественно-научного | с 16.08.2021 по 16.09.2021 г. |

| | | | |
|---|------------------------------|--|-------------------------------|
| | | направления» | |
| | | «Применение оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»: физика» | с 06.12.2021 по 09.12.2021 г. |
| | | «Использование современного цифрового оборудования для повышения качества естественно-научного образования («Точка роста»: физика) | с 10.04.2024 по 18.04.2024г. |
| 4 | Гадяцкая Ирина Александровна | «Использование современного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» | с 12.05.2022 по 09.06.2022г. |
| | | «Информационная безопасность детей: социальные и технологические аспекты» | с 04.03.2024 по 22.04.2024 |
| | | «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» | с 23.04.2024 по 04.06.2024г. |
| 5 | Фисенко Ирина Владимировна | «Использование современного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» | с 12.05.2022 по 09.06.2022г. |
| | | «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» | с 23.04.2024 по 04.06.2024г. |
| 6 | Воронкова Юлия Викторовна | «Использование современного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» | с 12.05.2022 по 09.06.2022г. |
| | | «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» | с 23.04.2024 по 04.06.2024г. |
| 7 | Шрамко Елена Вячеславна | «Использование современного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» | с 12.05.2022 по 09.06.2022г. |
| | | «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» | с 23.04.2024 по 04.06.2024г. |

| | | | |
|---|-------------------------------|---|----------------------------|
| | | «Точка роста» | |
| 8 | Свистунова Наталья Васильевна | «Точка роста»: преподавание химии с использованием цифровых ресурсов» | с 10.09.2024 по 02.10.2024 |
| 9 | Селезнева Раиса Васильевна | «Деятельность по организации эффективного функционирования Центра образования «Точка роста» | с 12.09.2024 по 02.10.2024 |

3. Информация о функционировании Центров «Точка роста» по образовательным программам и результатам.

| № | Наименование программы | Количество детей | Чем занимаются | Результат (участие в мероприятиях) |
|---|---------------------------|------------------|--|---|
| 1 | Проектный островок | 15 | Обучающиеся изучают природу родного края, осознают вопросы охраны природы. | Конкурс научно-технического творчества учащихся |
| 2 | Чудеса в науке и природе | 11 | Сформировать у обучающихся знания о закономерностях экологии, основных экологических понятиях. Привить обучающимся навыки работы с методами, необходимыми для исследований: наблюдение, измерение, эксперимент, мониторинг | Союзного государства «Таланты XXI века» победители-16, участники-20, призеры-29 Сертификаты об участии в олимпиаде по окружающему миру |
| 3 | Занимательная микроскопия | 13 | Вовлечение школьников в процесс познания живой природы, заставить их задуматься о тонких взаимоотношениях внутри биоценозов, научить высказывать свои мысли и отстаивать их - это основа организации биологического объединения, устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями органов и систем органов | Муниципальный (заочный) этап Ставропольского о открытого научно-инженерного исследовательского конкурса 2023 г. участие-1 Всероссийский конкурс детей и молодежи «Юный управдом-созидатель благоприятной среды проживания» победитель заочного этапа |
| 4 | Познавательная биология | 15 | Программа нацелена на | Сертификат |

| | | | | |
|---|---------------|----|---|---|
| | | | <p>помощь ребенку в освоении основ организации и осуществления собственной проектно-исследовательской деятельности, а также в приобретении необходимого опыта для работы над индивидуальным исследованием или проектом.</p> | <p>участника «Новогодняя олимпиада», «Иннагрика», «Агро НТИ»</p> <p>Участие в региональном этапе конкурса-выставки научно-технического творчества молодежи «Таланты XXI века», Муниципальный этап конкурса профессионального мастерства победитель-1, призер-3, участник-4 Всероссийский конкурс детских и молодежных проектов "Планета-наше достояние" (региональный этап)2 победителя Всероссийский конкурс детских и молодежных проектов "Планета-наше достояние" (очный этап г. Москва)1 призер (3 место) 1 участник Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды имени Б.В. Всесвятского призер -1, участник - 1</p> |
| 5 | Тайны природы | 10 | Обучающиеся получают первоначальные знания по | Участники конкурса |

