



Министерство образования и науки Курской области

П Р И К А З

от 22.08.2024 № 1-1129

г. Курск

Об утверждении единого регионального комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование» на территории Курской области в 2024-2025 учебном году

С целью организационно-технического, методического и информационного сопровождения, поддержки создания и функционирования инфраструктуры национального проекта «Образование», в соответствии с приказом Министерства образования и науки Курской области от 05.08.2024 № 1-1073 «О создании рабочей группы и разработке единого регионального комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование» на территории Курской области в 2024-2025 учебном году», Инструктивно-методическими материалами для региональных координаторов мероприятий федеральных проектов, направленных письмом Федерального оператора Минпросвещения России от 12.07.2024 № 100/1207-03,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый единый региональный комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование» на территории Курской области в 2024-2025 учебном году (далее – единый региональный комплексный план, нацпроект «Образование»).

2. Определить региональным оператором по реализации единого регионального комплексного плана мероприятий Региональный ведомственный проектный офис при Министерстве образования и науки Курской области.

3. Региональному ведомственному проектному офису при Министерстве образования и науки Курской области (Васильева Р.Ш.) обеспечить:

1) взаимодействие всех участников национального проекта «Образование» по вопросам подготовки и проведения мероприятий;

2) проведение ежеквартального мониторинга сайтов образовательных организаций в части наполнения и обновления подраздела «Мероприятия» в специальном разделе, посвященном нацпроекту «Образование»;

3) сбор информации по проведенным мероприятиям и подготовку информационной справки о реализации единого регионального комплексного плана мероприятий с дальнейшим прикреплением в качестве подтверждающего документа к соответствующим результатам в рамках периодического мониторинга реализации региональных проектов в ГИИС «Электронный бюджет», «СУПД».

4. Областному государственному бюджетному учреждению дополнительного профессионального образования «Курский институт развития образования» (Коптева К.В.):

1) предоставить информацию об ответственных лицах за подготовку и проведение мероприятий единого регионального комплексного плана с указанием конкретных сроков проведения мероприятий, планируемых к проведению в 1-м полугодии 2024-2025 учебного года в срок до 01.09.2024 в адрес Министерства образования и науки Курской области в установленном порядке, а также на адрес электронной почты регионального ведомственного проектного офиса rvpo46@mail.ru с пометкой в теме письма «ЕРКП. Сроки. Ответственные»;

2) организовать работу по исполнению мероприятий единого регионального комплексного плана, обеспечив их подготовку и проведение.

5. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления муниципальных образований, осуществляющих управление в сфере образования:

1) предоставлять информацию с использованием инфраструктуры нацпроекта «Образование» на территории муниципального образования с обязательным указанием контактных данных автора новости на электронный адрес медиacentра mediakomobr46@yandex.ru. с пометкой в теме письма «МКП. Мероприятия»:

- о планируемых (анонсы) – не позднее, чем за 4 дня до мероприятия;
- о проведенных мероприятиях (пострелизы) – в день мероприятия или не позднее 12 часов следующего дня;

2) размещать своевременно и систематически новости о реализации нацпроекта «Образование» в АИС «Контента». Количество размещенных информационных поводов (публикаций) в АИС «Контента» должно соответствовать медиаплану муниципального образования по освещению мероприятий, направленных на популяризацию нацпроекта «Образование».

6. Всем образовательным организациям, на базе которых реализуются региональные проекты, на официальном сайте образовательной организации, в подразделе «Мероприятия» специального раздела, посвященного нацпроекту «Образование», наполнить документом, содержащим план мероприятий на текущий учебный год, регулярно обновлять информацию о планируемых и проведенных образовательных мероприятиях для детей, педагогов, родителей (законных представителей) с использованием инфраструктуры нацпроекта «Образование».

7. Руководителям и администраторам региональных проектов, ответственным за достижение показателей и результатов региональных проектов, обеспечить своевременный и должный контроль за выполнением единого

регионального комплексного плана и качеством исполнения региональных и муниципальных мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование» на территории Курской области.

