

**Комплексный план
мероприятий по организационно-методической поддержке центра «Точка роста»
в 2024/2025 учебном году**

№ п.п.	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5
Направление 1. Проведение мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
Мероприятия для педагогических работников и управленческих кадров				
1.1	Секция «Методические рекомендации по реализации предмета «Труд (технология)» в общеобразовательных организациях Ярославской области в 2024/2025 учебном году» в рамках региональной Августовской конференции	Учителя технологии (труда) образовательных организаций	22.08.2024	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.2	Секция «Методические рекомендации по реализации предмета «Основы безопасности и защиты Родины» в общеобразовательных организациях Ярославской области в 2024/2025 учебном году» в рамках региональной Августовской конференции	Учителя ОБЗР образовательных организаций	22.08.2024	ГАУ ДПО ИРО ЯО

1.3	Педагогическая мастерская (предметная область «Основы безопасности и защиты Родины»). Тема: «Лучшие практики преподавания нового предмета на единстве традиций и инноваций. Опыт школ Ярославской области»	Учителя ОБЗР образовательных организаций	Октябрь 2024	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.4	Педагогическая мастерская (предметная область «Технология (труд)»). Тема: «Развитие самостоятельности школьников на уроках технологии (труда) как результат использования возможностей центра образования "Точки роста"»	Учителя технологии (труда) образовательных организаций	Октябрь 2024	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.5	Педагогическая мастерская (предмет «Информатика»). Тема: «Формирование цифровой культуры и цифровой гигиены на уроках информатики с использованием возможностей «Точек роста»»	Учителя информатики образовательных организаций	Ноябрь 2024	ГАУ ДПО ИРО ЯО

1.6	Педагогическая мастерская (модуль «Робототехника»). Тема: «Лучшие практики исследовательских учебных проектов по робототехнике»	Педагоги дополнительного образования	Декабрь 2024	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.7	Педагогическая мастерская (предмет «Физика»). Тема: «Мастерская для учителя физики. Из опыта преподавания физики в ЦО "Точках роста"»	Учителя физики образовательных организаций	Январь 2025	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.8	Педагогическая мастерская (предмет «Химия»). Тема: «Мастерская для учителя химии. Из опыта преподавания физики в ЦО "Точках роста"»	Учителя химии образовательных организаций	Февраль 2025	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.9	Педагогическая мастерская (предмет «Биология»). Тема: «Мастерская для Учителя биологии. Из опыта преподавания физики в ЦО "Точка роста"»	Учителя биологии образовательных организаций	Март 2025	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.10	Методическая мастерская по интеграции ресурсов центров образования «Точка роста» и проекта по развитию профильного образования (агрошколы). «Агрошкола: новый формат социальной экосистемы»	Учителя-методисты, учителя-наставники, педагоги дополнительного образования, учителя «Точек роста»	Апрель 2025	ГАУ ДПО ИРО ЯО

1.11	Методическая мастерская по интеграции ресурсов ЦО «Точка роста» и проекта по развитию профильного образования (инженерное образование). Развитие инженерного образования в Ярославской области: от задачи к результату.	Учителя-методисты, учителя-наставники, педагоги дополнительного образования, учителя «Точек роста»	Май 2025	ГАУ ДПО ИРО ЯО
1.12	Методическая мастерская по интеграции ресурсов ЦО «Точка роста» и проекта по развитию профильного образования (психолого-педагогические классы). Молодые педагоги в "Точках роста". Психологические и педагогические условия адаптации педагога к профессиональной деятельности.	Учителя-методисты, учителя-наставники, педагоги дополнительного образования, учителя центров образования «Точка роста»	Июнь 2025	ГАУ ДПО ИРО ЯО

