

План деятельности центра образования естественнонаучного и технологической направленностей «Точка роста»

№ п/п	Мероприятие	Категория участников	Сроки проведения	Ответственный
Направление 1. Образовательные мероприятия				
1.1	Участие обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют центры «Точка роста», в школьном, муниципальном и региональном этапе всероссийской олимпиады школьников	обучающиеся 4-11 классов	сентябрь 2024 года - март 2025 года	Заместитель директора – Чапаева А.Р., учителя-предметники
1.2	Региональная олимпиада школьников по финансовой грамотности и основам предпринимательства	обучающиеся 9-11 классов	ноябрь -декабрь 2024 года	Учителя истории и обществознания
1.3	Образовательный интенсив для школьников	5-9 классы	январь 2025	Учитель технологии – Костылев Д.В.
1.4	Мастер-класс «Использование оборудования «Точки роста»» на уроках физики как средство формирования функциональной грамотности обучающихся»	Педагоги	февраль 2025	Учитель физики - Зубарев В.Н.
1.5	Мастер-класс «Практические работы как ступень формирования естественно-научной грамотности на уроках химии»	Педагоги	февраль 2025	Учителя химии
1.6	Участие школьников общеобразовательных организаций в конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы»	обучающиеся и педагоги	в течение года	Сотрудники центра, учителя-предметники
1.7	Турнир по 3D-моделированию	обучающиеся 5-11 классы	февраль 2025	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники
1.8	Онлайн викторина «Знаток географии»	обучающиеся 5-9 классы	ноябрь 2024	Учитель географии – Алынина Е.А.
1.9	Турнир по робототехнике	5-11 классы	февраль 2025	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники
1.10	Участие в компетентностной олимпиаде «Югорская кванториада»	обучающиеся 5-11 классов	май – июнь 2025 года	учителя-предметники
1.11	Неделя физики в школе	обучающиеся 8-11 классы	ноябрь 2024	Учитель физики - Зубарев В.Н.

Направление 2. Внеурочные мероприятия, конкурсы (в том числе участие в региональных и всероссийских мероприятиях)				
2.1	Проведение мероприятий, направленных на формирование функциональной грамотности у обучающихся	обучающиеся 5-11 классы	в течение года	Сотрудники центра, учителя-предметники
2.2	Участие во Всероссийском конкурсе «Большая перемена»	обучающиеся 5-11 классы	в течение года	Сотрудники центра, учителя-предметники
2.3	Участие во Всероссийском уроке астрономии	обучающиеся 10-11 классы	ноябрь 2024	Учитель физики - Зубарев В.Н.
2.4	Участие во Всероссийском экологическом диктанте	обучающиеся 8-11 классы	ноябрь 2024	Руководитель ШМО естественно-научного цикла
2.5	Участие в конкурсе «Молодой изобретатель Югры»	обучающиеся 4-11 классов	сентябрь-ноябрь 2024 года	Руководитель ШМО одаренных детей, сотрудники Центра, учителя-предметники
2.6	Участие во Всероссийском технологическом диктанте	обучающиеся 5-11 классов	декабрь 2024 года	учителя-предметники
2.7	Организация и проведение Декады Космонавтики	обучающиеся 7-11 классы	апрель 2025	учителя-предметники
2.8	Всероссийский космический диктант	обучающиеся 7-11 классы	апрель 2025	учителя-предметники
2.9	Технологический диктант	обучающиеся 5-11 классы	декабрь-январь 2025	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники
2.10	Всероссийская акция «День ДНК» (Всероссийский урок генетики)	обучающиеся 7-9 классы	апрель 2025	Сотрудники Центра, учителя-предметники, педагоги-организаторы
2.11	День Российской науки в «Точке роста»	обучающиеся 5-11 классы	февраль 2025	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя-предметники
Направление 3. Социокультурные события для обучающихся, педагогов и родителей				
3.1	Проведение консультаций по использованию оборудования Центров «Точка роста» в процессе реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ	педагогические работники	в течение учебного года	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники

3.2	Мультимедийный проект «Дорогами Великой Победы»	обучающиеся классов	5-11	май 2025	Сотрудники Центра, заместитель директора по ВР – Бортникова Е.А., педагоги-организаторы
3.3	Установочное совещание на тему «Организация деятельности центра естественно-научной и технологической направленностей центра «Точка роста» в 2024 году	руководитель Центра, учителя-предметники		сентябрь 2024	Руководитель центра – Скрылев А.А.
3.4	Проведение совещаний Городских методических объединений	педагогические работники		В течение года	Руководители ШМО, методист школы
3.5	Презентация центра для образовательных организаций города	педагоги образовательных организаций		сентябрь 2024	Руководитель центра – Скрылев А.А.
3.6	Участие в международном IT-форуме с участием стран БРИГС и ШОС	педагогические работники, управленческие кадры образовательных организаций		июнь 2025 года	Сот. Руководитель центра – Скрылев А.А.
3.7	Конкурс видеороликов «Знаешь? Научи!»	обучающиеся		февраль 2025 года	Руководитель центра – Скрылев А.А., сотрудники Центра
Направление 4. Популяризация деятельности центра «Точка роста»					
4.1.	День открытых дверей в центре «Точка роста»	Педагоги, родители, обучающиеся		сентябрь 2024	Директор школы-Гуржеева О.Н., руководитель центра – Скрылев А.А.
4.2	Экскурсии в Центр «Точка роста»	обучающиеся 5-11 классы		сентябрь 2024, январь 2025	Сотрудники центра, педагоги-организаторы
4.3	Создание виртуальных экскурсий по образовательным организациям, на базе которых функционируют центры «Точка роста»,	управленческие кадры, педагогические работники, родители, обучающиеся образовательных организаций		апрель-июнь 2025 года	Руководитель центра – Скрылев А.А., заместитель директора по ВР – Бортникова Е.А., сотрудники Центра,
4.4	Освещение в социальных сетях событий, происходящих в центре образования «Точка роста»	Педагоги, родители, обучающиеся		в течение года	Руководитель центра – Скрылев А.А.
Направление 5. Реализация сетевых образовательных программ					

5.1.	Реализация дополнительных общеразвивающих образовательных программ с использованием сетевой формы	обучающиеся 5-11 классы, кванториумы ХМАО-Югра, мобильный кванториум	в течение года	Руководитель центра – Скрылев А.А.
5.2	Реализация общеобразовательных программ с использованием оборудования центра	МАОУ СОШ №1 и МАОУ СОШ №2	в течение года	Руководитель центра – Скрылев А.А.
Направление 6. Организация проектной деятельности обучающихся, в том числе с использованием технологии наставничества				
6.1.	Научно-практическая конференция для учеников 1-4 классов «Первый шаг»	обучающиеся 1-4 классы	март 2025	Учителя начальных классов
6.2	Научно-практические конференции по формированию и развитию инженерно-технических, исследовательских и изобретательных компетенций обучающихся	обучающиеся 5-11 классы	январь – март 2025	Руководитель ШМО одаренных детей, сотрудники Центра, учителя-предметники
6.3	Участие в научной-практической конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» на школьном, муниципальном и региональном уровнях	обучающиеся 5-11 классы	март - апрель 2025 года	Заместитель директора – Чапаева А.Р.
6.4	Защита индивидуальных проектов	обучающиеся 10-е классы	апрель 2025	Заместитель директора – Чапаева А.Р., учителя-предметники
6.5	Форум юных ученых	обучающиеся 5-11 классы	февраль 2025	Сотрудники Центра, методист школы
6.6	Круглый стол «Организация проектной деятельности обучающихся с использованием цифровых лабораторий»	обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций, в том числе учителя физики, биологии, химии	февраль - март 2025	Сотрудники Центра, учителя-предметники, педагоги-организаторы
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1	Проведение всероссийских уроков проекта «Урок цифры»	обучающиеся 5-11 классов	согласно графику проекта	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники
7.2	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций в региональных интенсивах и турнирах Сургутского государственного университета (по профилям:	обучающиеся 7-11 классов	сентябрь-ноябрь 2024 года, февраль-июнь 2025 года	СурГУ, Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники

	«Геномное редактирование», «Инженерные биологические системы», «Цифровой лесничий», «Технологии беспроводной связи», «Интеллектуальные энергетические системы»)			
7.3	Профессиональные встречи на базе Центра «Точка роста»	обучающиеся 8-11 классов	ноябрь 2024	Руководитель Центра, зам. директора по УВР Профессиональная ориентация обучающихся. Привлечение внимания к профессиям и специальностям естественно-научной технологической направленностей
Направление 8. Демонстрация эффективного опыта деятельности педагогов центра				
8.1.	Участие в региональном Конкурсе «Лучший Центр образования «Точка роста» Югры – 2025»	управленческие кадры, педагогические работники, обучающиеся образовательных организаций	март 2025 года	Руководитель центра – Скрылев А.А.
8.2	Участие в конкурсах педагогического мастерства	педагогические работники	В течение года	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники
8.3	Выступление в рамках региональной площадки по обмену опытом «Педагогическая лаборатория центров «Точка роста» и школьных Кванториумов Югры: как это сделано»	педагогические работники	В течение года	Руководитель центра - Скрылев А.А., учителя-предметники