| | | | | |
|---|----------------------|----|---|---|
| | | | биологии, химии, физики, астрономии, географии и экологии. На большинстве занятий проводятся опыты и наблюдения за природными явлениями, свойствами предметов и веществ окружающей среды. | «Вместе ярче», Конкурс научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века» победители-16, участники-20, призеры-29 |
| 6 | Юный эколог | 12 | Обучающиеся учатся наблюдать, анализировать, обобщать, характеризовать объекты окружающего мира, рассуждать. | Участники конкурса «Вместе ярче», Конкурс научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века» победители-16, участники-20, призеры-29 |
| 7 | Познавательная химия | 16 | Общее представление о новом школьном предмете учащиеся получают при изучении курса «Введение в химию». Знания, получаемые учащимися на этом этапе обучения, служат решению задачи формирования у школьников первоначального, целостного представления о мире. В результате пропедевтической подготовки по химии учащиеся должны получить представления о составе вещества, а также первоначальные сведения о химических элементах, их символах, химических формулах, простых и сложных веществах. | Муниципальный (заочный) этап Ставропольской открытой научной конференции школьников им. В.С.Игнатуло 2024 участие-1 |
| 8 | Мир химии | 16 | Программа призвана, используя интерес учащихся | Участие в региональном |

| | | | | |
|----|--|----|---|---|
| | | | к экспериментам, сформировать умение наблюдать, делать выводы на основе наблюдений, получить первоначальные понятия о классах неорганических веществ. Решать расчетные задачи на основе имеющихся знаний по математике. Курс нацелен на приобретение экспериментальной и исследовательской деятельности с использованием традиционного лабораторного оборудования, мобильной лаборатории «Моделирование молекул. Неорганические и органические соединения». | этапе Ставропольской краевой открытой научной конференции школьников им. В.С. Игропуло» Муниципальный (заочный) этап Ставропольского открытого научно-инженерного исследовательского конкурса 2023 г. участие-1 |
| 9 | Увлекательная химия | 11 | Формирование у обучающихся глубокого и устойчивого интереса к миру веществ и химических превращений, приобретение необходимых практических умений и навыков по лабораторной технике. Обучающиеся научатся ставить простейшие опыты, работать с реактивами, планировать самостоятельную работу над выбранной темой, оформлять практические работы. | |
| 10 | Химия и человек | 15 | | |
| 11 | Введение в науку физику | 11 | Изучение законов физики, освоение знаний о механических явлениях, величинах, характеризующих эти явления, законах, которым они подчиняются, методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира, овладение умениями проводить наблюдения | Муниципальный (заочный) этап Ставропольского открытого научно-инженерного исследовательского конкурса 2023 г. призер-1 Участие во всероссийском конкурсе научно- |
| 12 | Занимательная физика | 13 | | |
| 13 | Физика вокруг нас | 16 | | |
| 14 | Экспериментальная физика и решение задач | 15 | | |

| | | | | |
|----|------------------|----|--|---|
| | | | <p>природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений, представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе особых закономерности, применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач. Выполнение лабораторных работ, участие в творческих проектах, олимпиадах, мероприятиях.</p> | <p>технологических проектов «Большие вызовы» Участие в конкурсе научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века» (международный этап г. Минск)</p> |
| 15 | Юный программист | 11 | <p>Программа имеет научно – техническую направленность, так как ее содержание способствует развитию алгоритмического мышления школьников, формированию многих общеучебных, общеинтеллектуальных умений и навыков. Изучая программирование на Паскале, учащиеся прочнее усваивают основы алгоритмизации, приобщаются к алгоритмической культуре, познают азы профессии программиста.</p> | <p>Краевая интернет олимпиада «Нанотехнологии и будущего» (участие) «Кибершкольник» в рамках Всероссийской большой олимпиады «Искусство-технология-спорт» (участие) Всероссийская онлайн-олимпиада "Безопасный интернет" победители-17, участники-49, призеры-23 Региональный хакатон "Digital Racing-2023" (участие) Краевая олимпиада по информационным технологиям</p> |