1.13	<p>Реализация программ повышения квалификации для педагогических работников (ППК «Преподавание учебного предмета "Основы безопасности и защиты Родины": методический аспект»; ППК «Реализация рабочей программы по учебному предмету "Технология (труд)"»; ППК «3D-моделирование, прототипирование и макетирование в практике учителя технологии»; ППК «Реализация программ углубленного изучения биологии»; ППК «Реализация программ углубленного изучения химии»; ППК «Реализация программ углубленного изучения физики»; ППК «Совершенствование компетенций учителя по использованию оборудования центров образования «Точка роста» и школьного технопарка «Кванториум» (стажировка)»; ППК «Реализация программ углубленного изучения математики»; ППК «Методические подходы к реализации курса внеурочной деятельности 'Шахматы в школу!'»)</p>	Педагогические работники ОО	В течение учебного года	ГАУ ДПО ЯО ИРО
1.14	<p>Индивидуальные консультации для педагогических работников и управленческих кадров центров образования «Точка роста» и образовательных организаций региона, в том числе в режиме онлайн.</p>	Педагогические работники и управленческие кадры образовательных организаций Ярославской области	В течение учебного года	ГАУ ДПО ЯО ИРО

Мероприятия для обучающихся общеобразовательных организаций				
1.15	Торжественное мероприятие посвящение в IT-кубовцы	Обучающиеся ОО	Сентябрь 2024 г.	ГПОУ ЯО Тутаевский политехнический техникум, ЦЦОД «IT-куб»
1.16	Образовательные мастер-классы «Я в CUBE»	Обучающиеся ОО	Ноябрь 2024 – июнь 2025 гг.	ГПОУ ЯО Тутаевский политехнический техникум, ЦЦОД «IT-куб»
1.17	Профессиональные пробы "Разработчик мобильных приложений"	Обучающиеся 6-11 классов ОО	Март 2025г.	ГПОУ ЯО Тутаевский политехнический техникум, ЦЦОД «IT-куб»
1.18	Профессиональные пробы "Сетевой и системный администратор"	Обучающиеся 6-9 классов ОО	Март 2025г.	ГПОУ ЯО Тутаевский политехнический техникум, ЦЦОД «IT-куб»
1.19	Профессиональные пробы "Специалист по 3d-моделированию"	Обучающиеся 6-11 классов ОО	Март 2025г.	ГПОУ ЯО Тутаевский политехнический техникум, ЦЦОД «IT-куб»

1.20	Открытый конкурс по робототехнике «Робо БУМ-2025»	Обучающиеся ОО от 9 до 13 лет	Апрель 2025г.	ГПОУ ЯО Тутаевский политехнический техникум, ЦЦОД «IT-куб»
1.21	Региональный конкурс «ПолиКвант76»	Обучающиеся центра Точек роста, педагоги Центров образования «Точки роста»	Январь – апрель 2025г.	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»
1.22	Областной конкурс инженерно-технических и творческих проектов мобильного технопарка «Кванториум»	Обучающиеся ОО Ярославской области	Январь–апрель 2025г.	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»
1.23	Всероссийский конкурс «Анатомия предмета»	Обучающиеся ОО	Октябрь - декабрь 2024г.	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»
1.24	Всероссийский конкурс «Инженеры транспорта»	Обучающиеся ОО	Сентябрь – ноябрь 2024г.	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»

