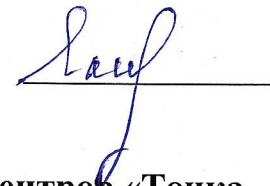


Утверждаю:
Министр образования, науки и
молодежной политики
Республики Коми
Н.В. Якимова



Региональный комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Республике Коми

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1	Онлайн-школа «Организационно-методические условия деятельности центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-Куб»	Педагоги работники образовательных организаций	Октябрь-ноябрь 2021 г.	ГОУДПО «Коми республиканский институт развития образования» (далее – ГОУДПО «КРИРО»)
2	Методический семинар «Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Октябрь-декабрь 2021 г.	Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в области искусств, спорта и науки в Республике Коми «Академия

	организаций в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников»			юных талантов» (далее – Академия юных талантов), муниципальные координаторы по сопровождению олимпиадного движения школьников
3	Мастер-класс «Использование оборудования Центра «Точка роста», «Кванториум», «IT-Куб»	Педагогические работники образовательных организаций	Ноябрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО», Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников
4	Методический семинар «Подходы к разработке основных образовательных программ общего образования естественно-научной и технической направленностей»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Один раз в месяц	ГОУДПО «КРИРО»
5	Методический семинар «Подходы к разработке программ внеурочной деятельности обучающихся естественно-научной и технической направленностей»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Один раз в месяц	ГОУДПО «КРИРО»
6	Методический семинар «Подходы к разработке программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей»	Педагогические работники образовательных организаций дополнительного образования	Один раз в месяц	ГОУДПО «КРИРО»
7	Формирование индивидуальной траектории профессионального развития	Руководящие и педагогические	С апреля 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»

	педагогов. Интерактивная карта образовательных событий	работники образовательных организаций		
8	Формирование банка кадрового ресурса педагогов-практиков центров «Точка роста», «IT-куб», «Кванториум»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	С апреля 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
9	Индивидуальные консультации для педагогических работников, в том числе в режиме онлайн	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	В течение года	ГОУДПО «КРИРО»
10	Серия методических семинаров по вопросам обновления образовательных программ общего и дополнительного образования с учетом применения ресурсов создаваемых центров, вопросов методики преподавания учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей с применением современного оборудования	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	1 раз в месяц	ГОУДПО «КРИРО»
11	Семинар «Характеристики инструментов и подходов к оценке качества образования, в том числе диагностик функциональной грамотности с применением ресурсов центров «Точка роста», «IT-куб», «Кванториум»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	1 раз в месяц	ГОУДПО «КРИРО»

12	Семинар «Методическая поддержка Центров образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста» для руководителей новых Центров образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Сентябрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
13	Методический семинар «Цифровизация естественно-научного образования» - цифровые лаборатории «Точки роста»: технологии использования на уроках и во внеурочной деятельности по химии, биологии, физике»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	3 сентября 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
15	Хакатон по решению практических задач в области естественно-научных и технологических проектов	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций	Апрель 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО», Академия юных талантов
16	Научно-практическая конференция для обучающихся	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций	Апрель 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО», Академия юных талантов, ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина»
17	Защита проектных и исследовательских работ обучающихся образовательных организаций	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций	Апрель 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО», Академия юных талантов, ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина»
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
18	Демонстрационная площадка «Мастерская новых достижений «Точка	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-	28.08.2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»

	роста. Повышаем качество образования» по программе «День сельской школы»	куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций		
19	Демонстрационная площадка «Точка роста. Повышаем качество образования» по программе выездного мероприятия «Мобильный методист в муниципалитете»	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	1 раз в квартал	ГОУДПО «КРИРО»
20	Демонстрационные площадки в рамках образовательного форума Республики Коми «Образование. Государство. Общество.»: «Точка роста – вектор цифровой трансформации образования»; «Развитие экопространства системы образования с использованием ресурсов «IT-куб», «Кванториум»	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	27.09-01.10.2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
21	Республиканский хакатон «Интеграция ресурсов национального проекта «Образование» в деятельность образовательных организаций». «Точка Роста»: возможности, развитие, перспективы.	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	Октябрь-ноябрь 2021 г., апрель 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»

22	Демонстрационная площадка III Республиканской стратегической научно-практической конференции «Образование XXI века: инновации, преобразования, развитие»	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT- куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	Декабрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
23	Республиканский фестиваль «Молодые молодым»	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT- куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	Декабрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
24	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ГОУДПО «КРИРО»
25	Семинар - совещание по сопровождению слушателей дополнительной профессиональной программы	Педагогические работники центров «Точка роста» и	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО	ГОУДПО «КРИРО»