| | | | | |
|----|-----------------|----|--|---|
| | | | | (участие) Всероссийская олимпиада школьников "Путь в IT" (участие) Всероссийский технологический диктант (участие) |
| 16 | Леголенд | 13 | Всестороннее развитие обучающихся и их творческих способностей, в процессе освоения мира через свою собственную творческую предметную деятельность с помощью конструктора лего. | |
| 17 | Мир мультимедиа | 15 | Освоение информационно-медийной деятельности способствует развитию общей эрудиции, коммуникабельности, культуры и выразительность речи, дисциплины и ответственности обучающихся за порученное дело. Подготовка подростков к применению медиа технологий в проектной деятельности и к работе в информационно-медийном центре заключается в формировании социальной активности обучающихся через критическое и творческое отношение к делу, деятельное отношение к жизни, осознание гуманистических идеалов и общероссийских ценностей в общественной жизни, через умение действовать в соответствии с этическими нормами, конструктивно преобразовывая | Муниципальный конкурс-выставка «Люблю тебя, мой край родной!» победитель-1, призер-1, участник-1 |

действительность.

4. Мероприятия в рамках работы центра «Точки роста»

| № | Наименование мероприятия | Дата проведения | Направление | Использованное оборудование, приобретенного в рамках национальных проектов | Ссылки, размещенные на сайте образовательной организации, в социальных сетях, в системе СРК информации о проведенных мероприятиях: (анонс, пост-релиз, документы, фото, иное) |
|----|--|--|--------------------------------------|--|--|
| 1. | Экскурсия в центр «Точка роста» | 15.09.2023 | естественнонаучное | Ноутбук, проектор | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 2. | Физическая игра «Интеллектуальный ринг» | 30.09.2023 | Естественнонаучное | Ноутбук, проектор, принтер, набор грузов, динамометры рулетки | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 3. | Урок цифры | 20.09.2023 26.10.2023 24.01.2024 20.03.2024 23.04.2024 21.05.2024 | технологическое | Ноутбуки, проектор | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 4. | Всероссийской олимпиаде школьников | 03.10.2023 05.10.2023 11.10.2023 17.10.2023 18.10.2023 | Естественнонаучное и технологическое | Ноутбуки | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 5. | Тестирование естественнонаучной грамотности на платформе https://fg.resn.edu.ru/ | 06.10.2023 10.10.2023 20.10.2023 15.11.2023 10.04.2024 11.04.2024 13.05.2024 | Естественнонаучное | Ноутбуки | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 6. | Цифровой диктант | 13.10.2023 | технологическое | Ноутбуки | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 |

| | | | | | |
|-----|--|------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| | | | | | t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 7. | Всероссийская акция по сбору макулатуры «БумБатл» | 17.10.2023 | Естественное и технологическое | Принтер, ноутбук | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 8. | Атомный урок 10-11 класс | 17.10.2023 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 9. | Викторина «Как квантовые технологии меняют мир» | 17.10.2023 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 10. | Квест-игра «Золотая осень» | 25.10.2023 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 11. | Физическая игра, тематика «Космос» | 22.11.2023 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 12. | «Химические ребусы» | 29.11.2023 | Естествонаучное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 13. | Олимпиада «Безопасный интернет» на платформе https://uchi.ru/ | 30.11.2023 | технологическое | Ноутбуки | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 14. | «Сказка ложь, да в ней намек...» Сказка о двуличном алюминии | 12.12.2023 | Естествонаучное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 15. | «Химическая новогодняя елочка» | 13.12.2023 | Естествонаучное | хим. посуда, штатив | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 16. | Викторина «Сказка ложь, да в ней намек...», | 13.12.2023 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер, | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 |

