



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Администрация Ленинградской области
КОМИТЕТ
ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

23.08.2024 2413-р

№

О комплексном плане мероприятий по организационно-методической поддержке в 2024-2025 учебном году центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «ИТ-куб», создаваемых и функционирующих в Ленинградской области

В целях обеспечения достижения результатов федеральных проектов «Современная школа», «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», во исполнение методических рекомендаций по созданию центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «ИТ-куб», направленных письмами Минпросвещения России от 30.11.2023 № ТВ-2356/02, № ТВ-2357/02, от 30.11.2023 № АЗ-1750/04:

1. Утвердить «Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке в 2024-2025 учебном году центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «ИТ-куб», создаваемых и функционирующих в Ленинградской области (далее – Комплексный план), согласно приложению.

2. Определить государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Ленинградский областной институт развития образования» (далее – ГАОУ ДПО «ЛОИРО») региональным оператором по исполнению мероприятий Комплексного плана.

3. Руководителям образовательных организаций: ГБУ ДО «Центр «Ладога» (Быстрых Н.А.) ГБУ ДО «Центр «Интеллект» (Сергиенко С.Ю.), ГАПОУ ЛО «Кировский политехнический техникум» (структурное подразделение – детский

технопарк «Кванториум») (Горецкая М.И.), ГБПОУ «Кингисеппский колледж технологии и сервиса» (структурное подразделение – детский технопарк «Кванториум») (Патракова Е.В.), ГБПОУ «Всеволожский агропромышленных техникум» (структурное подразделение – детский технопарк «Кванториум») (Рыбина В.В.):

3.1.обеспечить выполнение мероприятий Комплексного плана в части касающейся;

3.2.подготовить отчет о реализации мероприятий Комплексного плана по форме, разработанной Федеральным оператором реализации национального проекта «Образование» и направить в адрес регионального оператора ежемесячно в срок до 25 числа месяца, начиная с сентября.

4. Ректору ГАОУ ДПО «ЛОИРО» (Ковальчук О.В.):

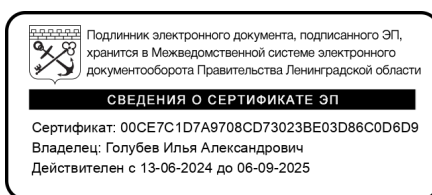
4.1.Организовать работу по выполнению мероприятий Комплексного плана;

4.2.Обеспечить подготовку ежеквартального отчета о реализации Комплексного плана по форме, разработанной Федеральным оператором реализации национального проекта «Образование», в срок до 30 сентября 2024 года, 30 декабря 2024 года, 30 марта 2025 года, 30 июня 2025 года.

4.3.Содействовать реализации информационной кампании реализации Комплексного плана.

5. Контроль за исполнением распоряжения возложить на первого заместителя председателя комитета.

Первый заместитель
председателя комитета



И.А. Голубев

«УТВЕРЖДЕНО»
 распоряжением комитета общего
 и профессионального образования
 Ленинградской области
 от 23.08.2024 № 2413-р

(приложение)

**Комплексный план мероприятий
 по организационно-методической поддержке центров «Точка» роста, Школьных Кванториумов, центров «IT-куб», созданных и
 функционирующих в рамках реализации национального проекта «Образование» в
 Ленинградской области в 2024/2025 учебного года.**

№ 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)
1 Направление. Проведение мероприятий для обучающихся и педагогических работников центров и образовательных организаций				
1.1 Мероприятия для педагогических работников и управленческих кадров				
1.1.1	Выявление профессиональных дефицитов педагогов образовательных организаций, на базе которых созданы центры «Точка роста», центры «IT-куб», детские технопарки «Кванториум». Разработка индивидуальных образовательных маршрутов	Педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО» Центр непрерывного повышения профессионального мастерства (далее – ЦНППМ)
1.1.2	Региональный проект «Экспресс-ИОМ» – обучение и прохождение ИОМ в альтернативном формате. Темы: «Эмоциональный интеллект: один ум хорошо, а ум и чувства - лучше»; «Общайтесь правильно: педагогическое общение как СОбытие»; «Учимся формулировать цель учебного занятия: приемы и алгоритмы»; «Цифровые инструменты для	Педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	12 сентября 26 сентября 10 октября 24 октября 14 ноября 28 ноября 11 декабря	ЦНППМ