	повышения квалификации «Школа современного учителя» (программа ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»)	детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	«Академия Минпросвещения России»	
26	Организация участия в вебинарах, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
27	Методический семинар «Формирование компетенций педагогов среднего профессионального образования центров «Точка роста», «IT-куб», «Кванториум», открытых в рамках федерального проекта «Молодые профессионалы» национального проекта «Образование»	Руководящие и педагогические работники средних профессиональных образовательных организаций	Февраль 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО», Общественная палата Республики Коми, муниципальные органы управления образованием в Республике Коми
28	Вебинар «Раздел официального сайта образовательной организации «Точка роста», «IT-куб», «Кванториум» как форма демонстрации инфраструктуры и популяризации содержания национального проекта «Образование»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Октябрь 2022 г.	Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми, ГОУДПО «КРИРО»
29	Медиасопровождение мероприятий по популяризации национального проекта «Образование»	Руководящие, педагогические работники	В течение года	ГОУДПО «КРИРО»

		образовательных организаций		
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
30	Разработка регламента сетевого взаимодействия организаций, осуществляющих реализацию сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Ноябрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»»
31	Разработка рекомендаций по организации методического сопровождения реализации сетевых форм взаимодействия	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Январь 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»
32	Круглый стол «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Февраль 2022 г.	Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми, ГОУДПО «КРИРО», муниципальные органы управления образованием в Республике Коми
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
33	Методический семинар «Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Январь 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО», Республиканский методический центр по внедрению целевой модели наставничества,

				Региональное объединение работодателей Союз промышленников и предпринимателей Республики Коми
34	Организация участия обучающихся общеобразовательных организаций в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Январь - июнь 2022 г.	Академия юных талантов
35	Организация участия обучающихся в открытых онлайн-уроках, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию, «Шоу профессий»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Сентябрь - июнь 2022 г.	Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми, муниципальные органы управления образованием в Республике Коми, общеобразовательные организации
36	Организация участия обучающихся Республики Коми во всероссийских онлайн-уроках, направленных на гражданско-патриотическое воспитание детей с участием руководителей государства, политических и общественных деятелей	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Сентябрь - июнь 2022 г.	Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми, муниципальные органы управления образованием в Республике Коми, общеобразовательные организации
37	Организация участия обучающихся общеобразовательных организаций Республики Коми в проекте «Билет в будущее»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Октябрь - июнь 2022 г.	Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми, муниципальные органы

				управления образованием в Республике Коми, общеобразовательные организации
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
38	Семинар «Организация профильного обучения на уровне среднего общего образования с учетом современных достижений науки и техники»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Октябрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
39	Семинар для учителей предметной области «Технология» на базе детских технопарков «Кванториум», организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, предприятий реального сектора экономики	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Январь 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»
40	Программа повышения квалификации «Технологическая подготовка обучающихся с использованием ресурсов детских технопарков «Кванториум»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Апрель 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
41	Онлайн-школа «Реализация дополнительных общеобразовательных программ с использованием	Педагогические работники	Февраль 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»

	оборудования центра цифрового образования детей «IT-куб»	общеобразовательных организаций		
42	Онлайн-хакатон для обучающихся по организации проектной деятельности	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Март 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»
43	Выездные мероприятия в центры «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	В течение года	ГОУДПО «КРИРО»
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
44	Проведение курсов повышения квалификации для педагогов общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» «Повышения качества образования: механизмы, принципы, ресурсы»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Один раз в месяц	ГОУДПО «КРИРО»
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
45	Проектные сессии «Точка роста»: Подходы к формированию образовательных программ: технология,	Педагогические работники и управленческие кадры	Сентябрь – декабрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»

	информатика, ОБЖ, химия, физика, биология»	общеобразовательных организаций		
46	Стажировка «Внедрение новых форматов и образовательных программ в Центрах «Точка роста»	Педагогические работники и управленческие кадры общеобразовательных организаций	Декабрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
47	Онлайн-школа «Реализация образовательных программ с использованием оборудования детского технопарка «Кванториум»: физика, химия, биология»	Педагогические работники и управленческие кадры общеобразовательных организаций	Сентябрь – декабрь 2021 г.	ГОУДПО «КРИРО»
48	Онлайн-школа «Реализация дополнительных общеобразовательных программ с использованием оборудования детского технопарка «Кванториум»: «Хайтек (Аддитивные технологии)», «Геоинформатика», «Нанотехнологии», «Энергетика», «Аэромоделирование»	Педагогические работники и управленческие кадры общеобразовательных организаций	Январь – июнь 2022 г.	ГОУДПО «КРИРО»

Приложение

Информация о создании специальных разделов на официальных сайтах образовательных организаций, на базе которых создаются и функционируют центры образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детские технопарки «Кванториум», центры цифрового образования «IT-куб»

