



**Департамент образования и науки
Костромской области**

П Р И К А З

21 августа 2023 г.

г. Кострома

№ 1214

Об утверждении Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Костромской области в 2023-2024 учебном году

В целях реализации мероприятий федеральных и региональных проектов национального проекта «Образование» на территории Костромской области, формирование в регионе единой экосистемы, состоящей из созданной в Костромской области инфраструктуры национального проекта «Образование», обеспечивающей условия для устойчивого развития региональной системы образования и объединения ресурсов, направленных на повышение качества образования и поддержку самореализации обучающихся образовательных организаций общего, дополнительного и профессионального образования.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый 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 Костромской области в 2023-2024 учебном году (далее - Комплексный план).
2. Назначить ответственным координатором за реализацию Комплексного плана ОГБОУ ДПО «Костромской областной институт развития образования» (Лушина Е.А.).
3. Руководителям государственных образовательных организаций, подведомственных департаменту образования и науки Костромской области обеспечить реализацию мероприятий Комплексного плана.
4. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования, обеспечить реализацию мероприятий Комплексного плана на территории муниципальных образований.
5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. директора департамента

Е.Г. Кульмач

Приложение
Утвержден

приказом департамента образования
и науки Костромской области
от «21» августа 2023 г. № 1214

Комплексный план

мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Гочка роста», детских технопарков «Кванториум»
на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и
функционализирующих в Костромской области в 2023-2024 учебном году

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.	Проектная сессия по формированию и реализации единого комплексного плана по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование» на 2023-2024 учебный год	Руководители центров «Гочка роста», детского технопарка «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»	август 2023г.	ОГБОУ ДПО «Костромской областной институт развития образования» (далее - ОГБОУ ДПО «КОИРО»)
2.	Индивидуальные консультации для педагогических и управленческих работников, в том числе в режиме онлайн	Педагогические и управленческие работники центров «Гочка роста», центров цифрового образования «IT-куб», Школьного Кванториума	сентябрь 2023г. - июнь 2024г.	Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников (далее - ЦНПМ), ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3.	Мастер-классы по направлениям обучения в центре цифрового образования детей «IT-куб»	Обучающиеся 4-11 классов общеобразовательных организаций	сентябрь 2023г. – май 2024г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы

4.	Проведение мастер-классов по вопросам использования оборудования, средств обучения и воспитания	Педагогические обучающиеся общеобразовательных организаций	работники, созданных в 2023г.	сентябрь 2023г. – май 2024г.	Центры «Точка роста» МКОУ «Шунгенская СОШ имени Героя Советского Союза Г.И.Гузанова», МКОУ «Шолоховская средняя школа» Красносельского района ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5.	Семинар-практикум «Организация работы Центров «Точка роста-2023», обновление образовательных программ общего и дополнительного образования с учётом применения ресурсов создаваемых центров	Руководители и педагоги центров «Точка роста», созданных в 2023г.		октябрь 2023г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6.	Всемирная неделя космоса	Обучающиеся 1-11 классов, общеобразовательных организаций, педагоги, родители		октябрь 2023г.	ГБУ ДО КО «Планетарий»
7.	Организация и проведение тематических заседаний региональных сетевых методических объединений педагогических и управленческих работников по вопросам методики преподавания учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей с применением современного оборудования	Учителя физики, химии, биологии, технологии, ОБЖ, математики и информатики, педагоги дополнительного образования центров образования «Точка роста», «IT-куб», школьного Кванториума		октябрь 2023г. - июнь 2024, в соответствии с планом работы ОГБОУ ДПО «КОИРО»	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
8.	Региональная выставка по лего-конструированию «Модель своими руками»	Обучающиеся 5-11 классов, общеобразовательных организаций		октябрь – ноябрь 2023г.	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского юношеского туризма «Истоки»
9.	Очно-дистанционная профильная смена «Разработчики игр»	Обучающиеся общеобразовательных организаций		октябрь – ноябрь 2023г.	Центр «IT-куб» МБОУ Лицей №3 г. Галича
10.	Деловая игра «Экологическая лаборатория», посвящённая дню образования Всемирного общества охраны природы	Обучающиеся 5-11 классов, команды центров «Точка роста» города Галича и Галичского района		ноябрь 2023г.	Центр «Точка роста» МОУ СОШ № 4 им. Ф.Н. Красовского г. Галича

