



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Администрация Ленинградской области
КОМИТЕТ
ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

25.08.2023 № 2092-р

О комплексном плане мероприятий по организационно-методической поддержке в 2023-2024 учебном году центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-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 «IT-куб», направленных письмами Минпросвещения России от 01.12.2022 № ТВ-2662/02, от 25.11.2022 № ТВ-2610/02, от 29.03.2023 № АБ-1339/02:

1. Утвердить «Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке в 2023 – 2024 учебном году центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-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» (временно исполняющий обязанности директора Гордий Ю.И.), ГБУ ДО «Центр «Интеллект» (Рочев Д.И.), ГАПОУ ЛО «Кировский политехнический техникум»

(структурное подразделение – детский технопарк «Кванториум») (Суворова О.С.), ГБПОУ «Кингисеппский колледж технологии и сервиса» (структурное подразделение – детский технопарк «Кванториум») (Патракова Е.В.), ГБПОУ «Всеволожский агропромышленных техникум» (структурное подразделение – детский технопарк «Кванториум») (Иванов Ю.К.):

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.):

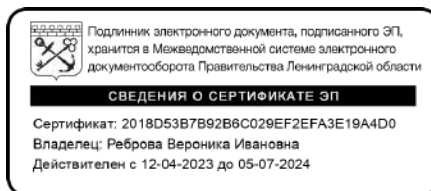
4.1. Организовать работу по выполнению мероприятий Комплексного плана;

4.2. Обеспечить подготовку ежеквартального отчета о реализации Комплексного плана по форме, разработанной Федеральным оператором реализации национального проекта «Образование» в срок до 30 сентября 2023 года, 30 декабря 2023 года, 30 марта 2023 года, 30 июня 2023 года.

4.3. Содействовать реализации информационной кампании реализации Комплексного плана.

5. Контроль за исполнением распоряжения возложить на начальника сектора дополнительного образования, воспитания и детского отдыха департамента управления в сфере общего образования и защиты прав детей комитета Атанову А.В.

Председатель комитета



В.И. Реброва

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 2023/2024 учебного года

№ п/п	Мероприятие	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный (МОУО/должностное лицо/ОО)
1 Направление. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1.	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», и предметной области «Технология» в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (проводится в соответствии с планом работы ИРО)	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦО «Точка роста»	Сентябрь-июнь	Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Ленинградский областной институт развития образования» (далее - ГАОУ ДПО «ЛОИРО»), сеть ДТ «Кванториум», Центр непрерывного повышения

				профессионального мастерства (далее – ЦНППМ)
1.2.	Областной конкурс детского технического моделирования	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	25 октября	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр «Ладога» (далее - Центр «Ладога»)
1.3.	Региональный конкурс технологических арт-объектов «ТехноАрт»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров IT-куб.	Октябрь	Структурное подразделение детский технопарк «Кванториум» ГАПОУ ЛО «Всеволожский агропромышленный техникум» (далее - ДТ «Кванториум» г. Всеволожск)
1.4.	Региональный научный марафон естественнонаучной и технической направленности «От прошлого к будущему» в рамках десятилетия науки и технологии в России	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр информационных технологий» (далее - МБУДО «ЦИТ»)	Сентябрь - старт фестиваля, май-итоговое представление проектов 12 сентября 20 октября 20-25 ноября 08 декабря 20 декабря 15-20 января 12-17 февраля 20 февраля 25 марта 19 апреля 15 мая	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)

1.5.	РобоФестиваль Ленинградской области	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Ноябрь	Государственное Бюджетное Учреждение дополнительного образования «Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект» (далее -ГБУ ДО Центр «Интеллект») Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение «Средняя общеобразовательная школа «Центр образования «Кудрово» (далее МБОУ СОШ «Центр образования «Кудрово»))
1.6.	II Всероссийский эко-фестиваль «Green'Ки»	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги ЦО «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (далее - школьных Кванториумов), центров цифрового образования «IT-куб» (далее – центров «IT-куб»))	Сентябрь	ГАПОУ ЛО «Кировский политехнический техникум», структурное подразделение детский технопарк «Кванториум» (далее - ДТ «Кванториум» г. Кировск)
1.7.	Мастер-классы, вебинары, тренинги, образовательные сессии, открытые занятия научно-технической, естественно-научной и технологической направленности: «Энерджи», «Био», «АЭРО»,	Обучающиеся и педагоги школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	В течении года	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск, ДТ «Кванториум» г. Кировск ДТ «Кванториум» г. Гатчина на базе МБОУ

