

## Анализ работы Центра «Точка роста» за 2022-2023 учебный год

Центр образования естественнонаучного и технологического профилей «Точка роста» активно задействован в учебном процессе: в нем проводятся уроки физики, химии, биологии. Центр работает с 9.00 до 17.00. В это время проводятся и внеурочная деятельность и кружки дополнительного образования.

Все это позволяет значительно расширить возможности образовательного процесса и сделать его более эффективными визуально-объемным.

Каждая единица нового оборудования призвана работать на исполнение главной задачи- современное образование школьников. Доступ к работе в Центров для всех обучающихся является равным.

В Центре функционируют два кабинета: химии-биологии и физики. Кабинеты оснащены современным оборудованием и техническими новинками.

В 2022-2023 году в Центре «Точка роста» функционировали следующие объединения:

1. «Страна химии»
2. «Физика вокруг нас»
3. «Занимательная биология»

### Кадровый состав Центра

№	Ф.И.О.	должность	категория
1.	Сорокина Елена Владимировна	Руководитель центра «Точка роста», учитель биологии, химии	первая
2.	Шадрина Анастасия Валерьевна	Учитель физики	первая

### Освещение деятельности Центра в социальных сетях.

На официальном сайте МАОУ «Кировская СОШ» имеется раздел «Точка роста» - <https://sh-kirovskaya-r56.gosweb.gosuslugi.ru/tochka-rosta/>.

Также в социальной сети Вконтакте функционирует сообщество «Центр естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста»»-<https://vk.com/club206958286>

### Наши достижения:

- 1) Учащиеся 10 класса заняли 1 место во всероссийском конкурсе «С любовью к учителям». Ребята поздравляли своих учителей с использованием оборудования Центра.
- 2) Учащиеся 9 класса получили сертификаты учащихся во всероссийской викторине: «Движение растений»
- 3) Учащиеся 8 класса заняли 3 место во всероссийском конкурсе легоконструирования: «Защитникам Отечества посвящается...»

В марте педагог- биолог Сорокина Е.В. приняла участие в онлайн-встречах в рамках областной недели биологии.

В феврале педагог по химии Сорокина Е.В. проводила онлайн-семинар в рамках областной недели химии.

В январе педагог по физике Шадрин А.В. проводила онлайн-семинар в рамках областной недели физики.

Центр осуществляет сетевое взаимодействие с МАОУ «Бриентская СОШ» по предмету биология в 8 классе. Уроки проводятся на платформе сферум, телемост, а также посредством отправления готовой видеозаписи урока и в очном формате.

### Мероприятия в рамках сетевого взаимодействия с МАОУ «Аландская СОШ»

Мероприятие	Дата	Участники	Количество
«Исследование под микроскопом готовых микропрепаратов клеток и тканей»	сентябрь	Обучающиеся МАОУ "Бриентская СОШ"	11
«Ознакомление с системами органов и транспортом веществ у животных»	октябрь		
«Строение яйца и развитие зародыша птицы»	ноябрь		
«Исследование внешнего строения насекомых»	декабрь		
«Исследование внешнего строения раковин пресноводных и морских моллюсков»	январь		
«Исследование внутреннего строения рыбы»	февраль		
«Исследование внешнего строения перьевого покрова птиц»	март		
«Исследование особенностей скелета млекопитающих»	апрель		
«Исследование ископаемых останков вымерших животных»	май		

В рамках празднования Международного Дня защиты детей 1 июня в школе проводился фестиваль «Лучшие педагогические практики» с использованием оборудования «Точка роста». На данном мероприятии дети просмотрели видеопоздравление министра образования Оренбургской области Пахомова А.А. Для них были проведены мастер-классы «Волшебная биология», «Магия физики», а так же была проведена работа с влажными препаратами по изучению живых организмов.

### Минимальные показатели создания и функционирования центров образования естественнонаучной и технологической направленностей

	Наименование показателя	Плановое значение в целом по муниципальному образованию	Достигнутое значение Центра
1	Численность детей, осваивающих учебный предмет «Химия» на базе Центра (человек)	37	37

2	Численность детей, осваивающих учебный предмет «Физика» на базе Центра (человек)	48	50
3	Численность детей, осваивающих учебный предмет «Биология» на базе Центра (человек)	66	67
4	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра, не менее 70% от общего количества обучающихся (человек)	45	45
5	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования, (человек)	10	12
6	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социокультурных компетенций, (человек)	125	130
7	Количество проведенных на базе Центра социокультурных мероприятий	3	3
8	Повышение квалификации педагогов по предмету ежегодно, процентов	100	100

### **Планирование на 2023-2024 учебный год**

- 100% охват обучающихся
- Проведение Дней открытых дверей для жителей поселка.
- Проведение защиты проектов обучающихся
- Проведение мероприятий районного уровня

### **Выводы**

За небольшой 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.

В Центре обучающиеся учатся работать в команде, готовятся к участию в различных конкурсах, форумах, слетах.

Центр «Точка роста» 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.