8. Контроль за исполнением приказа возложить на первого заместителя министра образования и науки Курской области Т.А. Сорокину, заместителя министра А.Н. Кабана.

Врио министра образования
и науки Курской области



Н.А. Бастрикова

СОГЛАСОВАН:

Первый заместитель министра образования и науки Курской области


_____ Т.А. Сорокина

Заместитель министра образования и науки Курской области


_____ А.Н. Кабан

Начальник управления дошкольного, общего, дополнительного и специального образования и воспитания Министерства образования и науки Курской области


_____ И.В. Шумакова

Заведующий медиацентром ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования»


_____ М.А. Никитенко

Ректор ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования»


_____ К.В. Коптева

Заместитель руководителя регионального ведомственного проектного офиса при Министерстве образования и науки Курской области


_____ Р.Ш. Васильева

«21» августа 2024 г.

Приложение
к приказу Министерства образования
и науки Курской области
от «22» августа 2024 г. № 1-1129

1. КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум»
на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых
и функционирующих в Курской области на 2024-2025 учебный год

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1	Хакатон по направлению «Геоинформатика»	Обучающиеся образовательных организаций	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» Региональный ведомственный проектный офис при Министерстве образования и науки Курской области (далее – РВПО)
1.2	Мастер-класс «Разработка компьютерных игр в VR-студии», в рамках ФП «Успех каждого ребенка»	Педагогические работники и обучающиеся общеобразовательных организаций	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОБПОУ «Железногорский горно-металлургический колледж»
1.3	Фольклорный праздник «День гончара» (использование оборудования «Доступная среда» в рамках реализации регионального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование	Педагогические работники, обучающиеся общеобразовательных организаций, родители	Май 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОКОУ «Октябрьская школа-интернат» Касторенского района Курской области
1.4	Областные туристско-краеведческие соревнования обучающихся в рамках	Обучающиеся дополнительного образования	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	регионального проекта «Успех каждого ребёнка»			ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОБУДО «Курский областной центр туризма»
1.5	Мастер-класс «Особенности и приемы методики преподавания учебных предметов «Химия», «Физика», «Биология» по вопросам формирования функциональной грамотности с применением ресурсов образовательного центра «Точка роста» (в том числе диагностика)	Руководители и педагогические работники общеобразовательных организаций, руководители центров «Точка роста»	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Отдел образования Администрации Горшеченского района
1.6	Мастер – класс по использованию цифровой лаборатории во внеурочной деятельности»	Обучающиеся, педагоги общеобразовательных организаций	22.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования, опеки и попечительства Администрации Дмитриевского района
1.7	Мастер класс «Кегельфинг роботов»	Обучающиеся, педагоги общеобразовательных организаций	21-24.01.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования, опеки и попечительства Администрации Дмитриевского района
1.8	Региональный творческий конкурс «В IT Новый год»	Обучающиеся образовательных организаций города Курска и Курской области	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы»
1.9	Онлайн мастер-класс «Создание	Обучающиеся	11.12.2024	Министерство образования

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	новогодней анимационной открытки в среде Scratch» в рамках реализации программы дополнительного образования «Программирование в среде Scratch» на базе центра «Точка роста»	общеобразовательных организаций, педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»		и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Солнцевского района
1.10	Мастер-класс педагогов центра «Точка роста». Тема: «Реализация программ внеурочной деятельности и дополнительного образования с использованием оборудования центра «Точка роста»»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	16.12.- 20.12.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Тимского района
1.11	Мастер-классы, посвященные «Дню космонавтики»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	12.03.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Фатежского района
1.12	«Имена. Имена. Имена...В каждом доме свои герои»	Обучающиеся образовательных организаций	Конец апреля 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Отдел образования администрации г. Щигры
1.13	Лаборатория умных идей «Лестница к успеху каждого ребенка»	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники образовательных организаций	22.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОКОУ «Дмитриевская школа-интернат»
1.14	Презентация о работе Центра «Точка роста»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, педагогические	20.11.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
		работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»		РВПО Управление образования Администрации Черемисиновского района
1.15	Организация участия обучающихся, педагогов и родителей в соревнованиях «Шахматы в IT-кубе»	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники, родители	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации города Железногорска
1.16	Киберспортивный турнир	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники, родители	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации города Железногорска
1.17	Дизайн интерьера с использованием ЦОС на уроках ИЗО и информатики	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации города Железногорска
1.18	День знаний в центре «Точка роста»	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники	Октябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Советского района
1.19	Мастер-класс по робототехнике	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Советского района