	«ПромРобо», «Нано», «Космо», «IT», «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»			«Гатчинская СОШ№9» «IT-Куб г. Кириши», Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3» ДТ «Кванториум» г. Кингисепп, Школьный кванториум на базе МБОУ «СОШ № 10» города Выборга ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.8.	Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды «ЮИОС»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	20 октября	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.9.	Региональный этап юниорского лесного конкурса «Подрост»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	10 ноября	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.10.	Региональный этап Всероссийского конкурса «Моя малая родина: природа, культура, этнос»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	14 декабря	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.11.	VIII региональный чемпионат ЮниорПрофи	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Январь-февраль	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.12.	Региональный этап Российского открытого молодежного водного конкурса (естественно- научная направленность)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	17 февраля	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.13.	Областной конкурс графического дизайна	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»,	21 февраля	ГБУ ДО «Центр «Ладога»

		центров «IT-куб»		
1.14.	Региональный этап Всероссийского конкурса юных фотолюбителей «Юность России»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	15 марта	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.15.	Региональный этап Всероссийского конкурса юных кинематографистов «Десятая Муза»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	17 апреля	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.16.	Областные состязания по робототехнике «Робофинист»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	20 мая	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.17.	Экологическая школа «Юный эколог»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	Июнь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.18.	Областной робототехнический чемпионат «Робо-точка»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Ноябрь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.19.	Отборочные и тренировочные этапы по профессиональному мастерству «Профессионалы» по компетенции «Предпринимательство» «Мобильная Робототехника»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Январь-Февраль	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.20.	Региональный этап Всероссийского хакатона по биологии. Организация и проведение.	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Октябрь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск

1.21.	Всероссийский дистанционный конкурс на лучший дизайн с символикой «Кванториума»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся школьных Кванториумов.	Февраль	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.22.	Областной хакатон «Первый заказ». Для программистов-питонщиков.	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Январь	«IT-Куб» г. Кириши.
1.23.	Межрегиональный дистанционный конкурс «Питоновская зима». На лучший рисунок, созданный с помощью программы на PYTHON.	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб», участники из других регионов.	Январь	«IT-Куб г. Кириши»
1.24.	Районная олимпиада по системному администрированию «Мой ПК»	Обучающиеся школ, техникумов, том числе обучающиеся центров «Точка роста», центров «IT-куб» г. Кириши и Киришского района	Ноябрь	«IT-Куб г. Кириши»
1.25.	Районная Олимпиада по кибербезопасности «Cyber Мир»	Обучающиеся школ, техникумов, том числе обучающиеся центров «Точка роста», центров «IT-куб» г. Кириши и Киришского района	Февраль	«IT-Куб г. Кириши»
1.26.	Областной Кибертурнир по настольным играм «CyberCube»	Обучающиеся школ, техникумов Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб».	Март	«IT-Куб г. Кириши»
1.27.	Квест по системному администрированию «Поиск»	Обучающиеся школ, техникумов Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб». Киришского района.	Март	«IT-Куб г. Кириши»

1.28.	Региональные соревнования по направлению робототехника «РОБО-СУМО»	Обучающиеся школ, техникумов Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль	«IT-Куб г. Кириши»
1.29.	Районные соревнования по направлению робототехника «Кегельринг»	Организации общего и дополнительного образования г. Кириши и Киришского района	Ноябрь	«IT-Куб г. Кириши»
1.30.	Региональные соревнования по направлению робототехника «Лабиринтум»	Обучающиеся школ, техникумов Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Апрель	«IT-Куб г. Кириши»
1.31.	Региональный конкурс «3D-Мульт»	Обучающиеся школ, техникумов Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль	«IT-Куб г. Кириши»
1.32.	Муниципальный интеллектуальный марафон (для 3-4-х классов) по математике, естествознанию	Обучающиеся 3-4-х классов школ, Кингисеппского района, в том числе обучающиеся центров «Точка роста»	03-30 октября	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.33.	Соревнования «РобоKING», ко всемирному дню робототехники	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр информационных технологий» (далее - МБУДО «ЦИТ»)	7 февраля	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.34.	Ярмарка профессий технической направленности. (Представители ВУЗов, СПО).	Обучающиеся 8-9-х классов школ Кингисеппского, Волосовского, Сланцевского районов Ленинградской	28 февраля	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп

		области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб».		
1.35.	Региональный онлайн хакатон по робототехнике для ребят 6-8 лет «Мамин помощник»	Обучающиеся школ, детских садов Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», МБУДО «ЦИТ»)	Февраль-март	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.36.	Квест для школьных групп «Мы-первые!» Посвященный 90-ю со дня рождения Ю. Гагарина	Обучающиеся 3-4-х классов школ Кингисеппского, Волосовского районов Ленинградской области в том числе обучающиеся центров «Точка роста»	11-23 марта	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.37.	Шахматный фестиваль, посвященный Василию Светлову	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», МБУДО «ЦИТ»	Март	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.38.	Региональный конкурс детского экологического рисунка и плаката «Природа-дом твой. Береги её!»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	Апрель-май	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.39.	Региональные мероприятия, проводимые Всероссийскими природоохранными социально-образовательными проектами «Эколята-дошколята», «Эколята» и «Молодые защитники природы»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	Раз в квартал	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
1.40.	Международный химический диктант (площадка по проведению)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», МБУДО «ЦИТ»	Май	ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.41.	Региональный этап Всероссийской	Обучающиеся школ Ленинградской	Сентябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»

	олимпиады «Технологии успеха»	области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»		
1.42.	Кейс-турнир по функциональной грамотности	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб».	Февраль	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.43.	Организация и проведение осенних, весенних, летних инженерных каникул	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб».	Ноябрь, март, июнь-июль	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск, ДТ «Кванториум» г. Кировск, ДТ «Кванториум» г. Кингисепп
1.44.	Областной шахматный турнир	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Апрель	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.45.	Областной чемпионат по 3D моделированию «3D-мейкер»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Апрель	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.46.	Фестиваль лучших технических и естественно-научных проектов обучающихся Ленинградской области. Церемония награждения	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Июнь	МТ «Кванториум» г. Всеволожск
1.47.	VIII чемпионат ЮниорПрофи. Организация и проведение учебно-тренировочных сборов, отборочных соревнований, чемпионата (по	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Сентябрь - ноябрь ноябрь - декабрь январь - февраль	ГБУ ДО Центр «Интеллект»

	графику Центра «Интеллект»).			
1.48.	Региональный конкурс научно-технологических проектов школьников «Большие вызовы»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Октябрь - март	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.49.	Проект «День научно-технологического творчества»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Октябрь	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.50.	Региональный этап Всероссийской олимпиады по 3D технологиям на базе МБОУ «СОШ №8 г. Волхов»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль	ГБУ ДО Центр «Интеллект» ЦНППМ
1.51.	VI Фестиваль научно-технического творчества «3-D фишки» в рамках проекта «Инженеры будущего: 3-D технологии в образовании». Организация и проведение районного и регионального этапа.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Декабрь 2023 г. районный этап Региональный Март	МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум ГБУ ДО Центр «Интеллект» ДТ «Кванториум» г. Кировск ЦНППМ
1.52.	Региональный этап Всероссийской Олимпиады школьников «Робофест». Организация и проведение.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Январь	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
1.53.	Региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» Ленинградской области по компетенции Лабораторный химический анализ. Организация и проведение.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Февраль - март	ГБУ ДО Центр «Интеллект»

1.54.	II районный фестиваль научно-технического творчества «РобоДвиж»	Обучающиеся школ Выборгского района в том числе обучающихся центров «Точка роста»	Январь 2024 г.	МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум
1.55.	Районная образовательная сессия по направлениям биология, физика и химия	Обучающиеся и педагоги школ Выборгского района, в том числе обучающихся центров «Точка роста»	Ноябрь 2023 г. – апрель 2024 г.	МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум
1.56.	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»
1.57.	Разработка индивидуальных образовательных маршрутов педагогов ЦО «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб» для восполнения профессиональных дефицитов	Педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ
1.58.	Образовательная сессия «Умные каникулы» (для педагогов – предметников естественно-научного и технологического направления).	Педагоги школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦОЦиГП «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	в течение года	ЦЦОД «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
1.59.	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»
1.60.	Киберспортивный турнир	Обучающиеся и педагоги школ, в том	Февраль	ЦЦОД «IT-куб» МОБУ

		числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»		«СОШ «Бугровский ЦО № 3»
1.61.	Онлайн шахматный турнир среди центров «Точка роста»	Обучающиеся центров образования «Точка роста» Волосовского муниципального района	12 апреля	ЦО «Точка роста» МОУ «Изварская СОШ»
1.62.	Соревнования по программированию в среде Scratch	Обучающиеся центров образования «Точка роста» Волосовского муниципального района	20-24 ноября	ЦО «Точка роста» МОУ «Изварская СОШ»
1.63.	Соревнования по 3D моделированию: «Первенство Изварской точки роста по 3D технологиям»	Обучающиеся центров образования «Точка роста» Волосовского муниципального района	16 февраля	ЦО «Точка роста» МОУ «Изварская СОШ»
1.64.	Участие старшеклассников во Всероссийском диктанте по информационным технологиям	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	13 сентября	Руководители сети ДТ «Кванториум», Центров «IT-куб», ЦО «Точка роста»
1.65.	Участие старшеклассников во Всероссийском диктанте по искусственному интеллекту	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	до 25 декабря	Руководители сети ДТ «Кванториум», Центров «IT-куб», ЦО «Точка роста»
1.66.	Участие школьников во Всероссийском географическом диктанте	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	Октябрь – ноябрь	Руководители сети ДТ «Кванториум», Центров «IT-куб», ЦО «Точка роста»

1.67.	Участие школьников во Всероссийском экологическом диктанте	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	15 ноября (всемирный день вторичной переработки отходов)	Руководители сети ДТ «Кванториум», Центров «IT-куб», ЦО «Точка роста»
1.68.	Участие старшеклассников во Всероссийском космический диктанте	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	12 апреля	Руководители сети ДТ «Кванториум», Центров «IT-куб», ЦО «Точка роста»
1.69.	Участие в мероприятиях в рамках проекта «Урок цифры»	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	18 сентября - 08 октября, 16 октября - 12 ноября, 20 ноября - 10 декабря, 15 января - 04 февраля, 11-31 марта, 8-30 апреля, 06-31 мая	Руководители ДТ «Кванториум», Центров «IT-куб», ЦО «Точка роста»
1.70.	Национальная технологическая олимпиада НТО junior проведение образовательных интенсивов, проведение отборочных этапов и регионального финала	Обучающиеся и педагоги школ, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций ЦО «IT-куб»	Сентябрь-ноябрь Декабрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.71.	Марафон по формированию навыков командной работы	Обучающиеся и педагоги школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб» и СПО.	Сентябрь-декабрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.72.	I районный съезд пилотов беспилотных летательных	Обучающиеся 14-17 лет в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка	Октябрь	ЦО «Точка роста» МБОУ «Сельцовская СОШ»

	аппаратов класса FPV в Тосненском районе	роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб» в Тосненском районе.		
1.73.	Районные соревнования «Цетус 2024» среди пилотов БВС по спортивному пилотированию Тосненского района	Обучающиеся 14-17 лет в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб» в Тосненском районе.	Март	ЦО «Точка роста» МБОУ «Сельцовская СОШ»
1.74.	III Всероссийский хакатон «Нереально виртуально» по компетенциям «Виртуальная реальность» и «Дополненная реальность».	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Ноябрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.75.	III региональный фестиваль «Fresh Fest»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Декабрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.76.	Образовательный марафон «Мы – команда»	Обучающиеся и педагоги школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся и педагоги центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Январь -май	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.77.	III региональный конкурс «Точка зрения»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль-март	ДТ «Кванториум» г. Кировск
1.78.	II региональный конкурс конструирования «LeGO! Поехали!»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Март-апрель	ДТ «Кванториум» г. Кировск

