

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Абазинская средняя общеобразовательная школа № 50»



Утверждаю

Директор МБОУ «АСОШ № 50»:

Бахтина С.В.

«__» _____ 2026 г.

ПРОГРАММА
деятельности Центра образования
технологической и естественно-научной
направленности «Точка роста»
(2023-2028 гг.)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 414313D4D10A9FD55B29CD4D012A2370

Владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "АБАЗИНСКАЯ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 50"

Действителен с 22.09.2026 по 16.12.2027

г. Абаза

Содержание

1	Аннотация	3
2	Паспорт программы Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»	4
3	Функции Центра по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленности	5
4	План мероприятий по подготовке создания и функционирования Центра «Точка роста» в 2023-2028 учебном году	9
5	План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научного и технологического профилей «Точка роста»	12
6	План мероприятий (дорожная карта) по созданию и функционированию Центра образования естественно-научной и технологической направленности	14
7	Кадровый состав по реализации деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»	16
8	Базовый перечень показателей результативности деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»	17
9	Ожидаемые результаты реализации программы	17

1. Аннотация

Проект «Современная школа» направлен на внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченности в образовательный процесс, а также обновление содержания и совершенствование методов обучения по предметам естественно-научного и технологического цикла: «Физика», «Биология», «Химия», «Технология».

Основные мероприятия в рамках проекта: обновление методик, стандарта и технологий обучения; создание условий для освоения обучающимися отдельных предметов и образовательных модулей, основанных на принципах выбора ребенка, а также применения механизмов сетевой формы реализации; создание новых мест в общеобразовательных организациях; осуществление подготовки педагогических кадров по обновленным программам повышения квалификации.

В рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в общеобразовательных учреждениях создаются Центры образования естественнонаучной направленности «Точка роста» (далее Центр).

Программа деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» направлена на внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей.

Центр образования «Точка роста» является общественным пространством МБОУ «АСОШ № 50», осуществляющей образовательную деятельность по ООП НОО, ООО, СОО; направлен на формирование современных компетенций и навыков у обучающихся, в том числе по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология» и «Технология».

Центр выполняет функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, естественно-научной грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

На базе «Точки роста» реализуются, например:

- Основные общеобразовательные программы по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология» и «Технология» с использованием оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания.
- Дополнительные общеобразовательные программы технической и естественно-научной направленностей, например, «3D моделирование» для 5–9 классов.
- Программы внеурочной деятельности естественно-научной и технологической направленностей, например, «Основы исследовательской деятельности по биологии и химии» для 7-9 классов.

2. Паспорт программы Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»

Наименование Программы	Программа деятельности Центра образования технологической и естественно- научной направленности «Точка роста».
Основания для разработки программы	Реализация федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
Сроки реализации Программы	2023-2029 учебный год
Разработчики Программы	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Абазинская средняя общеобразовательная школа № 50»
Исполнители Программы	Администрация и педагогический коллектив школы
Нормативно-правовая основа Программы	1. Конституция Российской Федерации; 2. Закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года № 273; 3. Распоряжение Министерства просвещения РФ от 21.12.2020 г № Р-181 «Методические рекомендации по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей в рамках региональных проектов»; 4. Распоряжение Министерства просвещения РФ от 01.11.2021 г № ТВ-1913/02 «О направлении методических рекомендаций».
Цели программы	- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучного профиля; - обновление содержания и совершенствование методов обучения предметов «Физика», «Химия», «Биология» и «Технология»; - использование инфраструктуры во внеурочное время как общественного пространства для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности
Задачи программы	- 80% охват контингента обучающихся МБОУ «АСОШ № 50» на первый год внедрения подпрограммы, осваивающих основную образовательную программу по предметам естественно-научного и технологического цикла: «Физика», «Биология», «Химия», «Технология» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания, а также не менее 50% охват контингента обучающихся дополнительными общеобразовательными программами естественнонаучной направленности во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства; - выполнение функции общественного пространства для развития общекультурных компетенций, естественнонаучной грамотности, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации - детей, педагогов, родительской общественности.