1.25	Профориентационные экскурсии, лекции и мероприятия для обучающихся МОУ «Гимназия №3», ДТ «Кванториум»	Обучающиеся 5-11 классов	В течение учебного года	ДТ «Кванториум» на базе МОУ «Гимназия №3»
1.26	Мастер-классы по направлениям деятельности ДТ «Кванториум»	Обучающиеся ДОУ, ОО	В течение учебного года	ДТ «Кванториум» на базе МОУ «Гимназия №3»
1.27	Открытый региональный конкурс «Создатель. Юный художник компьютерной графики»	Обучающиеся ОО	ноябрь-декабрь 2024 г.	ДТ «Кванториум» на базе МОУ «Гимназия №3»
1.28	Открытый региональный Scratch-Art конкурс цифровых поздравлений	Обучающиеся ОО	февраль – март 2025 г.	ДТ «Кванториум» на базе МОУ «Гимназия №3»
1.29	Региональный инженерный конкурс «Восстание машин Голдберга»	Обучающиеся ОО	март – апрель 2025 г.	ДТ «Кванториум» на базе МОУ «Гимназия №3»
1.30	Организационно-методические вебинары и совещания по вопросам реализации программ дополнительного образования естественнонаучной и технической направленности, в т.ч. по проектной и исследовательской деятельности (по запросам)	Педагоги дополнительного образования, учителя физики, химии, биологии, технологии	Сентябрь 2024 – май 2025г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ
1.31	Открытые соревнования Ярославской области «Машина Голдберга» https://cdutt.edu.yar.ru/meropriyatiya/pro_meropriyatiya/2024/mashina_goldberga.html	Обучающиеся образовательных организации от 7 до 17 лет	27 сентября 2024г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ

1.32	Областные соревнования по робототехнике «ЯрРобот-2024»	Обучающиеся образовательных организаций области от 7 до 17 лет	21-28 октября 2024г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.33	III Ярославский региональный марафон «Позитрон»	Обучающиеся образовательных организаций области от 7 до 17 лет	7-14 октября 2024г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.34	Областной творческий конкурс педагогических работников образовательных организаций «ЯрПрофи»	Педагогические работники образовательных организаций	Октябрь 2024г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.35	Областной конкурс компьютерной графики и художественного фото «Цифровой карандаш»	Обучающиеся образовательных организаций области от 7 до 17 лет	Ноябрь – декабрь 2024 г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.36	Межрегиональный конкурс «3D-моделлер»	Обучающиеся образовательных организаций области от 7 до 17 лет	Январь – февраль 2025г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.37	Региональный трек (конкурс) Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» https://konkurs.sochisirius.ru/	Обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций области	Декабрь 2024-март 2025г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.38	Региональный отборочный этап Всероссийской конференции «Юный техник и изобретатель»	Обучающиеся образовательных организаций области от 12 до 17 лет	Апрель 2025г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ

1.39	Межрегиональные соревнования Транспортных средств «Кванто-экогонки»	Обучающиеся образовательных организаций от 7 до 17 лет	Апрель 2025г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
1.40	Областной фестиваль технического творчества Фестиваль включает в себя: ярмарку технических проектов «Точка роста – старт к открытиям», областные соревнования «ЯрРобот-2025», Первенство Ярославской области по авиамodelьному спорту, Межрегиональный конкурс анимационного творчества «Создай анимацию!», региональный образовательный слет «Техническое творчество Ярославской области».	Обучающиеся образовательных организаций от 5 до 17 лет	Февраль – ноябрь 2025г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮТТ
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1	Малая конференция «Преодоление технологического разрыва в условиях взаимодействия ДТ "Кванториумов" и ЦО "Точка роста" на базе сельских школ» в рамках Международной научно-практической конференции по сельской школе	Учителя-методисты, учителя-наставники, педагоги дополнительного образования, учителя «Точек роста»	Март 2025 г.	ГАУ ДПО ЯО ИРО

2.2	<p>Секция "Точка роста" как территория пересечения интересов ребенка, школы и государства (в рамках региональной конференции ИРО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подсекция 1. Современное агрообразование в школе. Новые решения традиционных задач. - Подсекция 2. Инженерное образование: гарантия технологического прорыва - Подсекция 3. Психолого-педагогическое образование: функционирование «Точек роста» как одно из условий продвижения педагогической профессии 	Учителя-методисты, учителя-наставники, педагоги дополнительного образования, учителя «Точек роста»	Ноябрь 2024 г.	ГАУ ДПО ЯО ИРО
2.3	Региональный образовательный слет «Техническое творчество Ярославской области» в рамках областного фестиваля технического творчества	Педагогические работники образовательных организаций	Февраль – март 2025	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ
Направление 3. Участие региональных координаторов, сотрудников и обучающихся Центров в мероприятиях, организуемых Минпросвещения России и Федеральным оператором				
3.1	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в мероприятиях, организуемых Федеральным оператором	Педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций в соответствии с квотой	В сроки, определяемые Федеральным оператором	Министерство образования ЯО