11.	Региональный этап Всероссийского Технологического диктанта	Обучающиеся общеобразовательных организаций, центров образования «Точка роста», «IT-куб», школьного Кванториума, педагоги	ноябрь - декабрь 2023г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
12.	Региональная выставка-конкурс научно – технических работ, изобретений, современных разработок и рационализаторских проектов «Инновационный потенциал молодёжи Костромской области»	Обучающиеся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций от 14 лет	октябрь - ноябрь 2023г.	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского юношеского туризма «Истоки»
13.	Конкурс «Точка доступа» по направлению «Системное администрирование»	Обучающие общеобразовательных организаций 5-11 классов, Центров «IT- куб», педагоги	октябрь 2023г.	Центр «IT- куб» МОУ СОШ №13 им. Р.А. Наумова г. Буя
14.	Областной очно-заочный клуб «Эколог»	Обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций	октябрь 2023г. - август 2024г.	ГБУ ДО КО ЭБЦ «Следово»
15.	Осенняя онлайн-сессия Костромской Областной Многопредметной Школы	Обучающиеся 7-11 классов общеобразовательных организаций	октябрь – ноябрь 2023г.	Центр «Антарес», ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
16.	Организация и проведения муниципального этапа ВсОШ. Подготовка методического обеспечения проведения муниципального этапа ВсОШ	Обучающиеся классов общеобразовательных организаций,	ноябрь – декабрь 2023г.	Центр «Антарес», ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
17.	Региональный этап всероссийского Слета «АгроСтарт»	Команды обучающихся общеобразовательных организаций	ноябрь 2023г.	ГБУ ДО КО ЭБЦ «Следово»
18.	Соревнования по программированию роботов «РобоПроба»	Обучающиеся 5-9 классов общеобразовательных организаций	ноябрь 2023г.	Центр «IT- куб» МОУ лицей № 3 г. Галича
19.	Квиз-игра «Экологический калейдоскоп»	Обучающиеся 7-х классов общеобразовательных организаций г. Шарья педагоги	ноябрь 2023г.	Центр «Точка роста» МБОУ СОШ №21 г. Шарья
20.	Региональный конкурс дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по выявлению и поддержке	педагоги	ноябрь 2023г. – июнь 2024г.	Центр «Антарес», ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»

	способных и талантливых детей и молодежи «Маршруты успеха»		Педагогические работники общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования детей		
21.	Отбор и организация работы стажировочных площадок, созданных на базе инфраструктуры НП «Образование»		Обучающиеся общеобразовательных организаций	декабрь 2023г. – июнь 2024г.	ЦНППМ, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
22.	Региональный этап всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды «Открытия 2030»		Обучающиеся общеобразовательных организаций	декабрь 2023г.	ГБУ ДО КО ЭБЦ «Следово»
23.	Региональная математическая регата «Математика вокруг нас»		Команды общеобразовательных организаций (обучающиеся 7-8 классов и родители)	декабрь 2023г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
24.	Организация и проведение квеста по направлению «Системное администрирование»		Обучающиеся 5-11 классов	декабрь 2023г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
25.	Школа функциональной грамотности		Команды обучающихся общеобразовательных организаций города Галича и Галичского района	декабрь 2023г.	Центр «Точка роста» МОУ СОШ № 2 г. Галич
26.	Региональный этап ВсОШ		Обучающиеся общеобразовательных организаций	январь 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
27.	Региональный заочный конкурс детской фотографии «Творчество в фотографиях»		Обучающиеся общеобразовательных организаций, педагоги, родители	Январь 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
28.	Региональный этап олимпиады им. Дж. Максвелла по физике		Обучающиеся 7-8 классов общеобразовательных организаций	январь – февраль 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
29.	Региональный этап олимпиады им. Л.Эйлера по математике		Обучающиеся 8 классов общеобразовательных организаций	январь – февраль 2024 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
30.	Региональный этап олимпиады им. Струве по астрономии		Обучающиеся 7-8 классов общеобразовательных организаций	январь – февраль 2024 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
31.	Региональный методический конкурс (по направлению: «Точки роста», «IT-куб», школьный Кванториум)		Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», школьного Кванториума, 98 чел.	январь-апрель 2023 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