№	Вид центра	Наименование образовательной организации	Фактический адрес образовательной организации	Адрес раздела центра на сайте образовательной организации (ссылка)
1	«Точка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5»	169849, Республика Коми, г. Инта, ул. Мира, д. 2	http://inta5school.ucoz.ru/index/tochka_gosta/0-879
2	«Точка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 8»	169840, Республика Коми, г. Инта, ул. Куратова, д. 32	http://inta8.tor/index/tochka_gosta/0-314
3	«Точка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9»	169840, Республика Коми, город Инта, улица Горького, дом 8.	http://www.школа9инта.рф/tochka-gosta/
4	«Точка роста»	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Усинска (МАОУ СОШ 3 УИОП г. Усинска)	169711, РК, г. Усинск, ул. Строителей, д. 10	https://3usinsk.komischool.ru/?section_id=436
5	«Точка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Усинска (МБОУ	169710, РК, г. Усинск, ул. Молодежная, д. 10	http://www.lmbous4.ru/glavaya/tochkarosta/

		«СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Усинска)		
6	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5» г. Усинска (МБОУ «СОШ № 5» г. Усинска)	169710, РК, г. Усинск, ул. Возейская, д. 9а	http://usinsk5school.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-691
7	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Кадетская школа» г. Сосногорска	169500, Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Первомайская, д. 1а	http://kadeti.ucoz.ru/index/tochka_rosta_0_8/0-8
8	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Нижний Одес	169523, Республика Коми, г. Сосногорск, г. Нижний Одес, ул. Северная, д. 8	http://school2odes.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-86
9	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Сосногорска	169500, Республика Коми, г. Сосногорск, микрорайон, д. 186	https://myschool3.ucoz.ru/index/raspisanie_zanjaj/0-15
10	«Гочка роста»	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа» пст. Якша	169436, Республика Коми Троицко-Печорский район, пст. Якша, ул. Школьная д. 30	http://trshiaksha.ucoz.ru/index/centr_quot_tochka_rosta_quot/0-286
11	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа» с. Ношуль	Республика Коми, Пригузский район, с. Черёмуховка, ул. Советская, д. 20	http://school-poshul.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-130
12	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа» с. Черёмуховка	Республика Коми, Пригузский район, с. Черёмуховка ул. Школьная д. 2	http://cheremsosh.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-100
13	«Гочка роста»	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Выльгортская средняя	168220, Республика Коми, Сыктывдинский	http://www.vsohl.ru/index/tochka_rosta/0-158

		общеобразовательная школа №1»	район, с. Выльгорт, Школьный пер. 4	https://editor.wix.com/html/editor/web/rendered/edit/fe3a44f1-a4e4-4a6e-be55-ef16e9a90b9a?metaSiteId=39a7deab-e5c9-44ac-9511-79e35c6b1961
14	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Часовская средняя общеобразовательная школа»	168217 Республика Коми, Сыктывдинский район, с. Часово, ул. Береговая, д.18/1	https://editor.wix.com/html/editor/web/rendered/edit/fe3a44f1-a4e4-4a6e-be55-ef16e9a90b9a?metaSiteId=39a7deab-e5c9-44ac-9511-79e35c6b1961
15	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Шошкская средняя общеобразовательная школа»	168212 Республика Коми, Сыктывдинский район, с. Шошка, м. Вичкодор, д.54	https://shoshka.jimdo.com/
16	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №1» пгт.Жешарт	Республика Коми, Усть-Вымский район, пгт. Жешарт, ул. Свердлова, д.13	zheshart-school.ucoz.ru (в настоящее время имеется проблема оплаты тарифа по функционированию сайта)
17	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа» с. Усть-Вымь	169035, Республика Коми, Усть-Вымский район, с. Усть-Вымь, ул. Центральная, д. 49	http://school.ucoz.com/index/tochka_rosta/0-135
18	«Гочка роста»	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа» пст. Первомайский	168113 Республика Коми, Сыольский район, пст. Первомайский, ул. Центральная 11а	http://mauskava-school.do.am/index/tochka_rosta/0-88
19	«Гочка роста»	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Керчомская общеобразовательная школа»	168079 Республика Коми Усть-Куломский район с. Керчомья ул. Центральная д.22 «о»	http://kerchomskaya2.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-280
20	«Гочка роста»	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Югыдягская средняя общеобразовательная школа»	168074, Республика Коми, Усть-Куломский район, пст. Югыдяг, ул. Комсомольская д.35	http://nyudjagschool.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-162
21	«Гочка роста»	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Благоевская средняя общеобразовательная школа»	Республика Коми Удорский район, пт. Благоево, ул. Дружбы д.11	https://blagoevo.komisc.hool.ru/?section_id=303

22	Детский технопарк «Кванториум»	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Гимназия имени А.С. Пушкина» г. Сыктывкара	167005, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Петрозаводская, д.4	http://www.pushkin14.ru/kvantorium
23	«IT-куб»	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Усть-Кулом»	Республика Коми, Усть-Куломский район, с. Усть-Кулом, ул. Ленина, д. 5.	http://ucsoш.рф/it-куб/