Направления подпрограммы	с 2023 года - развитие внеурочной деятельности дополнительного образования естественно-научной направленности; с 2025 года - развитие углубленного изучения предметов естественно- научной направленности; с 2027 года – развитие сетевого взаимодействия по направлению деятельности Центра
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	1. Модернизация материально-технической базы для реализации образовательных программ и программ дополнительного образования естественнонаучного профиля. 2. Обновление: - перечня средств обучения и УМК; - содержания образовательных программ; - технологий преподавания и оценивания. 3. Актуализация дизайна инфраструктуры. 4. Совершенствование дистанционных программ. 5. Развитие сетевых форм.
Ответственные за функционирование и развитие Центра	Валов Сергей Юрьевич – директор МБОУ «АСОШ № 50» Мусихина Светлана Павловна – советник директора по воспитанию МБОУ «АСОШ № 50», руководитель Центра

3. Функции Центра по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленности

№	Функции Центра	Содержание
1.	Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметной области «Естественно- научные предметы» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»	- детальное изучение Концепций предметных областей и внесение корректив в основные общеобразовательные программы и методики преподавания предметов «Физика», «Химия», «Биология», включая интеграцию ИКТ в учебные предметы; - реализация обновленного содержания общеобразовательных программ в условиях созданных функциональных зон с учетом оснащения Центра современным оборудованием организовать функциональные зоны формирования цифровых и естественно-научных компетенций, в том числе в рамках предметов «Физика», «Химия», «Биология», определить новые виды образовательной деятельности: цифровые обучающие игры, деятельностные, событийные образовательные практики, погружения в виртуальную и дополненную реальность и другие; - организация контроля за реализацией обновлённых общеобразовательных программ; - разработка инструментария для оценивания результатов освоения образовательных программ; - формирование в Центре пространства профессиональной ориентации и самоопределения личности (с учетом нового оборудования и возможностей сетевого взаимодействия); робототехника и системы автоматического управления;

		- изменение методики преподавания предметов через проведение коллективных и групповых тренингов, кейсов, мастер-классов, семинаров с применением проектных и игровых технологий с использованием ресурсов информационной среды и цифровых инструментов функциональных зон Центра (цифровых лабораторий и др.);
2.	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественно-научной и технологической направленностей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.	• Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Робототехника». Возраст обучающихся: 5-9 классы; • Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Моделька». Возраст обучающихся: 5-7 классы; • Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественно-научной направленности «Юный эколог». Возраст обучающихся: 6-7 класс; • Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественно-научной направленности «Моя первая медицина». Возраст обучающихся: 10-11 класс; • Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Юный физик». Возраст обучающихся: 9-11 класс; • Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественно-научной направленности «Исследователь». Возраст обучающихся: 8-10 класс;
3	Внедрение сетевых форм реализации программ основного и дополнительного образования	• Сетевые квест-игры; • конкурс исследовательских проектов; • круглый стол педагогов города «О перспективах развития Центров «Точка роста»; • организация сетевого взаимодействия с ЦДТ и школами города; • организация методического сопровождения реализации программ дополнительного образования в сетевой форме; • вовлечение местных общественно-деловых объединений в реализацию дополнительных общеобразовательных программ, программ внеурочной деятельности и оценку качества их реализации и качества образовательных результатов; • мониторинг реализации программ дополнительного образования в сетевой форме.
4	Обеспечение создания, апробации и внедрения моделированного доступа к современным общеобразовательным Программам цифрового	- апробация по реализации отдельных модулей программ обучения на базе сетевых форм; - проведение сетевых уроков по предметам «Физика», «Химия», «Биология»; - подготовка к ОГЭ по предметам «Физика», «Химия»,