| | | | | | |
|-----|---|--------------------------|----------------------|---|--|
| | «Физические явления и законы в сказках» | | научное | мензурки, набор грузов, весы электронные | t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 17. | «Биология в сказках» | 16.12.23 | Естественное научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 18. | Покормите птиц зимой | Декабрь февраль | Естественное научное | | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 19. | Каждой пичужке-кормушка | Декабрь февраль | Естественное научное | | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 20. | Урок «Строение клетки растения» | 20.12.2023 | Естественное научное | Микроскоп, м/п | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 21. | Цифровой ликбез | 10.02.2024 26.04.2024 | технологическое | Ноутбук, проектор, микроскоп | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 22. | Межпредметная конференция по физике, биологии, химии по теме: «Электричество» | 16.02.2024 | Естественно-научное | Ноутбуки, проектор, принтер, Цифровые лаборатории, химическая посуда, микроскоп | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 23. | Игра «Биологическое разнообразие» | 07.02.2024 | Естественно-научное | Ноутбуки, проектор, принтер, Гербарии «Дикорастущие растения», «Деревья и кустарники», коллекция «Фрукты» | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 24. | Школьная научно-практическая конференция «Первые шаги в науку» | 16.02.2024 | Естественно-научное | Ноутбуки, проектор, принтер, регистратор данных с датчиками | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |

| | | | | | |
|-----|---|--------------|--------------|---|--|
| 25. | Турнир «Вокруг света» | 26.02.2024 | Естественное | Ноутбуки, проектор, принтер, регистратор данных с датчиками | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 26. | Конкурс «Есть идея» | Февраль 2024 | Естественное | Ноутбуки, проектор, принтер, Датчики рН, O ₂ , CO ₂ | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 27. | «Подарок для солдата» | 20.02.24 | Естественное | | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 28. | Своя игра на закрепление и обобщение ранее изученного материала (7 класс) | 27.02.2024 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер, гербарии «Морфология растений», «Сельскохозяйственные растения», коллекция «Развитие пшеницы» | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 29. | Игра «В мире химии» | 11.03.2024 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 30. | Физические ребусы, кроссворды | 13.03.2024 | Естественное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 31. | Мастер класс по физике для 3 класса | 20.03.2024 | Естественное | штатив с муфтами лапкой, набор спиральных пружин, набор грузов массой 100 г, линейка, динамометр | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 32. | Химический кроссворд | 09.04.2024 | Естественное | Ноутбук, проектор | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |

| | | | | | |
|-----|---|------------|----------------------|--|--|
| | | | ое | | |
| 33. | Гагаринский урок | 09.04.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 34. | Интеллектуальная игра «К вершинам физики» | 10.04.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер, штатив с муфтой и лапкой, набор грузов, набор пружин, весы электронные | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 35. | Путешествие в страну любознательных физиков | 12.04.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер, штатив с муфтой и лапкой, желоб, секундомер электронный, брусок | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 36. | Игра «Физическое ассорти» | 12.04.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 37. | Урок-игра «Счастливый случай» | 12.04.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 38. | Квест игра «День Земли» | 23.04.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 39. | Фотоконкурс «Мир моими глазами» | 29.04.2024 | технологическое | Ноутбук, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 40. | Решите химический кроссворд | 16.05.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 41. | Физические кроссворды и | 20.05.2024 | Естественное | Ноутбук, проектор, | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html |