	организации учебного занятия»; «Как повысить объективность оценивания: система оценивания в рамках ФОП»; «Финансовая грамотность: инструкции по применению»; «Мотивация: что зависит от учителя?»			
1.1.3	Семинар «Поддержка педагогов дополнительного образования детей в центрах «Точка роста», Школьных кванториумах и центрах «IT-куб»	Педагоги школ, в том числе педагоги центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» центров цифрового образования «IT-куб»	19 сентября	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
1.1.4	II Всероссийский эко-фестиваль «Green'Ки»	Педагоги школ, в том числе педагоги центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» центров цифрового образования «IT-куб»	Сентябрь-октябрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.1.5	Курсы повышения квалификации для руководящих и педагогических кадров Ленинградской области «Реализация дополнительных общеобразовательных программ в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей», а также «Реализация учебного предмета «Химия», «Физика», «Информатика», «ОБЗР», предметной области «Технология», «Шахматы», «Введение в должность педагога дополнительного образования» в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (проводится в	Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб» Ленинградской области	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО» сеть ДТ «Кванториум», ЦНППМ

	соответствии с планом работы ИРО)			
1.1.6	Мастер-классы, вебинары, тренинги, образовательные сессии, открытые занятия научно-технической, естественно-научной и технологической направленности, по использованию современного оборудования центров «Точка роста»	Педагоги школ Ленинградской области в том числе ЦО «Точка роста»	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО» сеть ДТ «Кванториум», ЦНППМ Руководители ЦО «Точка роста» Центры «IT-Куб»
1.1.7	Образовательная сессия «Умные каникулы» (для педагогов – предметников естественно-научного и технологического направления).	Педагоги школ Ленинградской области в том числе педагоги центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» центров цифрового образования «IT-куб»	в течение года	ЦЦОД «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
1.1.8	Индивидуальные и коллективные онлайн консультации методического сопровождения руководящих и педагогических кадров, родителей обучающихся	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦО «Точка роста», родители	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» Центры Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
1.1.9	Семинар-совещание с участием руководящих и педагогических работников школ Ленинградской области, в том числе педагогов Центров «Точка роста», школьных кванториумов, центров «IT-куб»	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	в течение года	ЦНППМ ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
1.2 Мероприятия для обучающихся общеобразовательных организаций				
1.2.1	Мастер-классы, вебинары, тренинги, образовательные сессии, квесты, открытые занятия научно-технической, естественно-научной и технологической	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающихся центров образования	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск, ДТ «Кванториум» г. Кировск ДТ «Кванториум» г. Гатчина на базе МБОУ «Гатчинская СОШ №9»

	направленности: «Энерджи», «Био», «АЭРО», «ПромРобо», «Нано», «Космо», «ИТ», «Био», «Учимся у коллег». «Хайтек», «Авто», «Программирование на языке PYTHON», «Системное администрирование», «Лазерная резка», «3D-моделирование», «Warvin», «Космоквантум», «Наноквантум», по использованию современного оборудования центров «Точка роста»	«Точка» роста»		«ИТ-Куб г. Кириши», Центр «ИТ-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3» ДТ «Кванториум» г. Кингисепп, Школьный кванториум на базе МБОУ СОШ № 10» г. Выборг ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.2.2	Осенние, весенние, летние инженерные каникулы	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (далее - школьных Кванториумов), центров цифрового образования «ИТ-куб» (далее – центров ИТ-куб)	ноябрь, июнь-июль	Структурное подразделение детский технопарк «Кванториум» ГАПОУ ЛО «Всеволожский агропромышленный техникум» (далее – ДТ «Кванториум» г. Всеволожск)) Структурное подразделение Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Кингисеппский колледж технологии и сервиса» (ГБПОУ ЛО «ККТ и С») Детский технопарк «Кванториум» (далее - ДТ «Кванториум» г. Кингисепп)
1.2.3	Региональный этап Всероссийской олимпиады «Технологии успеха» Олимпиада «Искусство – Технологии – Спорт»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «ИТ-куб»	Сентябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.2.4	День программиста - образовательный ИТ-квиз	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «ИТ-куб»	Сентябрь	Центр «ИТ-Куб» г. Кириши

