

**Аналитическая справка работы Центра образования
естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
МБОУ «Матреногезовская СОШ»
за 2023-2024 уч. год.**

В рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в МБОУ «Матреногезовская СОШ» 1 сентября 2021 года 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», «Экология», «Информатика».

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 кабинеты: физики, биологии (химии), информатики (реализуется внеурочная деятельность естественно-научного направления) со своими лабораториями. Кабинеты оснащены современным цифровым лабораториями, имеется доступ к сети интернет.

На уроках химии, биологии, физики и информатики по необходимости 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
- Биология, 9 класс
- Химия, 8 класс
- Химия, 9 класс
- Физика, 7 класс
- Физика, 8 класс
- Физика, 9 класс
- Информатика, 7 класс
- Информатика, 8 класс
- Информатика, 9 класс

ООП СОО

- Биология, 9 класс
- Биология, 10 класс
- Химия, 10 класс
- Химия, 11 класс
- Физика, 10 класс
- Биохимия, 10 класс
- Биохимия, 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 олимпиадах, конкурсах и фестивалях.

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

№ п/п	Название	Классы	Руководитель	Количество обучающихся
1.	Введение в астрономию (кружок)	5	Слюсарь И.В.	17
2.	Юные фармакологи (кружок)	9	Сычева Л.В.	15
3.	«Занимательная биология»	6	Сычева Л.В.	14

	(кружок)			
4.	«Как сохранить нашу планету» (кружок)	8	Сычева Л.В.	17

2. Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста»

В 2023-2024 учебном году в Центре следующие мероприятия:

Методическое сопровождение		
	Планирование работы на 2024-2025 учебный год	май 2023 год
	Совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	август 2023 год
	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Биология», «Химия», «Информатика»; элективному курсу «Биохимия»	сентябрь–май 2023-2024 учебный год
	Реализация курсов внеурочной деятельности	сентябрь–май 2023-2024 учебный год
	Проектная деятельность	сентябрь–май 2023-2024 учебный год
	Участие в олимпиадах, конкурсах и конференциях различного уровня	сентябрь–май 2023-2024 учебный год
	Круглый стол «Анализ работы за 2023-2024 учебного года»	май 2024 года

3. Кадровый состав Центра «Точка роста»

Для работы в Центре подобрана команда специалистов из педагогов школы. Руководитель Центра "Точка роста": Калашникова С.С., и.о. директора МБОУ «Матреногезовская СОШ».

Педагоги:

- Сычева Л.В., учитель химии и биологии;
- Слюсарь И.В., учитель физики;
- Бутенко О.В., учитель информатики;

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

- Слюсарь И.В. (июнь 2024 г.)

– Сычева Л.В. (июнь 2024 г.)

Курсы повышения квалификации по программе «Реализация требований обновлённых ФГОС ООО в работе учителя», 44 часов:

- Сычева Л.В.
- Слюсарь И.В.
- Бутенко О.В.

4. Результативности работы Центра по итогам участия в олимпиадах, конкурсах и проектной деятельности

п/п	Наименование мероприятия	Ф.И.О. обучающегося/ класс/ предмет	Результат участия	Ф.И.О. руководителя
1	Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников	Григорова Злата 11 класс экология	призёр	Слюсарь И.В.
3	Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников	Манукян Анастасия 11 класс химия	призёр	Сычева Л.В.
4	Муниципальный этап областной экологической акции «Живи, ёлка!», номинация «Ёлочкин ЭКО-пост»	Бережная Екатерина, 4 класс Экология	3 место	Козьменко Л.П.
5	Региональный этап Всероссийского конкурса для учащихся сельских школ и малых городов «АгроНТИ-2023»	Григорова Злата, 11 класс Экология	победитель	Слюсарь И.В.
6	Муниципальный этап областной экологической акции «Сдай макулатуру – спаси дерево»	МБОУ «Матреногезовская СОШ» Экология	3 место	Калашникова С.С.
7	Муниципальный этап областной экологической акции «Птицы – наши друзья»	Кулеш Анастасия, 8 класс Экология	3 место	Сычева Л.В.

Исполнила: руководитель
Центра образования естественно-научной и
технологической направленностей «Точка роста»
МБОУ «Матреногезовская СОШ»



Калашникова С.С.