| | | | | | |
|-----|--|------------|----------------------|--|--|
| | ребусы | | о-научное | принтер | https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 42. | Физические кроссворды, повторение пройденного материала за 7 класс | 21.05.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 43. | Квест игра «Путешествие по стране растений и грибов» | 21.05.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер, набор муляжей «грибы», гербарии «Культурные растения», «Кормовые растения», коллекция «Развитие бабочки» | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 44. | Игра викторина «Праздник цветов» | 23.05.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер, гербарии «Деревья и кустарники», «Культурные растения» | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 45. | Викторина «Грибы-это грибы» | 24.05.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, принтер | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 46. | Химия цвета | 06.06.2024 | Естественное-научное | Лабораторное оборудование, компьютер, проектор | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 47. | Магия огня | 13.06.2024 | Естественное-научное | Лабораторное оборудование, компьютер, проектор | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 48. | Биологические опыты | 16.06.2024 | Естественное-научное | Ноутбук, проектор, Набор химической посуды, весы, электропечь | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 49. | Птицы наши пернатые друзья | 18.06.2024 | Естественное | Гербарии «Деревья и | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html |

| | | | | | |
|-----|---|------------|----------------------|--|---|
| | | | научное | кустарники» | https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 50. | Исследование состава почвы | 21.06.2024 | Естественное научное | Ноутбук, проектор, регистратор данных с датчиками | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 51. | «Путешествие в горы на скользком бруске» | 02.07.2024 | Естественное научное | Штатив с муфтой и лапкой, желоб, брусок с магнитом, секундомер электронный, датчики движения | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 52. | Турнир знатоков природы «Экологическое ассорти» | 03.07.2024 | Естественное научное | Ноутбук, проектор, набор муляжей «Овощи», «Фрукты», гербарии «Культурные растения» | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 53. | «Рассказ загадочного маятника о секрете гравитации» | 09.07.2024 | Естественное научное | Штатив с муфтой и лапкой, нить с грузом, весы электронные, рулетка | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 54. | Экологическая игра «Тропой Берендея» | 10.07.2024 | Естественное научное | Ноутбук, проектор, принтер, гербарии «Деревья и кустарники», «Культурные растения» | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 55. | «Приключения металлического шара в лабиринте горизонта» | 16.07.2024 | Естественное научное | Штатив с муфтой и лапкой, металлический шар, рулетка, пластмассовая трубка | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 t.me/tochka_rosta_soch9 |
| 56. | Общероссийская акция «Зелёная Россия» | 29.08.2023 | естественное научное | | https://vozdvschool9.edusite.ru/p595aa1.html https://vk.com/public211732684 |

5. Перечень олимпиад школьников по предметам естественно-научной направленности, с указанием количества участников, победителей и призеров муниципального, регионального и федерального уровней

| № | Наименование олимпиады | Количество участников | Результат |
|-----|---|-----------------------|---|
| 1. | Всероссийская олимпиада по Физике | 1 | Участие в муниципальном этапе |
| 2. | Всероссийская олимпиада по астрономии | 4 | Участие в муниципальном этапе |
| 3. | Всероссийская олимпиада по астрономии | 2 | участие в региональном этапе - 2 |
| 4. | Олимпиада «Наука вокруг нас» на образовательной платформе Учи.ру | 65 | победители-16, участники-20, призеры-29 |
| 5. | Конкурс научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века» | 1 | Участие в международном конкурсе |
| 6. | Муниципальный этап Ставропольского краевого открытого научно-инженерного конкурса | 1 | Участие в муниципальном этапе |
| 7. | Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» | 1 | Участие в конкурсе |
| 8. | Конкурс-выставка научно-технического творчества молодежи «Таланты XXI века» | 1 | Участие в краевом этапе |
| 9. | Ставропольская краевая открытая научная конференция школьников им. В.С. Игропуло» | 1 | Участие в региональном этапе |
| 10. | Краевая интернет олимпиада «Нанотехнологии будущего» | 1 | участие |
| 11. | Всероссийская олимпиада по агрогенетике «Инагрика» | 7 | участие |
| 12. | Всероссийская экологическая олимпиада | 2 | участие |
| 13. | «Новогодняя олимпиада» Сириус | 6 | участие |
| 14. | Всероссийская онлайн олимпиада по окружающему миру | 23 | участие |
| 15. | Всероссийской олимпиаде школьников по биологии | 8 | Участие-5, призер-3 муниципальный |
| 16. | Всероссийской олимпиаде школьников по химии | 2 | Участие муниципальный этап-2 |
| 17. | Муниципальный конкурс-выставка «Люблю тебя, мой край родной!» | 3 | победитель-1, призер-1, участник- |