	естественнонаучного и технологического профилей детям иных населенных пунктов сельских территорий.	«Биология» - Организация дистанционных уроков по ряду предметов.
5	Организация внеурочной деятельности по предметам, том числе в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей	• программа пришкольного лагеря; • олимпиадное движение разного уровня; • конкурсы; • внеклассные мероприятия в период месячников; • деятельность кружков (на каникулах);
6	Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.	• разработка направлений проектной деятельности в соответствии с уровнями общего образования, концепциями преподавания предметных областей «Физика», «Химия», «Биология»; • разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного образования; • определение этапов организации проектной деятельности в полном цикле: «от выделения проблемы до внедрения результата»; • методическое сопровождение системы организации проектной деятельности обучающихся и педагогов; • создание в Центре условий для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в информационной среде образовательной организации; • создание условий для представления обучающимися выполненных ими проектов в ходе открытых презентаций (в том числе представленных в социальных сетях и на специализированных порталах), соревнований, конкурсов и других мероприятий района, региона; • презентация продуктов проектной деятельности широкой общественности, бизнес-сообществу; • организация оценки результатов проектной деятельности с участием известных производителей, ученых, бизнесменов; • участие в проекте ранней профессиональной ориентации обучающихся «Билет в будущее», системе открытых онлайн уроков «Проектория», конкурсы проектов социально-гуманитарной направленности
7	Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующих	• составление плана – графика повышения профессионального мастерства учителей; • повышение квалификации педагогов по методике преподавания новых разделов технологической подготовки; • привлечение наставников из предприятий для работы с обучающимися в рамках уроков «Химия» и «Биология»;

	основные и дополнительные общеобразовательные программы цифрового, естественнонаучного, технического профилей.	активное участие учителей в профессиональных сообществах и профессиональных конкурсах.
8	Реализация мероприятий по Информированию и просвещению населения в области естественно-научных компетенций.	В социальных сетях
9	Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.	- Подготовка информационных материалов о деятельности Центра для размещения на сайте школы и СМИ. - организация проведения Дней открытых дверей Центра образования естественно-научного профиля «Точка роста».
10	Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.	- внесение изменений в систему мероприятий, направленных на создание и развитие общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность, различные программы дополнительного образования детей по направлению цифрового, естественнонаучного, технического профилей; - разработка или дополнение программ дополнительного образования детей модулями, направленных на использование социальных и профессиональных личностно значимых и общественно значимых практик, обеспечивающих получение начальных профессиональных навыков с учетом потребности экономики района и региона; - обеспечение организационной и методической помощи реализации системы мероприятий, направленных на создание и развитие общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей; - деятельность волонтерского отряда; - сотрудничество с Движение Первых, юнармия.

4. План мероприятий по подготовке создания и функционирования Центра «Точка роста» в 2023-2028 учебном году

№ п/п	Наименование мероприятия	Результат	Сроки реализации	Ответственный
1	Издания приказа о создании и функционирования Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» <i>(далее – Центр)</i> ; Разработка и утверждение плана первоочередных мероприятий по созданию и функционированию центра; Разработка и утверждение должностных инструкций для сотрудников Центра. Созданию и функционированию центра; Разработка и утверждение должностных инструкций для сотрудников Центра.	Наличие нормативно-правовых актов по созданию и деятельности Центра.	Август - сентябрь 2023	Директор, руководитель центра, заместитель директора по УР
2	Реализация медиа плана по информационному сопровождению создания Центра.	Проведение для обучающихся, педагогов, родителей, информационной компании о проекте и концепции создания Центра образования цифрового естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» посредством Печатных СМИ, сетевых СМИ и Интернет-ресурсов, социальных сетей. 1. Размещение на официальном сайте школы баннера «ТОЧКА РОСТА» с гиперссылкой на постоянно действующую страницу сайта, размещение на ней информационных	В течение реализации проекта	Руководитель центра, советник директора по воспитанию, заместитель директора по УР ответственный за ведение сайта

