

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГЛЯДЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»
662220, Красноярский край, Назаровский район, п. Глядень, ул. Новая 28,
Телефон: (8-39-155) 94-1-41,
Email: glyaden@mail.ru

Отчёт о работе Центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в образовательной деятельности МБОУ «Гляденская СОШ» в 2023-2024 г.г.

Создание центра «Точка роста» в 2021 способствовало развитию образовательной инфраструктуры, улучшению материально-технической базы школы, совершенствованию условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественнонаучной и технологической направленностей, дало возможность заниматься проектной деятельностью на современном высокотехнологичном уровне.

Ресурсное оснащение

(профильный комплект оборудования)

- Цифровая лаборатория по биологии (3 штуки),
- Цифровая лаборатория по химии (3 штуки),
- Цифровая лаборатория по физике (6 штук),
- Комплекты оборудования для ученических опытов (физика, химия, биология),
- Ноутбуки (3 штуки),
- Многофункциональное устройство (функции печати, копирования и сканирования) (1 штука),
- Цифровой микроскоп (1 штука).
- Ноутбук,
- Цифровая лаборатория Releon Point для начальной школы:

Мультидатчики ReleonKids «Экология», «Погода», «Здоровье».

- Комплект посуды и оборудования для ученических опытов (физика, химия, биология)
- Цифровая лаборатория "Окружающий мир" (набор для демонстраций с комплектом датчиков)
- Набор «Юный химик»

Основные направления работы Центра в 2023-2024 году

- Использование цифрового оборудования на уроках **химии, физики, биологии, географии, окружающего мира** в начальных классах;

- Использование цифрового оборудования на уроках в классах коррекционно-развивающего обучения;
- **Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ: робототехника, студия гипса «Юные мастера»;**
- **Реализация программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся:**
 - «Я познаю мир», 1-3 класс
 - «Юный исследователь», 4 класс
 - «Наука вокруг нас», 5 класс
 - «Занимательная химия», 8 класс
 - «Экология здоровья» - 6 класс
 - «Технология +» , 9 класс
 - «Экологический практикум» , 10- 11 классы.
- **Внеурочные занятия по предметам естественнонаучной направленности**
- **Развитие педагогических и управленческих кадров**
 - Повышение квалификации руководителей и педагогов Центра.
 - Развитие наставничества (педагог- педагог).
 - Методические приёмы и особенности организации учебного процесса и внеурочной деятельности с использованием оборудования центра.
 - «Краевой образовательный форум центров «Точка роста».
 - Разработка проектов и программ:
 - «Использование цифрового оборудования для проведения экологического мониторинга территории МБОУ «Гляденская СОШ».
 - Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Экознайка».
- **Выполнение школьниками проектно-исследовательских работ.**
 - На школьном этапе было представлено 32 исследовательских работ и проектов.
 - Районная НПК – 24 работы**
 - 1 место – 3
 - 2 место – 3
 - 3 место – 3
 - КРАЕВОЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ СИБИРИ»
 - ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНКУРС ТВОРЧЕСКИХ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ «СТАРТИС»
 - Всероссийский технологический диктант.

- **Проведение социокультурных мероприятий:**

Мероприятие, посвященное Дню матери;

«Встреча с первыми»;

День науки;

Интеллектуальные викторины и конкурсы;

Диспуты

Мастер-класс по использованию оборудования центра образования «Точка роста» - 1-4 класс.

Учебные исследования - 5-11 класс.

Лига дебатов - 10-11 класс.

«Разговоры о важном».