| | | | |
|-----|---|-----|--|
| | | | 1 |
| 18. | Муниципальный этап конкурса профессионального мастерства | 4 | победитель-1, призер-3, участник-4 |
| 19. | Региональный (очный) этап Ставропольской открытой научной конференции школьников | 1 | участие |
| 20. | Муниципальный (заочный) этап Ставропольской открытой научной конференции школьников им. В.С.Игропуло 2024 | 2 | победитель-1, участник-1 |
| 21. | «Кибершкольник» в рамках Всероссийской большой олимпиады «Искусство-технология-спорт» | 2 | Участие |
| 22. | Краевой конкурс опытно-исследовательских работ «Юный фермер» | 1 | участие |
| 23. | Муниципальный (заочный) этап Ставропольского открытого научно-инженерного исследовательского конкурса 2023 г. | 3 | призер-1, участие-2 |
| 24. | Всероссийская онлайн-олимпиада "Безопасный интернет" | 102 | победители-17, участники-49, призеры-23 |
| 25. | Краевой математический турнир-конкурс "Квадратура круга" | 3 | участие |
| 26. | Всероссийский конкурс детей и молодежи «Юный управдом-созидатель благоприятной среды проживания» | 1 | победитель заочного этапа |
| 27. | Региональный хакатон "Digital Racing-2023" | 6 | участие |
| 28. | Краевая олимпиада по информационным технологиям | 5 | участие |
| 29. | Всероссийская олимпиада школьников "Путь в IT " | 6 | участие |
| 30. | Всероссийский конкурс творческих, проектных и исследовательских работ учащихся "#Вместе ярче" | 5 | участие |
| 31. | Всероссийский конкурс детских и молодежных проектов "Планета-наше достояние" (региональный этап) | 2 | 2 победителя |
| 32. | Всероссийский конкурс детских и молодежных проектов "Планета-наше достояние" (очный этап г. Москва) | 2 | 1 призер (3 место) 1 участник |
| 33. | Всероссийский технологический диктант | 5 | участие |
| 34. | Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды имени Б.В. Всесвятского | 2 | призер -1, участник - 1 |
| 35. | Всероссийская олимпиада по окружающему миру и экологии | 66 | победитель-20, призеры -22, участники-24 |

| | | | |
|-----|---|---|---------|
| 36. | Чемпионат России по игре "Что? Где? Когда?" | 7 | участие |
| 37. | II открытый фестиваль исследовательских и проектных работ "Есть идея" | 1 | участие |

6. Проблемы при работе центра «Точка Роста»:

Не осуществлялось сетевое взаимодействие с образовательными и другими организациями района.

7. Задачи центра «Точка роста» на 2024-2025 учебный год:

1. Сохранение перечня дополнительных программ и оборудования.
2. Увеличение охвата учащихся дополнительными образовательными программами.
3. Активизация участия детей и педагогов в конкурсах различного уровня.
4. Показ мастер-классов, видеоотчетов педагогами центра.

В новом учебном году планируется дальнейшее развитие дополнительного образования на базе школы, участие в конкурсах, олимпиадах и соревнованиях разных уровней.

Каждый родитель хочет, чтобы его ребенок вырос успешным и счастливым человеком, поэтому проводится информационно-просветительское консультирование родительской общественности:

- публикации на школьном сайте;
- родительские собрания;
- индивидуальные консультации;
- День открытых дверей.

Прошло немного времени с открытия Центра «Точка роста», а он уже стал важным звеном образовательного процесса в нашей школе, в котором интересно участвовать и взрослым, и детям. Система образования в новом формате действительно интересна и эффективна.

ВРИО директора Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 9» с. Воздвиженское



И.А. Гадяцкая