		материалов (статьи, новости, онлайн-реклама). 2. Презентация Проекта «Точка роста» на классных часах, педагогических советах, родительских собраниях.		
3	Повышение квалификации сотрудников и педагогов Центра, в том числе по новым технологиям преподавания предметных областей «Физика», «Химия», «Биология».	Формирование отчета о результатах прохождения курсов повышения Квалификации по программам переподготовки кадров.	2023-2024 учебный год, 2024-2025 учебный год	Руководитель центра, Советник директора по воспитанию
4	Работа с участниками образовательного процесса с целью выявления интересов и потребностей потребителей услуг, рекламы Центра.	1. Проведение анкетирования с родителями и учащимися. 2. Проведение семейных суббот (проведением мастер-классов с родителями и учащимися).	Сентябрь - май	Педагоги
5	Организация набора детей, обучающихся по программам Центра.	Формирование приказов о зачислении обучающихся в Центр.	Сентябрь - ноябрь	Руководитель центра, Советник директора по воспитанию
6	Разработка графика работы Центра, расписания занятий в Центре, режима МОБУ «АСОШ №50» в связи с функционированием Центра.	Утверждение графика работы Центра, расписания занятий в Центре.	Сентябрь – октябрь	Руководитель центра, Советник директора по воспитанию
7	Открытие Центра.	Информационное освещение в средствах массовой информации Мероприятий по открытию Центра.	Сентябрь – октябрь	Директор, руководитель центра
8	Разработка и реализация плана учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре.	Реализация учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научной и технологической	Август 2023 г., 2023-2024 2024-2025 2025-2026 2026-2027 2027-2028	Руководитель центра, Советник директора по воспитанию

		направленностей «Точка роста».		
9	Обеспечение максимального вовлечения обучающихся, педагогических и иных работников системы образования, родительской общественности в обучение по естественнонаучным, техническим направлениям, а также общее просвещение населения.	Достижение индикативных показателей результативности деятельности Центра, сформированных исходя из основных задач.	В течение реализации проекта	Руководитель центра, Советник директора по воспитанию

5. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научного и технологического профилей «Точка роста»

№ п/п	Наименование мероприятия	Результат	Сроки реализации	Ответственный
1	Организация набора учащихся по программам Центра.	Зачисление учащихся.	Сентябрь (ежегодно)	Руководитель Центра, педагоги
2	Открытие Центра.	Информационное освещение (сайт, СМИ).	Сентябрь – октябрь 2023 года.	Администрация школы.
3	Реализация дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей.	Приказ по школе, внутришкольный контроль.	В течение года.	Руководитель Центра, педагоги.
4	Освоение на базе Центра учебных предметов «Физика», «Химия», «Биология».	Расписание уроков, модульная форма реализации.	В течение года.	Педагоги.
5	Проведение школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по предметам «Физика», «Химия», «Биология», «Технология».	Развитие интеллектуальных способностей учащихся, проектной и исследовательской деятельности.	Сентябрь-декабрь (ежегодно).	Педагоги.
6	Проведение пришкольных лагерных смен для учащихся школы и школ района.	Развитие интеллектуальных способностей учащихся, проектной и исследовательской деятельности.	Осенние, весенние, летние каникулы (ежегодно).	Руководитель Центра, педагоги.
8	Открытие и работа школьного проектного офиса.	Создание проектной деятельности	2023-2028 гг.	Руководитель Центра, педагоги.
9	Организация и проведение фотовыставок по различной тематике.	Освоение учащимися искусства создания качественных фотоснимков, развитие творческого мышления.	Раз в четверть (ежегодно).	Педагог дополнительного образования, родители.
10	Проведение ДНЕЙ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ для родителей и учащихся.		1 раз в полугодие (ежегодно).	Руководитель Центра, педагоги.