1.2.5	Региональный этап Всероссийской олимпиады «Технологии успеха» Олимпиада «Искусство – Технологии – Спорт»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь 2024	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.2.6	Всероссийский дистанционный конкурс на лучший дизайн с символикой «Кванториума»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь - октябрь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»
1.2.7	II Всероссийский эко-фестиваль «Green'Ки»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь-октябрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.2.8	Национальная технологическая олимпиада (НТО junior): проведение отборочных этапов, фестиваля и регионального финала	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь-декабрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.2.9	Конкурс технологических арт-объектов «ТехноАрт»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Октябрь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»
1.2.10	Муниципальный интеллектуальный марафон для 3-4-х классов по математике, естествознанию, технологии для учащихся начальных классов «УНИКВАНТ»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающихся центров образования «Точка» роста»	Октябрь	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.2.11	Областной хакатон «Первый заказ» по программированию на Python	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся	Октябрь	Центр «IT-Куб» г. Кириши

		ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»		
1.2.12	Робофестиваль Ленинградской области - 2024	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Октябрь	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.2.13	Областной робототехнический чемпионат «Робо-точка»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT- куб»	Ноябрь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»
1.2.14	Первенство по программированию в среде Скретч «История моей семьи»	Обучающиеся школ Волосовского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Ноябрь	Центр образования «Точка роста» МОУ «Изварская СОШ»
1.2.15	Региональный чемпионат «Юные профессионалы», Чемпионат «Билет в будущее»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Ноябрь	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.2.16	Районный «Новогодний шахматный турнир»	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Декабрь	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.17	Кванторианский турнир «Шахматная арена»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Январь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»

1.2.18	Муниципальный этап шахматного фестиваля «Белая ладья»	Обучающиеся школ Ленинградской области, том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Январь	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.2.19	III Муниципальный конкурс естественнонаучной направленности «УникУм»	Обучающиеся школ Волосовского района, в том числе центров образования «Точка роста»	Январь	Центр образования «Точка роста» МОУ «Волосовская СОШ № 1»
1.2.20	Районные робототехнические соревнования «РобоСумо»	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Январь	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.21	IV Региональный фестиваль «Fresh Fest»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Январь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.2.22	Урок-соревнование между учащимися естественно-научного профиля, готовящихся к ЕГЭ по химии	Обучающиеся школ Ленинградской области и Санкт-Петербурга в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Январь - февраль	Центр образования «Точка роста» МБОУ «Рощинский ЦО»
1.2.23	Проведение установочных сессий для победителей ВСОШ по предметам «Технология (труд)», «Химия», «Физика» и др.	Обучающиеся школ Ленинградской области и Санкт-Петербурга в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Январь - март	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.2.24	Организация и проведение Кейс-турнира по функциональной грамотности	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»

1.2.25	Фестиваль научно-технического творчества «3D Фишки»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.2.26	Областной робототехнический чемпионат «РобоСумо»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.27	II областные соревнования, «РобоKING», ко всемирному Дню робототехники	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	7 февраля	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.2.28	III Муниципальный конкурс-игра по робототехнике «РобоОрленок»	Обучающиеся школ Волосовского района, в том числе центров образования «Точка роста»	Февраль	Центр образования «Точка роста» МОУ «Волосовская СОШ № 1»
1.2.29	Районные робототехнические соревнования «Кегельринг»	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Февраль	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.30	«Питоновская зима» - конкурс по программированию на Python	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.31	Киберспортивный турнир	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги	Февраль	Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»

		центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»		
1.2.32	III региональный онлайн хакатон по робототехнике для ребят 6-8 лет «Мамин помощник»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль-март	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.2.33	IV Региональный конкурс «Точка зрения»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль-март	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.2.34	Муниципальный дистанционный кейс- турнир «Эрудит» (информатика, физика, химия, биология)	Девятиклассники школ Волосовского района в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Февраль-март	Центр образования «Точка роста» МОУ «Калитинская СОШ»
1.2.35	Серия районных интеллектуальных игр для старшеклассников «Что? Где? Когда?», приуроченная к 10-ию науки и технологии	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль-март	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.2.36	Муниципальные соревнования по 3D моделированию: «Первенство Изварской «Точки роста» по 3D технологиям»	Обучающиеся школ Волосовского района, в том числе центров образования «Точка роста»	Март	Центр образования «Точка роста» МОУ «Изварская СОШ»
1.2.37	Районные робототехнические соревнования «Лабиринтум»	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Март	Центр «IT-Куб» г. Кириши

1.2.38	Областной робототехнический чемпионат «Кегельринг»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Март	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.39	Районная олимпиада по кибербезопасности	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Март	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.40	III Региональный конкурс лего-конструирования «LeGO! Поехали!»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Март - апрель	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.2.41	Областной чемпионат по 3D моделированию «3D-мейкер»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»
1.2.42	Соревнования научно-технической направленности «3D фишки»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	«МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум»
1.2.43	Муниципальный онлайн - шахматный турнир	Обучающиеся школ Волосовского района, в том числе центров образования «Точка роста»	12 апреля	Центр образования «Точка роста» МОУ «Изварская СОШ»
1.2.44	Региональный чемпионат по программированию в среде Скретч	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети	25 апреля	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»

		ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»		
1.2.45	Муниципальный конкурс по 3D моделированию с использованием 3D ручки	Обучающиеся школ Волосовского района, в том числе центров образования «Точка роста»	Апрель	Центр образования «Точка роста» МОУ «Большеврудская СОШ»
1.2.46	Областной робототехнический чемпионат «Лабиринтум»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.47	Областные соревнования по 3D-моделированию «3D-Мульт»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.48	Заседание Лекционного клуба ДТ «Кванториум», приуроченного к 10-ю науки и технологий в России	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Ноябрь Декабрь Февраль Апрель	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.2.49	Районный шахматный турнир, посвященный Дню Победы	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста»	Май	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.50	Областная олимпиада по системному администрированию	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Май	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.51	Летние образовательные смены	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся	Июнь	«SummerCube» Центр «IT-Куб» г. Кириши
				Руководители центров «IT-Куб», ДТ

		ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»		«Кванториум»
1.2.52	Творческо-технологические встречи совместно с «Движением Первых» для детей и родителей	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе обучающихся центров образования «Точка роста», родители	1 раз в полугодие	Центр «IT-Куб» г. Кириши
1.2.53	Районные и областные Кибертурниры (онлайн/очно)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	1 раз в квартал	«SummerCube» Центр «IT-Куб» г. Кириши Руководители центров «IT-Куб», ДТ «Кванториум»
1.2.54	Образовательный марафон «Мы – команда»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.2.55	Отборочные и тренировочные этапы «Молодые профессионалы» по компетенции «Предпринимательство», «ЭБАС», «Мобильная робототехника»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	первое полугодие 2024/2025 уч.года	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»
1.2.56	II региональный Фестиваль драмы на иностранном языке «В мире сказок» (Fairylan)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1	Региональный образовательный форум центров «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»,	Октябрь - ноябрь	ЦНППМ