32.	Проведение дистанционного и регионального этапов Всероссийских профессиональных олимпиад для учителей общеобразовательных организаций: Олимпиада для учителей информатики, олимпиада для учителей естественных наук	Педагогические работники	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ЦНППМ, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
33.	Организация и проведение инженерного хакатона с привлечением партнеров ИТ-сектора	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Центров «ИТ- куб», «Точка роста» школьного Кванториума	февраль 2024г.	Центр «ИТ- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
34.	Муниципальные соревнования по робототехнике	Обучающиеся общеобразовательных организаций г. Шарьи	февраль – март 2024г.	Школьный Кванториум МБОУ Гимназия № 3 г. Шарьи
35.	Робототехнический хакатон «Мой первый робот»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, педагоги, родители	февраль 2024г.	Центр «Точка роста» МОУ СОШ №9 г. Буя
36.	Региональный фестиваль по робототехнике «РобоСТАРТ»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	февраль 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
37.	Региональный конкурс исследовательских проектов обучающихся начальных классов по предмету «Окружающий мир»	Обучающиеся 1-4 классов общеобразовательных организаций, педагоги, одаренные дети, родители	февраль – май 2024г.	ГБУ ДО КО «Планетарий»
38.	Региональный конкурс научно-исследовательских работ и проектов «Дорога к звездам»	Обучающиеся 10-11 классов общеобразовательных организаций педагоги, одаренные дети	февраль – апрель 2024г.	ГБУ ДО «Планетарий»
39.	Конкурс интерактивных веб-комиксов «О весне»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	март 2024г.	Центр «ИТ- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
40.	Организация и проведение технической олимпиады «Битва интеллектуалов» по направлению «Программирование на языке Python»	Обучающиеся 7- 11 классов общеобразовательных организаций	март 2024г.	Центр «ИТ- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы

41.	Методические мастерские педагогов Центров «Точка роста», школьного Кваториума	Педагогические работники	Март 2024г.	Центры «Точка роста», школьный Кваториум ОГБОУ ДПО «КОИРО»
42.	Региональная заочная олимпиада-конкурс медиа-творчества «Моя компьютерная планета»	Обучающиеся общеобразовательных организаций 5-11 классов	март – апрель 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского юношеского туризма «Истоки»
43.	Региональный заочный конкурс дизайна одежды и аксессуаров «Арт-подиум»	Обучающиеся образовательных организаций	март -май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского юношеского туризма «Истоки»
44.	Мобильный IT-куб. Образовательный интенсив для учащихся Костромской области	Обучающиеся общеобразовательных организаций	апрель 2024г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
45.	Квест «Освоение планет» (на языке программирования Java)	Обучающиеся общеобразовательных организаций 5-11 классов	апрель 2024г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
46.	Региональный конкурс юных техников - изобретателей «Дети, техника, творчество»	Обучающиеся общеобразовательных организаций 5-11 классов	апрель 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
47.	Региональный этап Межрегиональных Соревнований «Детско-юношеского движения «Школа безопасности»	Обучающиеся образовательных организаций	май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
48.	Областной слет школьных лесничеств. Региональная олимпиада школьников по лесоводству	Обучающиеся общеобразовательных организаций, команды школьных лесничеств	Июнь 2024г.	ГБУ ДО КО ЭБЦ «Следово»
49.	Дистанционный семейный марафона технических изобретений «Мастерим Дома»	Обучающиеся образовательных организаций, родители	До 6 октября 2023г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
50.	Костромская Областная Летняя Многопредметная Школа	обучающиеся 7-11 классов	июнь – июль 2024г.	Центр «Антарес», ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»

51.	Летний лагерь «Планета Кванториум»	Обучающиеся 1-8 классов общеобразовательных организаций г. Шарьи	июнь 2024г.	Школьный Кванториум МБОУ Гимназия № 3
52.	Реализация проекта «Код будущего» на территории Костромской области	Обучающиеся общеобразовательных организаций	в течение 2023-2024 учебного года	Общеобразовательные организации, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
53.	Разработка ДПП повышения квалификации в соответствии с запросом, сформулированным на основе выявленных профессиональных дефицитов педагогических и управленческих кадров, с последующим размещением в федеральном реестре их реализация на базе ЦНППМ	Педагогические работники образовательных организаций	В соответствии с Комплексным планом по созданию и функционированию РС НМС педагогических работников и управленческих кадров на период до 2024 года	ЦНППМ, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
54.	Мастер-классы мобильного технопарка «Кванториум» в школах Костромской области	Обучающиеся образовательных организаций, педагоги, родители	сентябрь 2023г. – май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
55.	Региональная методическая конференция «Инфраструктура, созданная в рамках национального проекта образования как ресурс для развития проектной деятельности школьников»	Педагогические и управленческие работники Центров «Точка роста», «IT- куб», школьного Кванториума	Октябрь 2023г.	ЦНППМ, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
56.	Региональная многопредметная школа для педагогов	Педагогические и управленческие работники общеобразовательных организаций	Ноябрь-декабрь 2023г.	ЦНППМ, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
57.	Проектно-образовательный интенсив для регионального методического актива	Региональный методический актив	март 2024 г.	ЦНППМ, ОГБОУ ДПО «КОИРО»

