

Отчет
о работе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста»
МКОУ СОШ № 8 с. Манычское за 2023-2024 учебный год

Работа центра «Точка роста» в 2023-2024 учебном году была организована на основе учёта интересов, обучающихся и с учётом профессионального потенциала педагогического коллектива.

Учебный план и организация занятий центра разработаны в соответствии с нормативными документами.

Целями деятельности Центра являются:

-создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей.

Задачи на 2023-2024 учебный год:

- реализация дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей;
- внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования;
- организация внеурочной деятельности в каникулярный период;
- вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность;
- реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области естественно-научных и технологических компетенций.

Работа объединений Центра строится на принципах творческого развития личности, свободного выбора каждым ребенком вида и объема деятельности, дифференциации образования с учетом реальных возможностей каждого обучающегося. Содержание образования определяется образовательными программами Центра.

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 школе.

Центр «Точка роста» представляет собой принципиально новое образовательное пространство, оформленное в едином стиле и оснащенное современным оборудованием. Используется оно в пяти направлениях: «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», «Медиазона», «Шахматы».

За период работы Центра 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.

Прием обучающихся в Центр осуществлялся на основе свободного выбора детьми образовательной области и образовательных программ.

Дополнительным образованием в Центре были охвачены обучающиеся в возрасте от 7 до 17 лет включительно.

Контингент обучающихся, зачисленных на обучение с 01.09.2023 года на конец учебного года составляет 144 учеников.

В Центре ведется методическая работа, направленная на совершенствование содержания образовательного процесса, форм и методов обучения, повышение педагогического мастерства работников.

Педагогами Центра подготовлены экскурсии, в ходе которых обучающиеся и учителя школы 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 внеурочно деятельности «Техническое моделирование», которая охватывает начальное и среднее звено обучающихся. Большой интерес во время экскурсии вызвали объединения «Шахматы», «Социальное проектирование» и «Промышленный дизайн».

В Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми, готовятся к участию в различных конкурсах, форумах, слетах.

С появлением центра «Точка роста» жизнь обучающихся существенно изменилась, у них появилась возможность постигать азы наук и осваивать новые технологии, используя современное оборудование.

Таким образом, из общего состава обучающихся школы, численность обучающихся, охваченных социокультурными мероприятиями и дополнительными курсами, составила 69%).

1.Кадровый состав центра

№ п/п	Направление	ФИО педагога	Должность
1.	Математика и информатика	Багамагазиева Ольга Васильевна	Учитель по профилю "информатика"
		Малярова Ирина	Учитель по профилю

		Николаевна	"информатика"
2.	Шахматы	Чуешова Светлана Викторовна	Педагог дополнительного образования
3.	Медиазона	Ляхова Наталья Владимировна	Педагог дополнительного образования
4.	Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Ворсин Владимир Алексеевич	Учитель по профилю "Основы безопасности жизнедеятельности"
5.	Технология	Орехова Галина Ивановна Беленко Татьяна Михайловна	Учитель по профилю "Технология"
6.	Организация и управление работой Центра	Каплунова Анна Анатольевна	Руководитель Центра
		Панасенко Надежда Михайловна	Педагог - организатор
		Герзиман Елена Ивановна	Педагог-организатор

2. В рамках работы Центра реализуются разноуровневые дополнительные общеобразовательные программы цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей. На базе центра работали 10 кружков. Дополнительным образованием охвачены все категории обучающихся, в том числе: обучающиеся категории ОВЗ и дети «группы риска» 2-11 классов.

Работа педагогов дополнительного образования велась как во время учебного процесса, так и в каникулярное время (онлайн и офлайн).

3. Охват обучающихся по предметным областям, в программу которых были введены новые образовательные компетенции.

В течение года Центр цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» активно задействован в учебном процессе. В кабинетах центра проводятся уроки информатики, ОБЖ, английского языка, воспитательные мероприятия. Организуется подготовка к научно-практическим конференциям «Первые шаги в науку», защите проектов (7-10 классы), участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах. Проводятся Уроки цифры, предпринимательства, финансовой грамотности, профориентационные онлайн-уроки «ПроеКТОриЯ», проведены семинары «Обучение детей с ОВЗ», «Особенности создания рабочей программы воспитания школы».