3.2	Повышение квалификации педагогов центров образования «Точка роста» от Федерального оператора по программам, соответствующим профилю центра	Педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций в соответствии с квотой	В сроки, определяемые Федеральным оператором	ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ
3.3	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» во всероссийских вебинарах по профилю деятельности	Педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций в соответствии с квотой	В сроки, определяемые Федеральным оператором	ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ
Направление 4. Организация и участие в проведении информационных кампаний по популяризации национального проекта «Образование» на территории Ярославской области				
4.1	Ознакомительные экскурсии для обучающихся школ Ярославской области, в том числе со статусом ШНОР	Обучающиеся, руководители и педагоги ОО ЯО	Еженедельно в течение года	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский Технопарк «Кванториум», ДТ «Кванториум» на базе МОУ «Гимназия № 3», Рыбинский филиал ГОАУ ДО ЯО ЦДЮ-ТТ

4.2	Презентация деятельности мобильного технопарка «Кванториум»	Обучающиеся, руководители и педагоги ОО ЯО	В течение учебного года	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, мобильный технопарк «Кванториум», Рыбинский филиал ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ
4.3	Публикации в тематических интернет-сообществах образовательных организаций	Участники тематических интернет-сообществ (педагогические работники, обучающиеся, родители)	В течение учебного года	
4.4	Региональная виртуальная экспозиция достижений обучающихся и педагогов образовательных организаций, осваивающих образовательные программы с использованием инфраструктуры нацпроекта «Образование»	Обучающиеся, руководители и педагоги ОО ЯО	В течение учебного года	ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ
Направление 5 . Разработка, утверждение и реализация сетевых образовательных программ с использованием высоко-оснащенных ученико-мест				

5.1	<p>Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ МТ «Кванториум» по агломерациям:</p> <p>Любимский МР Первомайский МР г.о.г. Переславль-Залесский Ярославский МР Гаврилов-Ямский МР Даниловский МР Ростовский МР Некрасовский МР Борисоглебский МР</p>	Обучающиеся ОО Ярославской области	В течение учебного года, согласно графику	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, мобильный технопарк «Кванториум»
5.2	<p>Реализация сетевых модулей общеобразовательных программ по предмету «Труд (технология)» для учеников 5-9 классов на базе ДТ «Кванториум» и МТ «Кванториум»</p>	Обучающиеся ОО ЯО	В течение учебного года	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский Технопарк «Кванториум»
5.3	<p>Совещания по вопросам нормативно-правового и организационно-методического обеспечения сетевого взаимодействия образовательных организаций</p>	Управленческие кадры ОО	В течение учебного года	Министерство образования ЯО
<p>Направление 6. Вовлечение обучающихся образовательных организаций, на базе которых создаются и функционируют центры, в различные формы сопровождения и наставничества с учетом методологии (целевой модели) наставничества обучающихся для организаций, осуществляющих образовательную деятельность</p>				

6.1	Проведение дней самоуправления с организацией и проведением обучающимися учебных занятий по физике, химии, биологии, технологии, информатике на базе общеобразовательных организаций, в которых созданы центры «Точка роста» и детские технопарки «Кванториум»	Обучающиеся ОО ЯО	В течение учебного года	
6.2	Закрепление наставнических пар из числа педагогических работников и обучающихся центров «IT-куб» и обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры «Точка роста» и детские технопарки «Кванториум».	Обучающиеся ОО ЯО	В течение учебного года	
6.3	Создание реестра наставников и направляемых педагогических работников образовательных организаций, в которых функционируют центры образования «Точка роста»	Педагогические работники ОО	Февраль 2025г.	ГАУ ДПО ЯО ИРО
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся в том числе за счет привлечения интеллектуальных партнеров к реализации образовательных программ и проведению мероприятий				
7.1	Ознакомительные экскурсии на предприятия, ВУЗы и организации СПО	Обучающиеся ОО	В течение учебного года	Руководители ОО