11	Проведение на базе Центра семинаров, ГМО, конференций		В течение года.	Руководитель Центра, Советник директора, педагоги.
12	Проведение акций, конкурсов, игр по безопасности в рамках Дней здоровья.	Пропаганда здорового образа жизни, профилактическая работа с учащимися.	1 декабря, 7 апреля (ежегодно).	Педагог-организатор, преподаватели ОБЖ.
13	Проведение Дней науки (мастер-классы, встречи, викторины, конкурсы, защита проектов и исследовательских работ и т.д.).		Январь-февраль (ежегодно).	Руководитель Центра, педагоги.
14	Проведение Всероссийских уроков (Урок цифры, Урок безопасности в сети «Интернет», Урок первой помощи, уроки финансовой грамотности, «Проектория» и т.д.).		По графику в течение года.	Педагоги.
15	Подготовка и участие в муниципальных, республиканских и всероссийских конкурсах, фестивалях, мероприятиях по робототехнике, программированию, Исследовательским и проектным работам.	Развитие интеллектуальных способностей учащихся, проектной и исследовательской деятельности.	В течение года.	Педагоги дополнительного образования, педагоги.
16	Аллея моих достижений (1-11 классы).	Презентация достижений учащихся. Проекты		Педагоги.
17	Проведение школьной научно-практической конференции, защиты проектных работ.			
18	Проведение проектных дней (8-10 классы).	Овладения навыками проектной деятельности, групповой работы	В течение года (ежегодно).	Педагоги дополнительного образования, педагоги

6. План мероприятий (дорожная карта) по созданию и функционированию Центра образования естественно-научной и технологической направленности

№ п/п	Наименование мероприятия	результат	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
Информационно - аналитический этап (2023 г.)				
1	Создание нормативно- правовой базы школы по реализации проекта «Точка роста»: -Положения о создании Центра; -разработка локальных актов о функциональных обязанностях руководителя Центра и педагогов; -Приказы о создании рабочей группы по созданию и функционированию Центра; - составление плана-графика непрерывного повышения квалификации педагогов.	Разработаны и утверждены Положение, приказы, планы	сентябрь, 2023	Директор школы, руководитель Центра, зам. директора УВР
2	Согласование и утверждение плана по реализации проекта «Точка роста»	Разработан и утвержден план реализации проекта, приказ	октябрь	Руководитель Центра
3	Изучение и создание банка методических материалов, включающих учебно- методические материалы Федерального и регионального оператора; инструкции, методические пособия, видеоматериалы и др.	Рассмотрены мистические рекомендации Федерального оператора	постоянно	Рабочая группа
	Разработка направлений и плана работы Центра «Точка роста»	План работы Центра	сентябрь- октябрь, 2023	Руководитель Центра, зам. директора по УВР
	Разработка планов и программ внеурочной деятельности	Рабочие программы	сентябрь- октябрь, 2023	Зам. директора по УВР, педагоги
	Внесение изменений в программу развития школы, в основную образовательную программу основного общего образования	Внесены изменения в программы		Администрация школы
Организационно- исполнительный этап (сентябрь 2023-2028 г.)				
1	Организация информационного сопровождения реализации проекта «Точка роста», в том числе в СМИ, на сайте школы	Информация на сайте школы	постоянно	Руководитель Центра
2	Прохождение педагогами обучения по программам дополнительного профессионального образования	Получение свидетельств	1 раз в 3 года	Педагоги, зам. директора по УВР
3	Организация участия педагогов в методических мероприятиях: вебинарах, семинарах, конференциях, совещаниях и др.	свидетельства	постоянно	Педагоги, администрация школы