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1.20	«Патриотическое воспитание как средство формирования духовно-нравственных ценностей подрастающего поколения»	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Мантуровского района
1.21	Форум юных талантов	Обучающиеся общеобразовательных организаций Курской области в возрасте от 14 до 17 лет	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1	Чемпионат ЮниорПрофи для обучающихся образовательных организаций Курской области	Обучающиеся образовательных организаций	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
2.2	Областной фестиваль технического творчества «Дети. Техника. Творчество»	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
2.3	Региональный этап Всероссийского чемпионата «Профессионалы» по компетенциям «Инженерный дизайн САПР» и «Разработка виртуальной и дополненной реальности»	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
2.4	Организация и проведение регионального этапа Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели»	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
2.5	Областное массовое мероприятие «Областной конкурс дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ «Новый формат»	Педагоги дополнительного образования Курской области	Февраль – май 2025г.	Министерство образования и науки Курской области Региональный модельный центр дополнительного образования детей Курской области – структурное подразделение ОБУДО «ОЦРТДиЮ РВПО
2.6	Областной конкурс учебных и методических материалов в помощь педагогам, организаторам туристско-краеведческой и экскурсионной работы обучающимися, воспитанниками	Педагогические работники образовательных организаций	Октябрь-ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОБУДО «Курский областной центр туризма»
2.7	Участие в региональном этапе Всероссийских спортивных Игр школьных спортивных клубов	Обучающиеся образовательных организаций	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования, опеки и попечительства Администрации Дмитриевского района
2.8	Региональный фестиваль компьютерного искусства «IT-Fresh»	Обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций г. Курска, центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» образовательных организаций	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 35 им. К.Д. Воробьева»
2.9	Региональный фестиваль педагогов и обучающихся «Живые шахматы»	Педагоги и обучающиеся образовательных организаций города Курска и Курской области (по результатам отбора)	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы»
2.10	Онлайн мастер-класс	Педагоги дополнительного	Декабрь 2024	Министерство образования

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	по 3D-моделированию	образования, учителя информатики, обучающиеся 7-9 классов образовательных организаций г. Курска		и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 35 им. К.Д. Воробьева»
2.11	Региональный творческий конкурс патриотической направленности «История Великой Победы в цифре: реликвии моей семьи»	Обучающиеся образовательных организаций города Курска и Курской области	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы»
2.12	Региональный семинар учителей биологии на тему «Использование современных педагогических технологий на уроках биологии и во внеурочной деятельности в условиях реализации обновленных ФГОС и создания единого образовательного пространства	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	19.12.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Отдел образования администрации Поньковского района
2.13	Региональный семинар учителей физики на тему «Современные образовательные технологии на уроках физики и во внеурочной деятельности в условиях реализации обновленных ФГОС с использованием оборудования центра образования естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	20.03.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Отдел образования администрации Поньковского района
2.14	Региональный круглый стол для педагогов по обмену эффективными практиками «Точка роста. Формула успеха»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	14-18.04.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление по делам образования и

