

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

№ 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 и технологических 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 и технологического профилей, а также	Программа кружка по робототехнике Программа «Практическая биология» Программа «Мир химии» Программа «Физика вокруг нас» Программа «Инфознайка»

№ 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 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 и технологического профилей	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 и технологических компетенций	Сайт МОУ СОШ №15 г. Борзя Выступление педагогов и учащихся школы на общешкольном родительском собрании с демонстрацией оборудования цифровых лабораторий по биологии, химии и физике