1.79	Мероприятия для школьников и их родителей в рамках проекта «Технопредки», утвержденного Министерством просвещения РФ	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Кировск
2. Направление. Региональные и межрегиональные конференции, фестивали, форумы по обмену опытом работы и развитию дополнительного образования.				
2.1.	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»
2.2.	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.	Конкурс методических разработок «ПРО функциональную грамотность школьников: от новых практик к высоким результатам»	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», центров дополнительного образования детей	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
2.4.	Работа творческих групп из числа руководящих и педагогических работников ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
2.5.	X метапредметная исследовательская межрегиональная конференция «Ефремовские чтения: метапредметный взгляд на мир»	Обучающиеся и педагоги школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Декабрь	МБОУ «Вырицкая средняя общеобразовательная школа №1»

2.6.	Региональный образовательный форум центров «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	ЦНППМ
2.7.	Областной педагогический семинар «Как подготовить школьника к результативному участию в проектных конкурсах технической и естественно-научной направленности.	педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», обучающиеся образовательных организаций ЛО	Март	ДТ «Кванториум», Кингисепп
2.8.	Установочное совещание «Основные цели, задачи и актуальность проведения мероприятий регионального уровня по естественнонаучной и технической направленности»	Руководители и педагоги школ Ленинградской области в том числе ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»	12 сентября	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
2.9.	Семинары по подготовке к мероприятиям регионального и всероссийского уровней по естественнонаучной и технической направленности	Педагоги школ и муниципальных центров дополнительного образования Ленинградской области в том числе ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
2.10.	Форум для педагогов дополнительного образования «Вместе-можем больше»	Педагоги дополнительного образования г. Кириши и Киришского района.	В течение года	«IT-Куб г. Кириши»
2.11.	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»
2.12	Участие во Всероссийском Форуме «Кванториум», «IT-куб», «Точка роста»	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. Направление. Мероприятия, организуемые Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
3.1	Направление руководителей и педагогов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» для участия в мероприятиях, проводимых Министерством просвещения Российской Федерации, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года по плану ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ЦНППМ
3.2	Курсы повышения квалификации, организуемые в ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	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»
4 Направление. Популяризация национального проекта «Образование».				
4.1	Торжественное открытие детского технопарка «Кванториум» на базе МОБУ «Муринская средняя общеобразовательная школа №3»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители, почётные гости города, партнёры центра «IT-Куб»	1 сентября	«IT-Куб г. Кириши» Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО №3»

4.2.	Проведение марафона открытий ЦО «Точка роста» и центра «IT-куб»	Родительская, педагогическая общественность, обучающиеся общеобразовательных организаций	1 Сентября	КОиПО ЛО Руководители ЦО «Точка роста», центра «IT-куб»
4.3	Мероприятия «День рождения IT-Куба» праздничная программа	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители, почётные гости города, партнёры центра «IT-Куб»	Сентябрь	«IT-Куб» г. Кириши, Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
4.4	Мероприятие «День открытых дверей в IT-Куб»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители	В течение года	«IT-Куб» г. Кириши.
4.5.	«Открытая образовательная цифровая площадка» (ознакомительные, короткие совместные (родитель+ребенок) мастер-классы по направлениям представленным в Кубе: системное администрирование, VR/AR, кибербезопасность, Программирование на PYTHON, робототехника)	Обучающиеся школ г. Кириши и Киришского района, родители	В течение года	«IT-Куб» г. Кириши.
4.6.	Ознакомительные экскурсии по Центрам «Точка роста»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», родители обучающихся, вновь прибывшие дети и учащиеся 5 -х классов	В течение года	Центры «Точка роста»
4.7	Фестиваль «Благодариум», приуроченный к окончанию учебного года	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родителей, педагоги, руководители муниципальных	Май-Июнь	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск

		организаций, СМИ, партнеры.		
4.8.	Своевременное создание и регулярное обновление информации о деятельности центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» на официальных сайтах образовательных организаций (или в отдельных группах в социальных сетях), СМИ.	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», представители родительской общественности, обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся 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»
4.9.	Экскурсии по центру цифрового образования «IT-Куб» с прохождением квеста для школьников города	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»
4.10.	День открытых дверей в формате «Умные каникулы» - «Осенний марафон»	Обучающиеся школ Ломоносовского района 2-4 класс, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Ноябрь	ЦО «Точка Роста» МОУ «Гостилицкая школа»
4.11.	«Новогодний Техноквест»	Обучающиеся школ Ломоносовского района 2-4 класс, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Декабрь	ЦО «Точка Роста» МОУ «Гостилицкая школа»
4.12.	Консультационное сопровождение родителей (законных представителей) обучающихся о возможностях для развития способностей и талантов их детей в рамках работы Центра «Точка роста»	Родители и обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»,	в течение года	ЦНППМ, Центры «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
4.13.	Мероприятие «Кванторианский пикник» в формате Дня открытых дверей	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных	2-3 сентября	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск

		Кванториумов, центров IT-куб.		
4.14.	Районные соревнования по управлению беспилотными летательными аппаратами	Обучающиеся школ Гатчинского района Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб».	Апрель	Кванториум г. Гатчина на базе МБОУ «Гатчинская СОШ №9»
4.15.	Праздник «День Кванторианца» - открытие мобильного технопарка «Кванториум» в 5 районах Ленинградской области	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров IT-куб	01 сентября 19 сентября 10 октября 31 октября 20 ноября 07 декабря	МТ «Кванториум» г. Всеволожск
4.16.	Игра «Квантобойня»	Обучающиеся и педагоги школ Выборгского района в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Ноябрь 2023 г., март 2024 г.	МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум
4.17.	Ночь науки в школьном Кванториуме	Обучающиеся школ Выборгского района в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Март 2024 года	МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум
4.18.	Путешествие будущих первоклассников в школьный «Кванториум» - День открытых дверей для детей и родителей	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста»	16 сентября 2023 г.	ДТ «Кванториум» на базе МОБУ «Муринская СОШ №3»
4.19.	Мероприятие «День знакомств»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Сентябрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск
4.20.	Мероприятие «День открытых дверей»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных	Сентябрь	ДТ «Кванториум» г. Кировск

		Кванториумов, центров «IT-куб»		
5 Направление. Поддержка реализации сетевых образовательных программ				
5.1.	Семинар по методической поддержке руководителей и педагогов центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров IT-куб по программам дополнительного образования детей в сетевой форме (изменение и корректировка программ ДОП, разработка НПА и др.)	Руководители, методисты и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года по запросам руководителей организаций	ЦНППМ Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
5.2.	Заключение договоров между организациями по реализации образовательных программ в сетевой форме	Руководители общеобразовательных организаций Ленинградской области, в том числе руководители ЦО «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	Органы местного самоуправления муниципальных образований Ленинградской области, осуществляющие управление в сфере образования
5.3	Семинар «Лучшие практики реализации дополнительных общеобразовательных программ, реализуемых в сетевой форме»	Руководители общеобразовательных организаций Ленинградской области, в том числе руководители ЦО «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Ноябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
5.4	Марафон «PRO-кванториум», направленный на привлечение контингента в рамках сетевой формы реализации образовательных программ.	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родителей, педагоги, руководители муниципальных образований, СМИ, партнеры.	Январь-Май	МТ «Кванториум» г. Всеволожск

5.5	Методическая лаборатория по включению различных тематик и модулей в качестве блоков сетевых образовательных программ и обновлению образовательных программ общего образования	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», ЦИТ	в течение года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
5.6	Координация деятельности образовательных учреждений по сетевому взаимодействию	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦО «Точка роста», школьных Кванториумов, центров IT-куб.	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО» сеть ДТ «Кванториум»
5.7	Консультации по заключению и реализации программ сетевого взаимодействия поддержки одаренных детей на базе ЦО «Точка роста»	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, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
5.8	Мастер-классы, курсы внеурочной деятельности проводимые педагогами центров «Точка роста» в рамках сетевого взаимодействия	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	В течение года	Руководители центров «Точка роста» МОУ «Старопольская СОШ»
5.9	Проектная лаборатория «Взрослые дети» технической направленности	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль	ДТ «Кванториум» г. Кировск
6 Направление. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1	Совещание по выполнению показателя по количеству детей, вовлеченных в любые формы наставничества, с организациями, реализующими дополнительные	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦОЦиГП «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Май 2024 г.	ГБУ ДО «Центр «Ладога»