58.	Фестиваль, посвященный Всероссийскому Дню науки «Наука без границ»	Проектные команды общеобразовательных организаций	февраль 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
59.	Конференция «Траектория технической мысли»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	февраль 2024г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
60.	Открытый областной форум научной молодежи «Шаг в будущее»	Обучающиеся общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций, педагогические работники	март 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского юношеского туризма «Истоки»
61.	Региональная конференция «Партнёрство для эффективной работы центров цифрового образования «IT-куб»»	Руководители и педагогические работники центров цифрового образования детей "IT- куб" Костромской области	май 2024г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
62.	Организация участия педагогов центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» в мероприятиях, организуемых федеральным оператором	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	В сроки, определяемые Министерством просвещения Российской Федерации, ФГАУ «Центр просветительских инициатив	Депобнауки Костромской области
			Министерства просвещения Российской Федерации, и ФГАУ ДПО «Академия	

			Минпросвещения России»	
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
63.	Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	сентябрь- октябрь 2023г.	Пресс-служба Депортнауки Костромской области
64.	Мастер-класс для родителей «Работа в Навигаторе»	Родители учащихся центра цифрового образования «IT-куб» города Костромы	Ссентябрь 2023г.	Центр «IT- куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
65.	Пресс-обзоры мероприятий, проводимых на базе центров «Точки роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», ЦНППМ	Обучающиеся, педагоги и руководители общеобразовательных организаций, родители обучающихся, общественность	сентябрь 2023г. – июнь 2024г.	Пресс-служба Депортнауки Костромской области, руководители образовательных организаций, образовательных центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», ЦНППМ
66.	День открытых дверей детского технопарка «Кванториум»	Обучающиеся образовательных организаций, педагоги, родители	сентябрь 2023г. – май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
67.	Экскурсии в детский технопарк «Кванториум»	Обучающиеся образовательных организаций, педагоги, родители	сентябрь 2023г. – май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
68.	Региональный конкурс рекламных плакатов о центре цифрового образования детей «IT-куб» города Костромы	обучающиеся НОО, обучающиеся ООО, обучающиеся СОО	апрель – май 2024г.	Центр «IT-куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
69.	Виртуальная экскурсия по Центрам «Точка роста» общеобразовательных организаций региона	Обучающиеся образовательных организаций, педагоги, родители	ноябрь 2023г. – январь 2024г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», Центры «Точка роста»

70.	Пригласи Маму в школу. Мастер-классы для родителей от учеников	Обучающие общеобразовательных организаций, родители обучающихся г. Шарьи	январь 2024г.	Центр «Точка роста» МБОУ СОШ № 7 г. Шарьи
71.	Консультационное сопровождение родителей (законных представителей) обучающихся о возможностях развития способностей и талантов, проводимых на базе центров курсов, мероприятий	Родители (законные представители) обучающихся центров образования и детских технопарков	Сентябрь 2023г. – май 2024г.	Руководители образовательных организаций
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
72.	Реализация сетевых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ мобильного технопарка «Кванториум» в сетевой форме	Обучающиеся общеобразовательных организаций	сентябрь 2023г. - май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
73.	Реализация сетевых модулей общеобразовательных программ по предмету «Технология» на базе детского технопарка «Кванториум» и мобильного технопарка «Кванториум»	Обучающиеся 5-9 классов общеобразовательных организаций	сентябрь 2023г. - май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
74.	Совещание «Организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	Руководители образовательных организаций общего на базе которых созданы центры «Точка роста», «IT-куб», школьный Кванториум	ноябрь 2023г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
75.	Реализация разноуровневых программ дополнительного образования в дистанционной и сетевой форме, обеспечивающих доступность дополнительного образования детям из сельской местности, детям с ОВЗ и детям-инвалидам в рамках реализации мероприятий «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»	Обучающиеся образовательный организаций, в том числе дети с ОВЗ	октябрь 2023г. - май 2024г.	ГБУ ДО КО «Дворец творчества»

