



**Аналитическая справка  
о деятельности Центра цифрового и гуманитарного профилей  
«Точка Роста»  
МАОУ СШ № 1 г.Ворсма за 2023-2024 учебный год**

В сентябре 2020 года в рамках федерального проекта «Современная школа» в МАОУ СШ № 1 г.Ворсма ЦО был открыт Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста» (далее – Центр). В 2023-2024 учебном году Центр продолжил свою работу.

**Основными целями деятельности Центра являются:**

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего и основного общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» и предметной области «Технология».

**Основные задачи Центра:**

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», предметной области «Технология», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания и методов обучения по основным общеобразовательным программам в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»;
- разработка и реализация разно уровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся, в том числе в каникулярный период;
- организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ;
- содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, повышение их социальной активности и мотивации к творческой деятельности;
- реализация мер по непрерывному развитию педагогических работников и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогических работников Центра «Точка Роста», реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

В Центре функционируют два кабинета: кабинет проектной деятельности, который включает шахматную гостиную, медиазону, кабинет для проведения занятий по предметной области технологии, ОБЖ и информатики. Кабинеты Центра оснащены современным оборудованием, которое дает возможность изучать основы 3D – моделирования, 3D – печати, научиться управлять квадрокоптером, оказывать первую помощь на манекенах-тренажерах, реализовывать программы общего и дополнительного образования с использованием очков виртуальной реальности и другого оборудования. Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов. Работа в условиях Центра позволяет овладевать нашим ученикам новыми знаниями и компетенциями, а также развивать и совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, мышление.

В 2023-2024 учебном году в Центре реализовывались три основные общеобразовательные программы: «ОБЖ», «Информатика», «Технология» и девять программ дополнительного образования: «Медиа-центр «School-news», «Лига роботов», «Квадрокоптеры», «Конструирование и робототехника», «Основы шахматной игры», «Legoland», «Экологический калейдоскоп», «Азбука первой помощи», «ТРЭНД».

Заключен договор о сетевом взаимодействии в части реализации основной образовательной программы основного общего образования с МАОУ СШ № 2 г. Ворсма.

### 1. Кадровый состав Центра «Точка роста»

В Центре «Точка роста» работала квалифицированная команда специалистов из педагогов школы

№	ФИО	Должность	Название реализуемой программы
1	Казанцева Юлия Александровна	Руководитель Центра	Медиа-центр «School-news»
2	Тихомирова Анна Михайловна	Педагог- организатор, руководитель объединения дополнительного образования	Медиа-центр «School-news»
3	Волошина Галина Викторовна	Учитель математики, руководитель объединения дополнительного образования	«Конструирование и робототехника», «Основы шахматной игры»
4	Аверин Илья Владимирович	Директор, руководитель объединения дополнительного образования	«Лига роботов», «Квадрокоптеры»
5	Зинякова Надежда Александровна	Учитель технологии, руководитель объединения дополнительного образования	«Legoland»
6	Лазова Светлана Константиновна	Заместитель директора, руководитель	«Азбука первой помощи»

		объединения дополнительного образования	
7	Жарова Ирина Владимировна	Воспитатель ГПД, руководитель объединения дополнительного образования	«ТРЭНД»
8	Волкова Антонина Ивановна	Учитель биологии, руководитель объединения дополнительного образования	«Экологический калейдоскоп»

## 2. Использование оборудования Центра

В 2023-2024 учебном году продолжилось освоение новых технологий с использованием современного оборудования. Обучающиеся 7-11 классов на новом оборудовании осваивают предмет «ОБЖ» и «Информатика». В целях эффективного освоения учебного материала на уроках ОБЖ применяется специальное оборудование для оказания первой помощи (тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей, набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи). На уроках информатики используются ноутбуки, принтер, программное обеспечение. На уроках технологии в 5 - 11 классах с целью применения активно-деятельностных форм обучения используются 3D принтер, ручной инструмент.

Корректировка содержания программ дополнительного образования, реализуемых на базе Центра, повлекла за собой необходимость усовершенствования методов обучения с акцентом на их активность и интерактивность. Педагоги активнее стали применять такие методы как проектный, коллективное творческое дело, дискуссии, игровые приемы, которые позволяют организовать большее поле взаимодействия (и с педагогом, и со сверстниками, которые имеют разный опыт и разный уровень знаний). Такие формы наставничества как «педагог-ученик» и «ученик-ученик» стали неотъемлемой частью работы Центра в рамках реализации программ дополнительного образования и внеурочной деятельности. Таким образом, реализуется задача Центра Точка роста по обновлению методов обучения и воспитания. Необходимо отметить, что занятия по программам дополнительного образования Центра посещают 9 обучающихся состоящих на профилактических видах учета, которых увлекает проектная работа, общение в команде, что возможно станет базой для их будущего профессионального самоопределения.

Также кабинеты и оборудование Центра использовались учителями для проведения онлайн-уроков «Урок цифры», «Шоу профессий», «Онлайн уроков по финансовой грамотности».

Во внеурочное время инфраструктура Центра (ноутбуки, проектор, фотоаппарат, высокоскоростной интернет) используется для проведения различных мероприятий, для подготовки к конкурсам, конференциям, соревнованиям.

### 3. Участие в конкурсах, мероприятиях различных уровней

Занятия и мероприятия, проводимые в Центре «Точка Роста» в 2023-2024 учебном году продолжили повышать мотивацию обучающихся и педагогов к результативному участию в олимпиадах и конкурсах различного уровня.

№	Наименование мероприятия	Результативность
1	Региональный конкурс по авиа-киберспорту «Высший пилотаж»	Диплом 2 степени в номинации «Творческая работа»
2	Муниципальный этап Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»	Диплом 1 и 2 степени в номинации «Робототехника и интеллектуальные системы» Диплом 1 степени в номинации «Конструкторское бюро»
3	Региональный конкурс научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века»	Диплом 2 и 3 степени
4	Всероссийский конкурс поделок «Парад военной техники»	Диплом 1, 2 и 3 степени
5	Муниципальный этап Интеллектуальной олимпиады ПФО по направлению РОБОТОТЕХНИКА: состязание МЕМО	Диплом 2 степени
6	Областной конкурс по робототехники «Добро пожаловать в будущее!»	Диплом 2 степени в номинации «Сумо» Диплом 2 степени в номинации «Робофутбол»
7	Всероссийский экодиктант	участие
8	Муниципальные соревнования технического творчества «Технофест»	Диплом 1 степени в номинациях: «Лего-животные», «Лего-дом», «Лего-робот»,
9	Первый слет кружков юных техников в России	участие

Исходя из Перечня индикативных показателей педагогами Центра «Точка Роста» выполнены плановые задачи:

- 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;

- не менее 70% охват контингента обучающихся 1-11 классов дополнительными общеобразовательными общеразвивающими программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время.

Организованы и проведены разнообразные учебно-воспитательные и внеурочные мероприятия для детей и педагогов. В течение года проводилось общее информационное

сопровождение деятельности Центра - освещение основных мероприятий на сайте школы, в соцсетях.

Приоритетные задачи Центра «Точка Роста» на 2024-2025 учебный год:

- совершенствование методов обучения в предметной области «Технология»; «Информатика», «ОБЖ»;
- развитие творческого потенциала обучающихся посредством реализации программ внеурочной деятельности и дополнительного образования;
- повышение мотивации обучающихся и педагогов к участию в конкурсах и мероприятиях не ниже регионального уровня;
- профессиональная ориентация обучающихся;
- развитие сетевого взаимодействия.