

Информационно-аналитический отчет по достижению целей, показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» за 4 квартал 2024 года центра «Точка роста» естественно-научной и технологической направленности, созданного на базе МБОУ СОШ с. Аксеново муниципального района Альшеевский район Республики Башкортостан



В 2023-2024 году в Центре «Точка Роста» функционировали следующие объединения:

«Загадки в биологии»- педагог Бабичева З.Ю.

«Удивительное рядом»- педагог Зиннатуллин А.Р.

«Химия вокруг нас»- педагог Ефимова А.Ф.

Обучающиеся 2- 9 классов на новом оборудовании осваивают предметы «Физика», «Биология», « Химия», «Информатика».

В новом 2024 – 2025 учебном году в Центре образования «Точка Роста» объединения продолжают свою работу.

Целью создания центра «Точка роста» являются внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей.

На сегодняшний день Центр представляет собой принципиально новое образовательное пространство, оформленное в едином стиле и оснащенное современным оборудованием, готовый принимать в своих профильных классах всех любителей исследований, науки, проектов и инноваций – всех тех, кто стремится познать мир современных технологий.

Центр «Точка роста» состоит из помещений: кабинет физики, кабинет биологии и химии, кабинет информатики. Кабинеты оборудованы новыми цифровыми лабораториями по биологии, химии, физике, а также ноутбуками, МФУ.

Задачи Центра естественно-научной и технической деятельности «Точка роста» на 2024-2025 учебный год:

1. 100 % охват обучающихся.
2. Продолжить реализацию программ по дополнительному образованию и курсов внеурочной деятельности по биологии, физике, химии, информатике.
3. Проведение защиты проектов обучающихся.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях. Школьники работают с ноутбуками, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования.

Но самое главное, в Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Обучающие 6-9 классов, используют новое оборудование кабинета химии, биологии. Эффективно применяются наглядные пособия по биологии (гербарии), химические реактивы для проведения лабораторных работ.

Кадровый состав Центра «Точка роста»

Для работы в Центре «Точка роста» подобрана команда специалистов из педагогов школы.

Кол-во педагогов дополнительного образования	Имеют высшее образование	Имеют категорию высшую/первую	Кол-во молодых специалистов	Педагогический стаж – выше 25 лет
4	4	1/2	0	1

Для эффективной работы в Центре педагоги прошли курсы повышения квалификации:

№ п/п	ФИО педагога доп.образования	Курсы повышения квалификации
1.	Ефимова Алла Феликсовна	Педагог по предмету «Химия» школьного центра образования «Точка роста»
2.	Бабичева Замира Юлдашевна	Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по биологии в рамках естественно-научного направления. Оценивание ответов на заданиях всероссийских проверочных работ. Биология. 5-8 классы. Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников (в том числе в области формирования функциональной грамотности) в рамках реализации федерального проекта «Учитель будущего» (биология) Процедура диагностики профессиональных компетенций педагогов по предмету «Биология» Школа современного учителя биологии.
3.	Зиннатуллин Артур Рифатович	Информационно-коммуникативные технологии в рамках реализации ФГОС. Технология создания урока при помощи программы Free Cam. Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников (в том числе в области формирования функциональной грамотности) в рамках реализации федерального проекта «Учитель будущего»
4.	Гайсина Гульмира	Методика преподавания информатики, инструменты

	Хамидулловна	оценки учебных достижений учащихся и мониторинг эффективности обучения в условиях реализации ФГОС нового поколения. Педагог по предмету «Информатика» школьного центра образования «Точка роста»
--	--------------	--

**Индикативные показатели результативности работы
Центра "Точка роста" на 12.12.2024 год**

Реализуемые программы в Центре «Точка роста»