76.	Химико-биологическая школа. Курсы «Цитология», «Генетика», «Химия в задачах и экспериментах»	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций г. Шарья	ноябрь 2023г. – май 2024г.	Центр «Точка роста» МБОУ СОШ № 7 г. Шарья
77.	Сетевой курс «Химия в задачах и экспериментах»	Обучающиеся 11 классов школ г. Шарья	Февраль 2024г.	Школьный технопарк «Кванторим» МБОУ «Гимназия №3» г. Шарья
78.	Сетевая интерактивная викторина естественно-научного цикла	Обучающиеся 10-11 классов, одаренные дети	март 2024г.	Центр «Точка роста» МОУ СОШ №9 г. Буя
79.	Сетевая интерактивная олимпиада естественно-научного цикла	Обучающиеся 5-9 классов	апрель 2024г.	Центр «Точка роста» МБОУ СОШ № 2 имени Л.В. Рябинина г. Шарья
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
80.	Межмуниципальный семинар «Организация «Школы юного спасателя»	Педагогические работники	апрель 2024г.	Центр «Точка роста» МОУ «Вохомская СОШ»
81.	Организация и проведение тематических заседаний регионального сетевого методического объединения наставников в соответствии с планом работы ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Педагогические работники (наставники) центров «Точка роста», «IT-куб», общеобразовательных организаций	октябрь 2023г. -май 2024г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
82.	Неделя космонавтики. Встреча учащихся образовательных учреждений области с ветеранами космодромов Плесецк и Байконур.	Обучающиеся общеобразовательных организаций Костромской области	Апрель 2024г.	ГБУ ДО КО «Планетарий»
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
83.	Реализация проекта ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее» для учащихся 6-11 классов с участием профессиональных образовательных организаций	Обучающиеся общеобразовательных организаций (законные представители)	Сентябрь 2023г. – май 2024г.	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского юношеского туризма «Истоки»
84.	Организация и проведение сезонных профориентационных школ на базе учреждений профессионального образования	Обучающиеся общеобразовательных организаций	каникулярное время (ноябрь, январь, март, июнь)	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского

					юношеского туризма «Истоки»
85.	Школа детской онлайн - безопасности		Обучающиеся общеобразовательных организаций 5-11 классы, обучающиеся ОУ ЛНР	октябрь 2023г. – июнь 2024г.	Центр «IT-куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
86.	«Фестиваль технических идей» с привлечением организаций сектора экономики		Обучающиеся центра «IT-куб» города Костромы и области, учащиеся ОУ г. Костромы	ноябрь 2023г.	Центр «IT-куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
87.	Дни профессионального образования в Костромской области		Обучающиеся и педагогические работники образовательных организаций	октябрь-ноябрь 2023г.	Депортнауки Костромской области
88.	Интенсивная образовательная программа «Программные решения для бизнеса»		Обучающиеся общеобразовательных организаций	январь 2023г. – май 2024г.	Центр «Антарес»
89.	Регулярная образовательная программа «Основы больших данных и искусственного интеллекта»		Обучающиеся образовательных организаций	январь – май 2024г.	Центр «Антарес»
90.	Дебаты «Цифровой ликбез»		Обучающиеся образовательных организаций	февраль 2024г.	Центр «IT-куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
91.	Межмуниципальные инженерные сборы		Обучающиеся 7-11 классов, педагогические работники общеобразовательных организаций школ северо-востока Костромской области	февраль 2024г.	Детский технопарк «Кванториум» МОУ Гимназия №3 г. шары
92.	Сетевое профориентационное мероприятие с элементами проектной деятельности «Все в твоих руках»		Обучающиеся образовательных организаций 7-9 классов, педагоги	февраль 2024г.	Центр «Точка Роста» МОУ «Горчухинская СОШ» Макарьевского района
93.	Интенсивная образовательная программа «Введение в ювелирное дело»		Обучающиеся образовательных организаций 7-9 классов	март 2024г.	Центр «Антарес»
94.	Интенсивная образовательная программа «Решение задач повышенной сложности на языке Python»		Обучающиеся образовательных организаций	Антарес март 2024г.	Центр «Антарес»