7.2	Национальная технологическая олимпиада Junior (дистанционный и региональный этапы)	Обучающиеся 5-7 классов образовательных организаций области	Сентябрь – ноябрь 2024 г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ
7.3	Региональный чемпионат программы «ЮниорПрофи» Ярославской области	Обучающиеся образовательных организаций от 10 до 17 лет	Декабрь 2024 г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ
7.4	Образовательные экскурсии на предприятия Ярославской области и лекции (семинары, практикумы) от интеллектуальных партнёров	Обучающиеся Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯОЦДЮТТ	Октябрь 2024 – июнь 2025 г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста, детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»				
8.1	Региональная конференция по научно-техническому творчеству «Лабиринты науки»	Обучающиеся образовательных организаций	Октябрь - декабрь 2024 г	ГОУЯО «Лицей № 86»
8.2	Презентация (защита) проектов обучающихся с привлечением экспертов реального сектора экономики и науки (высшего образования)	Обучающиеся образовательных организаций	Ноябрь 2024 – май 2025 г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ
8.3	Ярмарка технических проектов «Точка роста» – старт к открытиям» в рамках областного фестиваля технического творчества	Обучающиеся образовательных организаций от 5 до 18 лет	Февраль – ноябрь 2025 г.	Рыбинский филиал ГОА УДО ЯО ЦДЮ-ТТ

Направление 9. Организация работы центров по проведению обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты, с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
9.1	Проведение мастер-классов по направлениям деятельности ДТ «Кванториум»	обучающиеся ОО, обучающиеся Детского Технопарка «Кванториум»	в течение учебного года	ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации программ общего и дополнительного образования среди образовательных организаций				
10.1	Конкурс муниципальных практик реализации дополнительных общеобразовательных программ на базе Центров образования «Точка роста», направленных на повышение качества образования	педагоги, работающие в Центрах образования «Точка роста»	Октябрь-ноябрь 2024 г.	Управления образования администрации Ростовского МР ЯО

10.2	Региональный семинар «Использование ресурсов центра "Точка роста" в урочной и внеурочной деятельности»	педагоги, реализующие образовательные программы на базе центров "Точка роста" гуманитарного и технологического профиля	Февраль 2025 г.	МОУ Емишевская ОШ Тутаевского МР, директор школы Паутова Любовь Борисовна, тел.: 8(48533)45853, emishevo_school.tutaev@yarregion.ru, заместитель директора МУ ДПО "ИОЦ" Икартс Наталия Александровна, тел.: 8(48533)70112, tmrioc.tutaev@yarregion.ru
10.3	Региональный фестиваль центров образования «Точка роста»	Педагогические работники ОО, руководители центров образования «Точка роста»	Ноябрь - декабрь 2024 года	ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ
10.4	Региональный конкурс «Лучшие практики дополнительного образования детей»	Педагогические работники центров «Точка роста», Детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»	Октябрь - ноябрь 2024г.	ГАУ ДПО ЯО ИРО РМЦ

10.5	Региональный этап Всероссийского конкурса «Сердце отдаю детям»	Педагогические работники центров «Точка роста», Детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»	Февраль - апрель 2025 г.	ГАУ ДПО ЯО ИРО РМЦ
10.6	Вебинар «Дополнительные общеобразовательные программы, реализуемые в центрах «Точка роста», детских технопарках «Кванториум», центрах цифрового образования «IT-куб»: обмен опытом»	Педагогические работники центров «Точка роста», Детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»	Март 2025 г.	ГАУ ДПО ЯО ИРО РМЦ