

Порядок деятельности Центра «Точка роста» по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научного направления

№ п/п	Порядок деятельности Центра	Комментарий
1	Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметов «Биология», «Химия», «Физика», 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 «Биология», «Химия», «Физика»; С учетом оснащения Центра учебным оборудованием организовать функциональные зоны формирования естественно-научных компетенций, в том числе в рамках предметов «Биология», «Химия», «Физика», определить новые виды образовательной деятельности: цифровые обучающие игры, деятельностные, событийные образовательные практики, лабораторные практикумы; Организация контроля за реализацией обновленных общеобразовательных программ. Изменение методики преподавания предметов с применением проектных и игровых технологий с использованием ресурсов цифровых инструментов функциональных зон Центра
2	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научного направления, а также	Программа кружка «Шахматы» Программа «Школа химика» Программа «Физика в задачах и экспериментах» Программа «Основы программирования»

№ п/п	Порядок деятельности Центра	Комментарий
	иных программ в рамках внеурочной деятельности	
3	Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность	Разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного образования в течение учебного года Презентация проектов учебной деятельности в рамках школьной научно-практической конференции
4	Обеспечение реализации комплекса мероприятий по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующие основные и дополнительные общеобразовательные программы естественно-научного направления	Определение потребностей в непрерывной методической помощи педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы; Составление плана-графика ежегодного повышения квалификации руководителя и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы
5	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области естественно-научных компетенций	Сайт МБОУ «Академическая СОШ» Выступление педагогов и учащихся школы на общешкольном родительском собрании с демонстрацией оборудования цифровых лабораторий по биологии, химии и физике