		центров «IT-куб»		
2.2	Научно-практическая конференция по проблемам развития дополнительного образования детей	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», центров дополнительного образования детей	Ноябрь	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
2.3	Мероприятия, направленные на выявление лучших моделей и программ дополнительного образования.	Руководители школ Ленинградской области, в том числе руководители ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
2.4	Фестиваль лучших педагогических практик по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся	Руководители и педагоги школ, в том числе ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Март	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
2.5	Региональный съезд педагогов Точек Роста - «Точка притяжения»	Руководители и педагоги школ, в том числе ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль - апрель	ДТ «Кванториум» г. Кировск
2.6	Всероссийские конкурсы, фестивали для педагогов Центров цифрового образования детей «IT-куб», центров «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	Педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста»
Направление 3. Участие региональных координаторов, сотрудников и обучающихся Центров в мероприятиях, организуемых Минпросвещения России и Федеральным оператором.				
3.1	Направление руководителей и педагогов центров «Точка роста», детских	Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети	В течение года по плану	ЦНППМ

	технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» для участия в мероприятиях, проводимых Министерством просвещения Российской Федерации, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России».	ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	
3.2	Курсы повышения квалификации, организуемые в ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения» и других	Педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ
3.3	Работа каналов для региональных и муниципальных координаторов, руководителей и педагогов ЦО «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб» по рекомендациям и обеспечению подключения регионального координатора	Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
3.4	Мероприятия для школьников и их родителей в рамках проекта «Технопредки», утвержденного Министерством просвещения РФ	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Кировск
Направление 4. Организация и участие в проведении информационных кампаний по популяризации национального проекта «Образование» на территории субъекта Российской Федерации.				
4.1	Проведение марафона открытий ЦО «Точка роста»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители, почётные гости города, партнёры	1 сентября	КОиПО ЛО Руководители ЦО «Точка роста»,
4.2		Обучающиеся школ Ленинградской области в	Сентябрь	Кванториумы: Муниципальное общеобразовательное учреждение «Лицей №7» г. Тихвин (далее-

	Торжественное открытие ДТ «Кванториум» и центра «IT-Куб»	том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители, почётные гости города, партнёры		ДТ «Кванториум» г. Тихвин) Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение «Сертоловская средняя общеобразовательная школа № 3» (далее- ДТ «Кванториум» на базе МОБУ «Сертоловская СОШ № 3») IT-Куб: Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №8 города Волхова» (далее - ДТ «Кванториум» на базе МОБУ «Школа №8 г. Волхова»)
4.3	Организация мероприятия «Кванторианский пикник», приуроченного к дню открытых дверей ДТ «Кванториум г. Всеволожск	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
4.4	Квантопикник «Нам три года!» с проведением мастер-классов, выставки проектов и семейного этив-квиза.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», родители	7 сентября	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
4.5	Развлекательные мероприятия в честь дня рождения центра «IT-Куб»	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе центров образования «Точка роста», родители	Сентябрь	Центр «IT-Куб» г. Кириши Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
4.6	Дни открытых дверей - ознакомительные мастер-классы технической направленности	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе центров образования «Точка роста»	Сентябрь	Центр «IT-Куб» г. Кириши Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»

4.7	Мероприятия «День знакомств» и «День открытых дверей»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб», родители	Сентябрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
4.8	Научное шоу для школьников «Я ещё не волшебник, я только учусь»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающихся центров «Точка» роста, родители	23 сентября – 11 октября	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
4.9	«День Кванторианца» - открытие мобильного технопарка в 6 агломерациях	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь-декабрь	МТ «Кванториум» г. Всеволожск
4.10	Серия мероприятий «Кванториум на выезде». Игра по станциям «По следам ученых»	Обучающиеся начальных классов школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Сентябрь - июнь	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
4.11	Космическая неделя, посвященная Дню космонавтики (квиз, мастер-классы по направлению космоквантума)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»,	Апрель	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
4.12	Семейная ярмарка «Благодарим», приуроченная к окончанию учебного года	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители, представители общественности	Июнь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск

4.13	Дни открытых дверей для детей и родителей, планирующих поступать на обучение	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «ИТ-куб», родители	Март - июнь	Центры «ИТ-Куб»
4.14	Экскурсии по мобильному технопарку «Кванториум», центрам «ИТ-куб» и «Точка роста» с проведением МК, квестов	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «ИТ-куб»	В течение года	Сеть ДТ «Кванториум» Центры «ИТ-Куб» Центры «Точка роста»
4.15	Мастер-классы технической направленности для родителей с детьми	Обучающиеся школ Киришского района, в том числе центров образования «Точка роста», детских садов	1 раз в полугодие	Центр «ИТ-Куб» г. Кириши
4.16	Мастер-классы по направлениям квантумов для школьников района на городской выездной площадке «Кванториум» на выезде.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста»	Август	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
4.17	Своевременное создание и регулярное обновление информации о деятельности центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «ИТ-куб» на официальных сайтах образовательных организаций (или в отдельных группах в социальных сетях), СМИ.	Руководители, педагоги, обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «ИТ-куб», представители родительской общественности	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «ИТ-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
Направление 5. Разработка, утверждение и реализация сетевых образовательных программ с использованием высокооснащенных ученико-мест, созданных в субъекте Российской Федерации в рамках национального проекта «Образование»				

5.1	Заключение договоров между организациями по реализации образовательных программ в сетевой форме	Руководители общеобразовательных организаций Ленинградской области, в том числе руководители центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	Органы местного самоуправления муниципальных образований Ленинградской области, осуществляющие управление в сфере образования, ГАОУ ДПО «ЛОИРО», Сеть ДТ «Кванториум» Центры «IT-Куб» Центры «Точка роста»»
5.2	Вебинар «Сетевое взаимодействие и социальное партнерство как механизм профессионального самоопределения детей с различными образовательными потребностями в системе дополнительного образования»	Руководители, педагоги общеобразовательных организаций Ленинградской области, в том числе руководители центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	15 октября	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
5.3	Марафон «PRO-кванториум», направленный на привлечение контингента в рамках сетевой формы реализации образовательных программ	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родителей, педагоги, руководители муниципальных организаций, СМИ, партнеры.	Февраль-май	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
5.4	«Вместе можем больше» - конференция в формате круглого стола, направленная на обсуждение и планирование будущих совместных мероприятий с применением сетевой формы	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги центров образования «Точка роста», организаций дополнительного образования Киришского района	в течение года	Центр «IT-Куб» г. Кириши

5.5	Индивидуальные и коллективные онлайн консультации методического сопровождения руководящих и педагогических кадров, родителей обучающихся	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги центров образования «Точка роста», родители	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» Центры Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
5.6	Мастер-классы, курсы внеурочной деятельности проводимые педагогами центров «Точка роста» в рамках сетевого взаимодействия	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста»	В течение года	Руководители центров «Точка роста»
Направление 6. Вовлечение обучающихся образовательных организаций, на базе которых создаются и функционируют центры, в различные формы сопровождения и наставничества с учётом методологии (целевой модели) наставничества обучающихся для организаций, осуществляющих образовательную деятельность по общеобразовательным, дополнительным общеобразовательным и программам среднего профессионального образования, в том числе с применением лучших практик обмена опытом между обучающимися.				
6.1	Семинар по наставничеству в естественнонаучной направленности и школьных лесничествах	Педагоги общеобразовательных организаций Ленинградской области, в том числе руководители центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
6.2	Организация кванторианского чемпионата Drone Racing, приуроченного к Дню Космонавтики. Форма наставничества дети – детям.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск»
6.3	Обсуждение и утверждение региональной модели наставничества обучающихся общеобразовательных организаций с учетом целевой методологии наставничества. Работа творческих групп	Руководители, педагоги общеобразовательных организаций Ленинградской области, в том числе руководители центров образования «Точка роста», ДТ	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»

