

Аналитическая справка работы Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»

МБОУ «Курчалоевская СШ №3» за 2022-2023 уч. год.

1 сентября 2021 года в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» был открыт Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (далее – Центр).

Основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественнонаучной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

Задачами Центра являются:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;
- разработка и реализация разно-уровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;
- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;
- повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

1. Эффективное использование оборудования Центра

В Центре функционируют три кабинета физики, химии, биологии со своими лабораториями. Кабинеты оснащены современным цифровым оборудованием, интерактивными комплексами, МФУ, имеется доступ к сети интернет.

На уроках химии, биологии, физики и информатики активно используется оборудование Центра.

Обучающиеся 5-11 классов на новом оборудовании Центра осваивают предметы следующих учебных образовательных курсов:

ООП ООО

- Биология, 5 класс
- Биология, 6 класс
- Биология, 7 класс
- Биология, 8 класс
- Химия, 8 класс
- Химия, 9 класс
- Физика, 8 класс
- Физика, 9 класс

ООП СОО

- Биология, 10 класс
- Биология, 11 класс
- Химия, 10 класс
- Химия, 11 класс
- Физика, 10 класс
- Физика, 11 класс

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в проведении опытов, проектной деятельности, подготовиться к участию в конференциях, конкурсах и фестивалях.

В 2022-2023 учебном году в Центре функционировали следующие объединения дополнительного образования:

№ п/п	Название	Классы	Руководитель
1.	Практикум в физической лаборатории	9	Юсупова З.Ш.
2.	Занимательная химия	8 - 11	Шамсутдинова Н.Н.
3.	Занимательная биология	7 - 8	Исмаилова М.С.

2. Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста»

В 2022-2023 учебном году в Центре следующие мероприятия:

Методическое сопровождение		
1.	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	август
2.	Планирование работы на 2022-2023 учебный год	май
3.	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Биология», «Химия»	сентябрь май
4.	Реализация курсов внеурочной деятельности	сентябрь май

5.	Проектная деятельность	сентябрь май
6.	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	сентябрь май
7.	Круглый стол «Анализ работы Планирование работы на 2023-2024 учебный год»	май
8.	Отчёт презентация о работе Центра	июнь
Внеурочные мероприятия		
1.	Торжественное открытие Центра «Точка роста»	Сентябрь
2.	Экскурсии в Центр «Точка роста»	Сентябрь-октябрь
3.	Форум юных учёных (3 проекта)	1 апреля
4.	Районный конкурс ученических проектов «Я-исследователь» (3 проекта)	Апрель
5.	Всероссийские акции «День ДНК» «Всероссийский урок генетики»	Апрель
6.	Всероссийский урок «Победы» (о вкладе ученых и инженеров в дело Победы)	Май
Учебно-воспитательные мероприятия		
1.	Лабораторная работа «Универсалиум»	24 декабря
2.	День науки в «Точке роста»	23 марта
3.	Экспериментальные основы химии	12.04.
Социокультурные мероприятия		
1.	Родительские собрания. Лекторий - рассылки в группы	В течение учебного года
2.	Презентация. Центра для образовательных организаций Публикации на сайте	В течение учебного года

3.Кадровый состав Центра «Точка роста»

Для работы в Центре подобрана команда специалистов из педагогов школы.
Руководитель Центра "Точка роста": Шамсутдинова Наталья Николаевна
Педагоги:

- Шамсутдинова Наталья Николаевна, учитель химии и биологии;
- Исмаилова Малика Султановна, учитель биологии;
- Юсупова Зайнап Шейхметовна, учитель физики;

Курсы повышения квалификации в ФГАОУ ДОП «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации) по программе «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по физике, химии в рамках естественно-научного направления» в объеме 36 часов прошли:

- Шамсутдинова Н.Н. (июнь 2021 г.)
- Исмаилова М.С. (июнь 2021 г.)

Курсы повышения квалификации в ИРО ЧР по программе «Реализация требований обновлённых ФГОС ООО в работе учителя», 36 часов прошли в апреле-мае 2022 года:

- Исмаилова М.С.

4. Индикативные показатели результативности работы Центра

1.	Общее количество обучающихся в ОО	
2.	Количество обучающихся, охваченных деятельностью Центра «Точка Роста»	947
3.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет из других организаций, охваченных деятельностью Центра «Точка Роста»	0
4.	Кол-во обучающихся, осваивающих два и более учебных предмета "Физика", "Химия", "Биология" с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста»	313
5.	Количество обучающихся, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста»	35

Исполнила: руководитель
Центра образования естественно-научной и
технологической направленностей «Точка роста»
МБОУ «Курчалоевская СШ №3»

Шамсутдинова Н.Н.