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
				здравоохранения Администрации Курского района
2.15	Региональный фестиваль робототехники «Фестиваль роботов»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	10.12.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Обоянского района
2.16	Региональная стажировочная площадка учителей биологии в рамках регионального Фестиваля стажировочных площадок «Практики формирования естественнонаучной грамотности: от мотивации до самоопределения»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования города Курчатова
2.17	Региональный практико-ориентированный семинар для молодых педагогов «Практические занятия с использованием цифрового оборудования: новые возможности в образовании и воспитании школьника»	Педагогические работники образовательных организаций	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования города Курчатова
2.18	Региональный фестиваль опыта работы стажировочных площадок	Педагогические работники общеобразовательных организаций, в том числе организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	С 28.10.2024 по 29.11.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.19	Образовательные интенсивы по использованию цифровых лабораторий естественно-научной направленности на базе Центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют	01.10.2024 02.10.2024 23.10.2024 24.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
2.20	Образовательные интенсивы по использованию образовательных наборов и конструкторов по робототехнике	Педагогические работники общеобразовательных организаций, в том числе организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	15.10.2024 16.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.21	Выездное образовательное событие по обмену опытом муниципальных тьюторских команд	Тьюторы муниципальных команд, сотрудники муниципальных методических служб	26.09.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.22	Вебинар «Организация работы регионального методического актива по итогам анализа исследований уровня сформированности профессиональных компетенций педагогических работников»	Тьюторы муниципальных команд, сотрудники муниципальных методических служб	24.09.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.23	Образовательные интенсивы по использованию образовательных наборов и конструкторов по робототехнике	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	15.10.2024 16.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.24	Вебинар «Формы представления и оценки результативности реализации индивидуальных образовательных маршрутов»	Тьюторы муниципальных команд, сотрудники муниципальных методических служб	06.11.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.25	Региональный форум методистов	Методисты муниципальных методических служб, специалисты региональных и муниципальных органов исполнительной власти в сфере образования	22.11.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.26	Деловой час «Управленческая команда	Управленческие команды	30.01.2025	Министерство образования