		«Кванториум», центров «IT-куб» региональный методический актив		
6.4	Ежемесячные методические вебинары и семинары от наставников сети ДТ «Кванториум» и центров «IT-куб» и «Точек роста» педагогам по обмену практиками применения оборудования для реализации образовательных программ общего и дополнительного образования, по обмену опытом сетевого взаимодействия.	Педагоги школ, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» центров цифрового образования «IT-куб»	Ежемесячно	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся, в том числе за счёт привлечения интеллектуальных партнёров к реализации образовательных программ и проведению мероприятий				
7.1	Проведение цикла мероприятий в рамках профориентационного клуба «Путешествие к центру Мечты». (Открытие клуба, подкасты «ПРОразговор», мастер-классы по профессиям, квест-селфи, "VR-погружение", «Ярмарка профессий»)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста»	18 сентября 09 октября 08-25 ноября 13-24 января 12-28 февраля 12-18 марта 12 мая	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
7.2	«Профпогружение» - встреча с действующими специалистами IT-сферы,	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Октябрь	Центр «IT-Куб» г. Кириши
7.3	«Профпробы в IT» для школьников и студентов - мастер-классы	Обучающиеся средних профессиональных ОО и школ Киришского района, в том числе центров образования «Точка роста»	1 раз полугодие	Центр «IT-Куб» г. Кириши

7.4	Всероссийская акция «Ночь науки»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль - март	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
7.5	Профориентационные уроки «Мир профессий будущего»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Кировск
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счёт ресурсов, создаваемых в Ленинградской области центров.				
8.1	День проектной деятельности (робототехника, интернет вещей и другие направления по востребованию школьников)	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Октябрь	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
8.2	Региональный этап Детского научного конкурса Фонда Мельниченко	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Ноябрь	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
8.3	Внешняя защита детских проектов на территории шести муниципальных районов Ленинградской области – «ТОП-проекты района» (с привлечением наставников и экспертов по различным направлениям из техникумов, ВУЗов)	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Январь-май	ДТ «Кванториум», г. Всеволожск

8.4	III Межрегиональная учебно-исследовательская конференция школьников «Ступени успеха»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль - март	Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
8.5	Научно-практическая конференция «Ломоносовские чтения» (защита проектов)	Обучающиеся школ Выборгского района Ленинградской области в том числе обучающихся центров «Точка» роста, Школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль - март	ЦО «Точка роста» МБОУ «СОШ г. Светогорска»
8.6	Фестиваль «Ярмарка проектов»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Май	Центр «IT-Куб» г. Кириши
8.7	Фестиваль лучших технических и естественно-научных проектов обучающихся Ленинградской области. Церемония награждения	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Июнь	ДТ «Кванториум», г. Всеволожск
8.8	Организация и проведение цикла методических мероприятий от педагогов детских технопарков «Кванториум», центров «Точка роста», центров «IT-куб» по теме «Организация исследовательской и проектной деятельности с обучающимися»	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
Направление 9. Организация работы центров по проведению обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры и кадрового обеспечения Центров в различных форматах				

9.1	Формирование и сопровождение педагогических сообществ, ориентированных на горизонтальное сопровождение педагогических работников общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты (Технологический и естественно-научный профиль)	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
9.2	Выездные практики учителей общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты (далее – ШНОР) в центрах «Точка роста» (По плану ИРО) «Студии 2.0»	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации программ общего и дополнительного образования среди образовательных организаций, расположенных на территории субъекта Российской Федерации.				
10.1	«Все грани качественной педагогики» «Студии РОСТА» - образовательные выезды специалистов ГАОУ ДПО «ЛОИРО» в школы или центры «Точка роста» районов Ленинградской области	Педагоги, руководители школ Ленинградской области, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», региональный методический актив	В течение года	ЦНППМ
10.2	Мероприятия в рамках проекта «Технология смысла и не только». Лучшие практики работы с трудными вопросами обучения и воспитания	Педагоги, руководители школ Ленинградской области, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», региональный методический актив	В течение года	ЦНППМ

10.3	Серия мероприятий по развитию инновационного потенциала педагогического коллектива в центрах образования «Точка роста» и включение их в разработку региональных инновационных программ и проектов	Педагоги, руководители школ Ленинградской области, в том числе педагоги центров образования «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», региональный методический актив	В течение года	ЦНППМ
------	---	--	----------------	-------