	общеобразовательные программы			
6.2	Семинар по наставничеству в естественнонаучной направленности и школьных лесничествах	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦОЦиГП «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	сентябрь 2023 г.	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
6.3	Мероприятия «День наставника» (формат на усмотрение организаций)	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦОЦиГП «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	20-26 ноября 2023 года	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
6.4	Мастер-классы по методическому сопровождению наставничества в Ленинградской области по направлениям: «Программирование на языке JAVA», «Разработка VR/AR – приложений», «Мобильная разработка»	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦОЦиГП «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель-Май	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
6.5	Организация наставничества обучающихся детских технопарков «Кванториум», ЦОЦиГП «Точка роста», центров «IT-куб» по изобретательской, научно-исследовательской и проектной деятельности	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе руководители и педагоги ЦОЦиГП «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	в течении года	ЦНППМ, Сеть ДТ «Кванториум», Центры «IT-Куб» ЦО «Точка роста» ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
7 Направление. Организация профориентационной деятельности обучающихся.				
7.1	Областная конференция обучающихся организаций дополнительного образования Ленинградской области детского технического творчества	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	18 ноября	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.2	Всероссийский проект «Открытые	Обучающиеся школ Ленинградской	В течение года	Руководители ЦО «Точка

	онлайн уроки, реализуемые с учетом цикла открытых уроков «Проектория» Описание: Проведение онлайн уроков для школьников с участием представителей реального сектора экономика.	области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»		роста», ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»
7.3	Сбор областного клуба «Юный техник»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Декабрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.4	Региональный этап Всероссийского конкурса «Моя законотворческая инициатива»	Обучающиеся 9-11 классов школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб» и типов	Март-апрель	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.5	Областной конкурс по финансовой грамотности	Обучающиеся 9-11 классов школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Октябрь-ноябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.6	Региональный этап Всероссийского чемпионата по финансовой грамотности	Обучающиеся 9-11 классов школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Октябрь-ноябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.7	Региональный этап Всероссийской олимпиаде по финансовой грамотности	Обучающиеся 9-11 классов школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Октябрь-ноябрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.8	Всероссийский конкурс учебных судов имени Принца П.Г. Ольденбургского	Обучающиеся 9-11 классов школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста»	Декабрь	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
7.9	Участие обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум»,	Сентябрь - декабрь	ГБУ ДО Центр «Интеллект»

	образования «IT-куб» в реализации проекта «Билет в будущее» на территории Ленинградской области проект ранней профориентации школьников	центров «IT-куб» и типов (6 - 11 класс)		
7.10	Фестиваль «Добиться успеха в профессии» (Проведение фестиваля для школьников с участием представителей реальных сфер деятельности, местных организаций с представлением историй их профессионального развития)	Руководители органов местного самоуправления, образовательных организаций Сланцевского района	Октябрь	Центр «Точка роста» на базе МОУ «Загривская СОШ»
7.11	Научно-практическая конференция по вопросам профессиональной ориентации школьников и молодежи	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Ноябрь	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
7.12	Проект: «Вектор развития» серия мероприятий направленных на раннюю профориентацию школьников, с целью выявления детей предрасположенных к обучению в IT-сфере.	Обучающиеся школ, г. Кириши и Киришского района, родители.	В течение года	«IT-Куб г. Кириши»
7.13	Всероссийская акция «Ночь науки»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
7.14	Мероприятия «Интеллект-Фест»: встречи с представителями различных профессий (олимпийские чемпионы, участниками различных программ Сириуса, победителями олимпиад различных лет) (По плану	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», родители, руководители муниципальных организаций	В течении года	ГБУ ДО Центр «Интеллект»

	центра)			
7.15.	Профориентационные уроки «Мир профессий будущего»	Обучающиеся школ Ленинградской области, в том числе обучающиеся центров «Точка роста», школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Кировск
8 Направление. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точки роста», детских технопарков «Кванториумов», Центров «IT – куб», учреждений дополнительного образования Ленинградской области.				
8.1	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 ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Январь-Май	МТ «Кванториум» г. Всеволожск
8.2	Областной конкурс проектной деятельности детского технического творчества	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	25 апреля	ГБУ ДО «Центр «Ладога»
8.3	Дистанционная поддержка реализации учебных и исследовательских проектов обучающихся общеобразовательных организаций наставниками кванториума по 6 направлениям (Энерджи, Био, АЭРО, Промробо, Хайтек, Авто)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск ДТ «Кванториум» г. Кировск
8.4	II региональная учебно-исследовательская конференция школьников «Ступени успеха»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающихся центров «Точка» роста, Школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Март-апрель	Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»