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	как условие эффективного функционирования и развития образовательной организацией»	образовательных организаций дошкольного, основного общего и среднего профессионального образования		и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.27	Круглый стол в формате ВКС «Развивающая среда: вопросы и ответы» для образовательных организаций – участников Программы по развитию личностного потенциала.	Управленческие и педагогические команды образовательных организаций - участников Программы по развитию личностного потенциала	12.02.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.28	Семинар практикум «Эффективные практики обеспечения информационной безопасности участников образовательных отношений»	Классные руководители, учителя информатики	28.02.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.29	Практико-ориентированный семинар «Управление кадровыми ресурсами образовательной организации»	Управленческие команды образовательных организаций дошкольного, основного общего и среднего профессионального образования	10.04.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.30	Выездное образовательное событие «Образовательная организация как открытое пространство для диалога и развития»	Управленческие и педагогические команды образовательных организаций - участников Программы по развитию личностного потенциала	18.04.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.31	Межрегиональная педагогическая экспедиция «Тропами родного края»	Педагогические работники образовательных организаций	09-18.06.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
2.32	Межрегиональный фестиваль технического творчества обучающихся «Мастер IT-2025»	Обучающиеся образовательных организаций, в том числе обучающиеся	Май 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
		центров «IT-куб» из других регионов РФ		РВПО МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы»
2.33	Научно-практическая конференция «Творчество. Поиск. Открытие»	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО МБОУ «СОШ № 32 им. прп. Серафима Саровского»
2.34	V открытый конкурс робототехники «Интеллект. Технологии. Образование»	Педагогические работники, обучающиеся образовательных организаций	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО МБОУ «Гимназия № 4»
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив министерства просвещения Российской Федерации»				
3.1	Участие во Всероссийском конкурсе юных фотолюбителей «Юность России»	Обучающиеся мобильного технопарка «Кванториум»	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.2	Участие во Всероссийском конкурсе «Городская среда»	Обучающиеся мобильного технопарка «Кванториум»	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
3.3	Участие во Всероссийском конкурсе геоинформационных технологий и программирования «Фестиваль карт»	Обучающиеся мобильного технопарка «Кванториум»	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.4	Участие педагогов Курской области в курсах повышения квалификации, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», ФГБОУ ДО ФЦДО	Педагогические работники детского технопарка «Кванториум» города Курска	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.5	Всероссийская конференция «Юные техники и изобретатели»	Обучающиеся, ставшие победителями областного фестиваля технического творчества «Дети. Техника. Творчество»	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.6	Всероссийский фестиваль НАУКА 0+	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.7	Международный фестиваль робототехники «РобоФинист»	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
3.8	Всероссийский конкурс научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века - 2025»	Обучающиеся образовательных организаций	оператором Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.9	Всероссийский конкурс медиатворчества и программирования среди учащихся «24 bit»	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.10	Всероссийский конкурс научно-исследовательских проектов обучающихся «Мы – интеллектуалы XXI века»	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.11	Международный конкурс научно-исследовательских проектов обучающихся «Мы – интеллектуалы XXI века»	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
3.12	Всероссийский конкурс геоинформационных технологий и программирования «Фестиваль карт»	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.13	Всероссийский чемпионат по профессиональному мастерству «Профессионалы»	Обучающиеся образовательных организаций	Дата проведения мероприятия будет уточняться федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.14	Участие в методических средах, организованных ФГБУК «Всероссийский центр развития художественного творчества и гуманитарных технологий»	Сотрудники РМЦ, педагогические и управленческие работники системы дополнительного образования детей Курской области	В течение года	Министерство образования и науки Курской области Региональный модельный центр дополнительного образования детей Курской области – структурное подразделение ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
3.15	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум», центров «Точка роста», центра «IT-куб» в курсах повышения квалификации, организуемых Федеральным оператором	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	В сроки, определяемые Федеральным оператором	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
3.16	Региональный чемпионат «Курский cansat 2025»	Обучающиеся образовательных организаций Курской области в возрасте 14-17 лет	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
4.1	День защиты детей в мобильном технопарке «Кванториум»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	01.06.2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
4.2	День российской науки в мобильном технопарке «Кванториум» (выставка работ обучающихся)	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
4.3	Проведение мастер-классов для детей и взрослых с целью знакомства с деятельностью мобильного технопарка «Кванториум» (Кванто-суббота)	Обучающиеся общеобразовательных организаций	1 раз в месяц для каждой агломерации (по графику)	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
4.4	День открытых дверей в рамках празднования дня рождения	Обучающиеся образовательных организаций	19.12.2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
4.5	Знакомство с деятельностью детского технопарка «Кванториум» города Курска (проведение экскурсий в Квантомузей)	Обучающиеся образовательных организаций	В течение учебного года (по графику)	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
4.6	Организация и проведение выездных мастер-классов педагогов детского технопарка «Кванториум» Курской области для обучающихся, проживающих в сельской местности	Обучающиеся образовательных организаций	Сентябрь 2024 г. Май 2025 г. (по графику)	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