Огромным преимуществом работы центра стало то, что дети смогут изучать такие предметы как «Технология», «Информатика», «ОБЖ» на новом учебном оборудовании. На базе центра есть медиа-экран, виртуальный шлем, квадрокоптеры, 3D принтер, оборудование для занятий ОБЖ, технического

моделирования, робототехники. Каждая единица нового оборудования призвана работать во исполнение главной задачи — современное образование школьников.

Помимо этого, овладение новыми знаниями и компетенциями, работа в условиях коворкинг-центра с использованием медиа -зоны позволяет учащимся школы совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, стратегическое и пространственное мышление на более современном оборудовании.

Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным, поэтому двери открыты для всех учащихся и учителей. Для обучающихся качественное образование — реальная путевка в жизнь, поэтому «Точка роста» - правильное название. Каждый родитель хочет, чтобы его ребенок вырос благополучным и успешным, счастливым человеком.

4. Согласно плану в 2023-2024 учебном году на базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МКОУ СОШ №8 с.Манычское проведены социально-культурные мероприятия:

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» как структурное подразделение общеобразовательной организации осуществлял в 2023-2024 учебном году образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам технического, физкультурно-спортивных профилей.

Основные общеобразовательные программы по технологии реализовывались в 3--8 классах по курсу «Промышленный дизайн» Наиболее интересной для детей была работа над следующими проектами:

1. Создание прототипа промышленного изделия из бумаги и картона.
2. Сборка механизмов из набора LEGO.
3. Сборка гарнитуры для VR устройства.
4. 3D-моделирование разрабатываемого устройства.

Все программы по внеурочной деятельности, согласно нормам ФЗ №273-ФЗ, являются неотъемлемой частью основной образовательной программы. Занятия по основным общеобразовательным программам в 2023-2024 учебном году реализуются по следующим предметам:

1. «Технология» в 6-8 классе, «Промышленный дизайн»
2. «Информатика» в 6-9 классах, «Программирование в среде Scratch»
3. «Основы безопасности жизнедеятельности» по курсу «Безопасное поведение» в 7-9 классах.

Все программы по внеурочной деятельности рассчитаны на 2 занятия в неделю продолжительностью 45 мин. Занятия проходили в группах от 10 до 12 детей.

Так же в Центре «Точка роста» проводились занятия по дополнительным общеобразовательным программам цифрового, естественнонаучного, технического, гуманитарного и социокультурного профилей.

Дополнительным образованием в Центре были охвачены обучающиеся в возрасте от 8 до 17 лет включительно.

Все программы реализованы в полном объеме.

Расписание занятий кружков составлялось в соответствии с требованиями санитарно-гигиенических норм, с учётом загруженности кабинетов, пожеланий родителей и детей по принципу 5 - дневной рабочей недели. Продолжительность одного группового занятия 45 минут.

Согласно плана мероприятий были проведены различные квесты, марафоны, праздники, мастер-классы, конкурсы и праздники. Детям больше всего понравились квесты по безопасности жизнедеятельности, интеллектуальные марафоны, где ребята смогли проявить свои знания и умения, полученные на занятиях. Это помогло многим обучающимся успешно проявить себя в дистанционных и очных конкурсах различной направленности:

1. Всероссийская онлайн-олимпиада «Безопасные дороги» 1-4 класс,
2. олимпиада для всех «Окружающий мир и экология» для 1-4 классов
3. Олимпиада «Культура вокруг нас» на Учи.ру для 1-4 кл;
4. Всероссийский конкурс « Вместе Ярче»- Магомедова Камила 3 класс – сертификат участника, Осадчая Мария 3 класс - сертификат участника;
5. Краевой фестиваль-конкурс графики и анимации «Зеленое яблоко» - Каплунов Константин, 4 класс- сертификат участника;
6. краевой конкурс творческих работ «Имею право и обязан...» Магомедова Камила 3 класс – сертификат участника, Осадчая Мария 3 класс - сертификат участника;
- 7.

Мониторинг участия в мероприятиях по "Точке Роста" в 2023-2024 уч. году

Ф.И. О. педагога	класс	Точное название мероприятия	Уровень мероприятия/этап (муниципальный, краевой, всероссийский, международный)	Дата проведения (месяц, год)	Количество участников	Результат участия (победитель, призер, участник)	Ф.И. победителей и призеров
«Геоинформационные технологии»(ГЕОквартум), «3D-моделирование и 3D-печать »							
Орехова Г.И.	11,8	Фестиваль-конкурс графики и анимации « Зелёное яблоко»	Краевой фестиваль-конкурс	23.10.2023-27.11.2023	1	победитель	Дервянко Артем
Орехова Г.И.	11, 6	Таланты 21 века	муниципальный этап краевого конкурса-выставки научно-технического	I этап – с 31 октября 2023 г. по 02	2	1 этап – участник и	Власов Илья Дервянко