8.5	Учебно-практическая конференция «Шаг в науку» (защита проектов)	Обучающиеся школ Выборгского района Ленинградской области в том числе обучающихся центров «Точка» роста, Школьных Кванториумов, центров «IT-куб»	Февраль .	ЦО «Точка роста» МБОУ «СОШ г. Светогорска»
8.6	Презентация проектов обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций в рамках мероприятия «День проектной деятельности по робототехнике и интернету вещей»	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Май	ГБУ ДО Центр «Интеллект», МБОУ СОШ «Центр образования «Кудрово»
8.7	Хакатон для школьников Ленинградской области по мобильной робототехнике и интернету вещей (с привлечением наставников из техникумов, ВУЗов)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Апрель	ГБУ ДО Центр «Интеллект», МБОУ СОШ «Центр образования «Кудрово»
8.8	Летняя инженерно-технической практика для школьников Ленинградской области (с привлечением наставников из техникумов, ВУЗов)	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Май - июнь	ГБУ ДО Центр «Интеллект», МБОУ СОШ «Центр образования «Кудрово»
8.9	«Проектная школа» и «Центры подготовки» педагогов в рамках которых проводятся очные встречи, семинары, вебинары по отдельным компетенциям World skills, ЮниорПрофи.	Обучающиеся школ Ленинградской области в том числе обучающиеся ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ГБУ ДО Центр «Интеллект»
8.10	Конкурс проектов и итоговое годовое торжественное мероприятие - награждение «Смотри, я сделал это сам!»	Обучающиеся школ Выборгского района в том числе обучающихся центров «Точка роста»	Апрель	МБОУ СОШ №10 г. Выборга – Школьный Кванториум

8.11	Проект: «Мастер-класс: Шаг за шагом»- апробация новых педагогических технологий, обсуждение, анализ форм и методов работы.	Педагоги общего и дополнительного образования г. Кириши и Киришского района.	Март	Центр «IT-Куб» г. Кириши
8.12	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 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»
9 Направление. Обучающие мероприятия по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста».				
9.1	Выездные практики учителей общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты (далее – ШНОР) в центрах «Точка роста» (По плану ИРО)	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
9.2	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 ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ, ГАОУ ДПО «ЛОИРО»

9.3	Мероприятия центра «IT-куб» в региональном проекте по поддержке школ с низкими образовательными результатами	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	Центр «IT-куб» МОБУ «СОШ «Бугровский ЦО № 3»
9.4	Организация постоянно действующего вебинара «Школа без неудачников: учимся учиться»	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»
10 Направление. Демонстрация эффективного опыта реализации программ общего и дополнительного образования среди образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области.				
10.1	Региональный этап всероссийского фестиваля лучших практик в системе дополнительного образования технической направленности: педагогический Эдьютон «Обмен знаниями» для педагогов Ленинградской области с последующим проведением круглого стола	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	Март	ДТ «Кванториум» г. Всеволожск
10.2	Формирование банка эффективного педагогического опыта, отражающего деятельность ЦО «Точка роста», центров «IT-куб», ДТ «Кванториум» (размещение в информационно-цифровой среде ГАОУ ДПО «ЛОИРО»)	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	Руководители центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» ЦНППМ

10.3	Ежеквартальные вебинары по обмену практиками применения оборудования, которым оснащаются образовательные организации	Руководители и педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	Руководители центров «Точка роста», Сети детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» ЦНППМ МОУ «Загивская СОШ»
10.4	Стажировки педагогических работников по восполнению профессиональных дефицитов по естественно-научному и технологическому направлениям	Педагоги школ Ленинградской области, в том числе педагоги ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб»	В течение года	ЦНППМ
10.5	«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 ЦО «Точка роста», сети ДТ «Кванториум», центров «IT-куб», региональный методический актив	В течение года	ЦНППМ
10.6.	Семинар-практикум по обмену опытом с педагогическими сотрудниками дополнительного образования.	Педагогические сотрудники центров «Точка роста», школьных Кванториумов, Кванториумов центров IT-куб.	Март-июнь	ДТ «Кванториум» г. Кировск