

Отчет

центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного в 2023/24 учебном году на базе МАОУ «Гимназия «Логос», Новгородская область, г. Чудово, ул. Титова, д.10а.

за 2023/24 учебный год.

Аналитическая часть.

Для достижения значений показателей функционирования центра были выполнены следующие мероприятия:

- Обучены по программам повышения квалификации педагогические работники центра «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей.
- Выполнено обновление рабочих программ по предметным областям «Химия», «Физика», «Биология» в части использования оборудования центра «Точка роста».
- Проведено методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ, расписания и плана работы центра.
- Состоялось торжественное открытие центра, организованы экскурсии в обновленные кабинеты, участники ознакомились с целями и задачами, новым оборудованием и возможностями центра освоения практической части предметной и исследовательской деятельности, дополнительными образовательными программами.
- Проведено родительское собрание «Знакомство с центром» и его возможностями.
- На базе центра начало работать районное методическое объединение математиков и физиков.
- Организовано массовое вовлечение учащихся 5-9 классов в проектно-исследовательскую деятельность.
- Разработаны программа дополнительного образования «Робототехника» и программа внеурочной деятельности с учетом возможностей оборудования центра точки роста.
- Организовано участие детей во Всероссийской олимпиаде школьников на платформе «Сириус» (школьный этап) по всем предметам.
- Участие команды школьников в игре «Что? Где? Когда?» в Великом Новгороде.
- Запланирована и проведена «Неделя естественно-научных предметов»
- Оформлена стена здоровья
- Проведен марафон «Мой идеальный вес».
- Реализованы мероприятия по обмену педагогическим опытом:
 - Открытый урок химия «Очистка поваренной соли»
 - Открытые занятия внеурочной деятельности по программе Академия чудес».
- Организовано участие обучающихся в квесте – субботнике «Осенний день благоустройства» по легенде.
- Проведена игра интеллектуальное казино «Алмаз».
- Организовано участие обучающихся в зарядке «Лучшего средства нет от хвори».
- Проведен конкурс видеофрагментов «Мои первые исследования по физике».
- На базе кабинетов точка роста организовано участие обучающихся в Географическом диктанте.
- Реализуется программа дополнительного образования «Робототехника».
- Реализуется программа внеурочной деятельности «Академия чудес».

- С учетом возможностей оборудования центра «Точка роста» выполняются программы по предметным областям «Химия», «Физика», «Биология».
- Организована проектная деятельность обучающихся для реализации учебно-исследовательского и проектного подхода при решении образовательных программ.
- Организовано участие обучающихся во Всероссийской олимпиаде по предметам естественно-научной направленности – муниципальный этап.
- Пройдено обучение педагогов по использованию ЦОК «Моя школа».

Запланирована и проведена «Неделя российской науки» в рамках образовательных мероприятий для обучающихся:

- Оформлены стенды к дню науки.
- Проведен квест ко дню науки.
- Проведены
 - ✓ урок-творческий отчет «Физика в нашей школе» для 7 класса.
 - ✓ Урок-творческий отчет по составлению задач на тему «Физика в нашей школе» для 8 класса.
 - ✓ Урок-игра «Счастливый случай» по физике 9 классе.
 - ✓ Урок-практикум по химии к 300-летию российской науки 9 класс.
 - ✓ Интеллектуальная игра «День российской науки» 5 класс.

Для педагогических работников в целях распространения лучших практик:

- ✓ Открытый урок «Практико-ориентированные задачи по химии» 8 класс.
- ✓ Открытый урок «Карта здоровья» по биологии 10-11 классов.

Педагогические работники ЦО «Точка роста» приняли участие в методическом интенсиве ЦО «Точки роста», посетили мастер-класс специалистов «Мобильного Кванториума» по затруднениям руководителей и педагогов ЦО «Точка роста».

Проведены дополнительные занятия по подготовке к практическим заданиям ОГЭ по физике и химии с применением оборудования ЦО «Точка роста».

Обучающиеся школы приняли участие в робототехническом областном большом открытом турнире (РОБОТ) для начинающих робототехников в возрасте от 7 до 17 лет в г. Боровичи на базе МАОУДО «Центр внешкольной работы».

Обучающиеся 6 и 7 классов участвовали в космическом «Поле чудес.»

Проведен тематический урок «Космос рисуют космонавты.»

Обучающиеся 9 класса участвовали в турнире знатоков под руководством Русского географического общества.

Участие обучающихся в географическом диктанте.

Участие обучающихся 11 класса в открытом межрегиональном Bio-хакатоне в номинации «Исследования в области биологии.»

Участие в финале по робототехнике Яндекс-Олимпиада.

Участие обучающихся 8-11 классов в Федеральном проекте «Код будущего» в части программирования.

Проведено мероприятие «Фестиваль проектов»:

Организована защита проектов обучающихся 5-9 классов «Конференция проектных и исследовательских работ.»

Проведена выставка проектных продуктов обучающихся 7 класса.

Круглый стол «Анализ работы Центра за 2023-2024 учебный год и планирование работы Центра на 2024-2025 учебный год».

**Достижение показателей функционирования Центра образования
«Точка роста»**

на конец 2023/2024 учебного года

1	Количество образовательных организаций, на базе которых созданы и функционируют центры образования «Точка Роста»	единиц	1 В сентябре 2023 года на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Гимназия «Логос» (далее – гимназия) открыт и функционирует центра образования «Точка роста»
2.1	Численность обучающихся гимназии на конец учебного года	человек	321
2.2.	Численность обучающихся гимназии, осваивающих два и более учебных предмета из числа учебных предметов «Биология», «Химия», «Физика» и курсы внеурочной деятельности общинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста»	человек	180
2.3.	Численность обучающихся гимназии, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста»	человек	32

2.4.	Численность обучающихся, охваченных деятельностью центра образования «Точка роста» в учебном году	человек	212
2.5.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных деятельностью центра образования «Точка Роста», за исключением обучающихся образовательных организаций, на базе которых созданы и функционируют эти центры	человек	54
2.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации	%	100