			творчества молодежи «Таланты XXI века»	февраля 2024 года – муниципальный. II этап – с 05 февраля по 16 февраля 2024 года – краевой заочный III этап – 28 февраля 2024 года (дата уточняется) – финал 15.05 2024		2 этап - участник и 3 этап – 29.02.2024 4- финал 15.05 2024 г. 2 местов конкурсе «Таланты 21 века» Диплом министерства образования СК	Артем Власов Илья Дервянко Артем Дервянко Артем- 2 место Дервянко Артем- 2 место
		Проект «Путешествие во времени	Краевой конкурс	25.12.2023 г	3	Первая десятка	Орехова Г.И.
«Медиазона»							
Ляхова Н.В.	6	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы»	Региональный этап	Ставрополь 2023-2024	1	Призер	Кияницкая Диана
Ляхова Н.В.	6	Всероссийская Олимпиада «Созвездие-2024»	Региональный этап	Ставрополь 2024	2	Победитель	1. Мирошченко Юлия 2. Супрун Мария
Ляхова Н.В.	6	Всероссийская Олимпиада «Созвездие-2024»	Всероссийский этап	Москва 2024	2	Призер	1. Мирошченко

							Юлия 2. Супр ун Мари я
Ляхова Н.В.	6	Краевая открытая научно- инженерная конференция	Муниципальный этап	Дивное 2024	1	Призер	Миро шиче нко Юлия
«ПРОМДИЗАЙН», «VR- технологии»							
Беленко Т.М.	7	Внеклассное мероприятие «Цифровые технологии в профессиях»	школьный	11.04.24г.	10	-	-
Беленко Т.М.	3	Квест- игра «На просторах виртуальной реальности»	школьный	17.04.24г.	10	-	-
Беленко Т.М.	3	Круглый стол «Жизнь дана на добрые дела»	школьный	26.04.24г.	10	-	-
Беленко Т.М.		Всероссийски й конкурс «Педагогика XXI века» Номинация: Педагогическ ие инновации в образовании	всероссийский	11.05.24г.	1	Призер (2 место)	Белен ко Т.М.
Беленко Т.М.	7	Всероссийски й конкурс «Герои Отечества» Номинация: Великие полководцы России	всероссийский	12.05.24г.	1	Призер (2 место)	Кабал ова Екате рина 7 кл.
Беленко Т.М.		Всероссийски й педагогически й конкурс «Фестиваль талантов» Номинация: Традиции и современност ь	всероссийский	16.05.24г.	1	Призер (3 место)	Богда нова Любо вь 3 кл.

5. Информационно-просветительское консультирование родительской общественности включает:

- публикации на школьном сайте:

- публикации в школьной группе в ВК - Центр «Точка роста» в МКОУ СОШ № 8 с. Манычское»;

- родительские собрания;
- индивидуальные консультации.

6. Выводы:

1. В центре проведено большое количество внеурочных мероприятий. План мероприятий на 2023-2024 учебный год выполнен на 100%
2. Педагоги школы использовали оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеofilьмов, видеуроков.
3. Осуществлялось сетевое взаимодействие с образовательными и другими организациями муниципального округа.

Однако, наряду с успехами работы центра, выявлены и недостатки:

1. Проектная деятельность осуществляется периодически педагогами, но не является основой их деятельности в реализации ДООП.
2. Педагоги центра не участвуют в профессиональных конкурсах, семинарах ДО.
3. Работа с родителями, общественностью, другими структурами организована на недостаточном уровне.
4. В течение года недостаточно представлялась работа кружков, работающих на базе центра через интернет-сети и, непосредственно, в школе.

Рекомендации:

1. Расширение перечня дополнительных программ.
2. Увеличение охвата учащихся дополнительными образовательными программами.
3. Активное участие детей и учителей в конкурсах различного уровня.
4. Показ мастер-классов педагогами центра.

Цели и задачи центра «Точка роста» МКОУ СОШ № 8 с. Манычское на 2024-2025 учебный год:

1. Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного

профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.

2. Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования.
3. Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей.
4. Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.
5. Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.
6. Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.
7. Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программ

Руководитель центра «Точка роста»
МКОУ СОШ « 8 с. Манычское

А.А.Каплунова