95.	Интенсивная образовательная программа «Основы робототехники»	Обучающиеся образовательных организаций, родители	апрель 2024г.	Центр «Антарес»
96.	Инженерные каникулы. Тематический лагерь на базе центра цифрового образования «IT-куб» города Костромы.	Обучающиеся образовательных организаций г. Костромы	июнь 2024г.	Центр «IT-куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
97.	Летняя медицинская смена	Обучающиеся образовательных организаций г. Шары	июнь 2024г.	Центр «Гочка Роста» МБОУ СОШ №7 г. Шары
98.	Региональные Чемпионаты «Молодые профессионалы» и Абилитикс Костромской области	Обучающиеся общеобразовательных организаций педагоги,	По отдельному плану	ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского-юношеского туризма «Истоки»
99.	Проведение профориентационных мероприятий	Педагоги, обучающиеся общеобразовательных организаций	По отдельному плану	Центр опережающей профессионально подготовки
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Гочка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
100.	Всероссийский конкурс проектов «Большие вызовы»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	ноябрь 2023г. – март 2024г.	ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ "Истоки" ГБУ ДО КО «Центр научно-технического творчества и детского-юношеского туризма «Истоки»
101.	Проведение межмуниципальной конференции проектных работ «Компас»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	апрель 2024г.	Школьный детский технопарк «Кванториум» МБОУ Гимназия № 3 г. Шары
102.	Ведение веб-ресурса дистанционной поддержки проектной деятельности на портале «Образование Костромской области»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Октябрь 2023г. – июнь 2024г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
103.	Областная ярмарка-конкурс проектов, реализованных центрами образования	Проектные команды (обучающиеся и педагоги) центров образования	Апрель-август 2024г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

	«Точка роста», «IT-куб», школьным Кванториумом в течение учебного года	«Точка роста», «IT-куб», школьного Кванториума		
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»				
104	Включение блока мероприятий, организуемых детскими технопарками «Кванториум» и центрами «IT-куб» в региональный проект по поддержке школ с низкими образовательными результатами	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Сентябрь 2023г.	Депобнауки Костромской области
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
105	Проведение экскурсионных комплексных краткосрочных образовательных программ для обучающихся общеобразовательных организаций	Обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций	октябрь 2023г. - май 2024г.	Центры «Точка роста», «IT-куб», школьный детский технопарк «Кванториум»
106	Цикл региональных онлайн мастер-классов педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания предметов естественнонаучного цикла, математики, информатики, ОБЖ и технологии на современном оборудовании в рамках регионального проекта «Поезд мастеров»	Учителя физики, химии, биологии, математики, ОБЖ, информатики, технологии общеобразовательных организаций	Октябрь- ноябрь 2023г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
107	Мастер-класс «Креативное программирование на Scratch»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, педагоги, родители	ноябрь 2023г.	Центр «IT- куб» МОУ СОШ №13 им. Р.А. Наумова г. Буя
108	Вебинар «Изучаем технологии искусственного интеллекта»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Март 2024г.	Центр «IT- куб» МОУ лицей №3 г. Галича
109	Семинар «Из опыта организации погружения на базе центра «Точки роста» в образовательной организации»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	март 2024г.	Центр «Точка роста» МОУ гимназия №1 им. Л.И. Белова

110	Региональный онлайн вебинар для педагогов центров «IT-куб» по вопросам реализации образовательных программ	Педагоги центров Костромской области	«IT-куб»	март – апрель 2024г.	Центр «IT-куб» МБОУ Гимназия № 33 города Костромы
111	Муниципальный семинар-практикум для педагогов и обучающихся школ центров «Точка роста»	Обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций Нейского муниципального округа	и педагоги общеобразовательных организаций	март – апрель 2024г.	Центр «Точка роста» МОУ СОШ №1 г. Нея, ММС
112	Муниципальный семинар-практикум для педагогов и обучающихся школ центров «Точка роста»	Обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций Сусанинского муниципального района	и педагоги общеобразовательных организаций муниципального района	апрель 2024г.	Центр «Точка роста» МОУ Головинская ООШ Сусанинского муниципального района, ММС