4	Организация участия педагогов и обучающихся в проектной, исследовательской деятельности	Свидетельства, грамоты	постоянно	педагоги
5	Организация участия педагогов и обучающихся в конкурсах, олимпиадах, соревнованиях в грантах	Свидетельства, грамоты	постоянно	педагоги
6	Организация участия педагогов в региональных, муниципальных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом		постоянно	Педагоги, руководитель Центра
7	Разработка и совершенствование рабочих программ по предметам, факультативным курсам	Переработаны раб. программы	постоянно	педагоги
8	Совершенствование методики использования современного оборудования	Разработаны мет. рекомендации	постоянно	педагоги
9	Разработка различных курсов для населения (по заявкам населения)	курсы	постоянно	Руководитель центра
10	Проведение мониторинга реализации проекта «Точка роста »		ежеквартально	Рабочая группа, руководитель Центра
Аналитико-обобщающий этап				
1	Оценка эффективности участия обучающихся в конкурсах, научно-практических конференциях, олимпиадах естественно- научной и технологической направленности	результаты. Дипломы, грамоты, сертификаты	май	зам. директора по УВР
2	Оценка эффективности участия обучающихся в проектной деятельности	наличие проектов	апрель	зам. директора по УВР
3	Оценка прохождения педагогами курсовой подготовки	свидетельства о прохождении курсов	март	зам. директора по УВР
4	Оценка эффективности дополнительного образования	доклад	август	Руководитель центра
5	Обобщение и трансляция перспективного педагогического опыта по ключевым вопросам проекта	публикации, участие в конкурсах		зам. директора по УВР, руководитель Центра
6	Итоговое заключение о реализации Проекта по функционированию «Точки роста»	открытый информационно-аналитический доклад	Август	руководитель Центра
7	Определение основных направлений дальнейшего развития проекта		Август	директор школы, руководитель Центра

**7. Кадровый состав по реализации деятельности Центра образования
естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»**

ФИО педагога	Занимаемая должность	Уровень образования, Квалификация	Наименование направления подготовки и (или) специальности	Преподаваемые учебные предметы, курсы
Мусихина Светлана Павловна	Руководитель центра «Точка роста», советник директора по воспитанию	Высшее, без категории	биология	Биология (5 классы)
Бахтина Сусанна Владимировна	Учитель химии	Высшее, первая квалификационная категория	Химия	Химия (8-11 классы) Вн.д. «Решение задач по неорганической химии»
Золотарева Софья Андреевна	Учитель биологии	Высшее, первая квалификационная категория	Биология	Биология (5-11 классы) Вн.д. «Сложные вопросы биологии»
Кирилюк Ольга Степановна	Учитель биологии	Высшее, первая квалификационная категория	Биология	Биология (5-11 классы) Вн.д. «Биология в задачах»
Лялина Валентина Викторовна	Учитель физики	Высшее, первая квалификационная категория	Физика	Физика (7-9 классы) Программа ДО «Физика в задачах»
Редькина Светлана Алексеевна	Учитель информатики	Высшее, высшая квалификационная категория	Информатика	Информатика (5-11 класс) Вн.д. «Математические основы информатики»
Аксёнов Владимир Юрьевич		Высшее, без категории	«Робототехника» для 6-8 классов	Вн.д. «Робототехника» для 6-8 классов

8. Базовый перечень показателей результативности деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2023 года	Значение по годам				
			2024	2025	2026	2027	2028
2.	Численность детей, обучающихся по предметам «Физика», «Химия», «Биология» на базе Центра (человек)	Более 400 чел					
4.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра, в рамках внеурочной деятельности	120					
6.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования (человек)	40					
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социокультурных компетенций (человек)	Более 300					
8.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	4					
9.	Повышение квалификации педагогов по предмету «Физика», «Химия», «Биология» ежегодно (процентов)	100%					
10.	Повышение квалификации иных сотрудников Центра «Точка роста» ежегодно (процентов)	100%					

9. Ожидаемые результаты реализации программы

Успешно действующий Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» позволит:

1. Охватить 100% обучающихся, осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология» преподаваемых на обновленной материально-технической базе и применении новых методов обучения и воспитания;

2. Охватить не менее 70% обучающихся дополнительными образовательными программами цифрового, естественнонаучного, технического, гуманитарного и социокультурного профилей во внеурочное время, а также с использованием дистанционных форм обучения и сетевого пространства;

3. Выполнять функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифрового, проектной деятельности, научной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.