№ п/п	ФИО педагога	Наименование
1.	Бабичева Замира Юлдашевна	Рабочие программы по биологии 5-11 классы
		Программы внеурочной деятельности «Учимся решать олимпиадные задачи» - 10-11 классы
		Программа дополнительного образования «Загадки в биологии»
2.	Зиннатуллин Артур Рифатович	Рабочие программы по физике 7-11 классы
		Программы внеурочной деятельности «Занимательная физика» - 7 класс
		Программа дополнительного образования «Удивительное рядом»
3.	Ефимова Алла Феликсовна	Рабочие программы по химии 8-11 классы
		Программы внеурочной деятельности «Химический многогранник» - 10-11 классы
		Программа дополнительного образования «Химия вокруг нас»
4.	Гайсина Гульмира Хамидулловна	Рабочие программы по информатике 7-11 классы

В Центре реализуются 3 программы дополнительного образования: «Удивительное рядом», «Загадки биологии», «Химия вокруг нас». Так же оборудованием центра пользовались учащиеся школы на уроках биологии, физики, химии, во время проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников, просмотра онлайн - уроков «Шоу профессий», выполнение заданий по функциональной грамотности на сайте «РЭШ», подготовка к научно – практическим конференциям, участие в конкурсах, семинарах.

Количество обучающихся по предмету "Биология"	Количество обучающихся по предмету "Физика"	Количество обучающихся по предмету "Химия"	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами
85	54	38	45

Мероприятия
Центра образования естественно - научной и технологической направленностей
«Точка роста», проведенные во 2 квартале 2023-2024 учебного года

№ п/п	Мероприятия	Дата проведения	Ответственный
1	Подготовка к ОГЭ, ЕГЭ по физике, химии, биологии	октябрь-декабрь	Педагоги Центра
2	Участие в школьном этапе ВОШ по предметам физика, биология, химия, информатика	октябрь-декабрь	Педагоги Центра
3	Лабораторные и практические работы по предметам физика, химия, биология	октябрь-декабрь	Педагоги Центра
4	Участие в муниципальном этапе ВОШ по физике, биологии	октябрь-декабрь	Педагоги Центра
5	Подготовка к региональному этапу ВОШ по экологии	декабрь	Бабичева З.Ю.
6	Работа на платформе РЭШ	октябрь-декабрь	Педагоги Центра
7	Мастер-класс для обучающихся 5 класса по прикладной робототехнике	ноябрь	Зиннатуллин А.Р.
8	Участие в просмотре онлайн-уроков на сайте Проектория	октябрь-декабрь	Гайсина Г.Х
9	Поддержание интереса к Центру «Точка роста» и общее информационное сопровождение на сайте школы и в социальной сети Вконтакте	в течение года	Руководитель Центра
10	Участие в НПК «Отечество»	ноябрь	Бабичева З.Ю.

Исходя из Перечня индикативных показателей выполнены плановые задачи:

1) 100 % охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Биология», «Физика», «Химия» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;

2) не менее 70% охват контингента обучающихся 5-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами естественно-научной и технологической направленности во внеурочное время.

Все занятия на базе «Точки роста» проводятся с использованием её технологических возможностей и оборудования: интерактивного комплекса, принтера, сканера, мобильный класса с ноутбуками, ноутбуков для учителя, конструкторов LEGO и т.д.

На занятиях объединений дополнительного образования учащиеся приобретают практические умения и навыки работы на ноутбуке, интерактивном комплексе.

Каждое из направлений не только помогает развить определенные навыки, вырабатывает самостоятельность в принятии решений, но и учит самоконтролю, помогает лучше ориентироваться в современном информационном пространстве.

Занятия объединений дополнительного образования стимулируют мотивацию учащихся к получению знаний, формированию творческой личности, привитию навыков коллективного труда, а также развития интереса к технике, конструированию,

программированию и высоким технологиям, нацелены на развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся, у школьников развиваются организаторские, коммуникативные и лидерские способности. Каждый родитель хочет, чтобы его ребенок вырос благополучным и успешным, счастливым человеком.

Информационно-просветительское консультирование родительской общественности включает:

- × публикации на школьном сайте;
- × родительские собрания;
- × индивидуальные беседы.



Директор школы

Нурыева В.Р.

Руководитель Центра

Галеева О.В.