4.7	Образовательная площадка «Современные технологии в системе дополнительного образования детей в контексте регионального проекта	Педагоги образовательных организаций	12.02.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	«Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»			Управление образования, опеки и попечительства Администрации Пристенского района
4.8	Всероссийская олимпиада школьников	Обучающиеся 5-11 классов образовательных организаций Курской области	Сентябрь 2024 – март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
5.1	Дистанционный круглый стол для представителей центров образования «Точка роста» и Школьного Кванториума по вопросу формирования графика совместных мероприятий на 2025-2026 учебный год	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста» и Школьный Кванториум	Август 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 35 им. К.Д. Воробьева»
5.2	Круглый стол «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	Педагогические работники центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центра «IT-куб»	Январь 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы»
5.3	Круглый стол «Перспективы развития сетевого взаимодействия центров «Точка роста»: достижения и планирование деятельности	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста» и Школьный Кванториум	Август 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
5.4	Реализация дополнительной общеобразовательной программы «3D-	Обучающиеся образовательных организаций Курской области, на	Ноябрь 2024 г. — февраль	Министерство образования и науки Курской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	моделирование» в сетевой форме по модели: «Центр «УСПЕХ» - Центр образования «Точка роста»	базе которых созданы Центры образования «Точка роста»	2025 г.	ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1	Семинар по подготовке участников туристических слётов и соревнований	Педагогические работники учреждений дополнительного образования	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОБУДО «Курский областной центр туризма»
6.2	Дискуссионная площадка «Использование технологии «Педагогическая мастерская» в наставнической деятельности»	Педагогические работники в возрасте до 35 лет и в первые 3 года работы	16.09.2024 - 20.09.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
6.3	IV региональный форум «Наставничество в образовании»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций, реализующих программы наставничества, муниципальные координаторы наставничества	21-22 ноября 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
6.4	Презентационная площадка по результатам реализации Программы по развитию личностного потенциала в рамках регионального форума «Наставничество в образовании»	Управленческие и педагогические команды образовательных организаций - участников Программы по развитию личностного потенциала, в т.ч., педагогические работники в возрасте до 35 лет и в первые 3 года работы	21-22.11.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
6.5	VIII Межрегиональная научно-практическая конференция имени	Педагогические работники образовательных организаций	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	академика С.Н. Чистяковой на тему: «Эффективные практики сопровождения профессионального самоопределения обучающихся в контексте модернизации трудового обучения и воспитания»			ОГБУ ДПО КИРО РВПО
6.6	Региональный конкурс «Я – наставник»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	Февраль – март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
6.7	Региональный вебинар «Наставническое взаимодействие педагогов как эффективный инструмент повышения качества образования	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
6.8	Всероссийская образовательная инициатива «Сириус. Лето: начни свой проект»	Обучающиеся образовательных организаций в возрасте от 12 до 18 лет, студенты 1-2 курса образовательных СПО	Октябрь 2024 — май 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1	Организация и проведение мероприятий в рамках «Инженерных каникул»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Октябрь- ноябрь 2024 Декабрь 2024 – январь 2025 Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
7.2	Областная профильная смена технической направленности «Юные техники Соловьиного края»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Сентябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
				РВПО
7.3	«Будущее в Профессионалитете» комплексное мероприятие, проводимое на базе ОБПОУ «Железногорский горно-металлургический колледж», включающая себя, встречи с представителями предприятий-партнеров, проведение мастер – классов.	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОБПОУ «Железногорский горно-металлургический колледж»
7.4	Профориентационный веб-форум «Марафон профессий»	Обучающиеся 6-11 классов общеобразовательных организаций	23 сентября - 4 октября 2024 19-29 ноября 2024 3-14 марта 2025 12-16 мая 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ЦОПП
7.5	Региональный хакатон «IT-ЦОПП»	Обучающиеся профессиональных образовательных организаций Обучающиеся 6-11 классов общеобразовательных организаций	11-22 ноября 2024 17 -28 марта 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ЦОПП
7.6	Цикл выездных профориентационных мероприятий «Лето с ЦОПП»	Воспитанники школьных лагерей и детских оздоровительных лагерей Курской области	В период 02.06.2025 по 29.08.2025 (по графику)	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ЦОПП
7.7	Ярмарка профессий «В поисках призвания»	Обучающиеся образовательных организаций, педагогические работники	12.12.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОКОУ «Школа-интернат №5»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
7.8	Организация и проведение смен IT-лагеря «Цифроград» в каникулярный период	Обучающиеся образовательных организаций, в том числе центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центра «IT-куб»	Июнь 2025 Август 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы»
7.9	IV региональная научно-практическая конференции «Первые шаги в науку»	Обучающиеся 8-11 классов образовательных организаций г. Курска	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 35 им. К.Д. Воробьева»
7.10	Естественно-научная неделя (квест, викторина, фестиваль)	Обучающиеся образовательных организаций	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации города Железногорска
7.11	Образовательный интенсив «Востребованный интенсив IT-специалист в регионе» в Региональном центре выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»	Обучающиеся предпрофессиональных IT-классов	Сентябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области Министерство цифрового развития и связи Курской области ФГБОУ ВО «ЮЗГУ» ОГБУ ДПО «КИРО» КОНСОРЦИУМ IT - предприятий Курской области Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
7.12	Образовательный интенсив «Инженер 46» в Региональном центре выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»	Обучающиеся предпрофессиональных инженерных классов	Сентябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
				Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
7.13	Психолого-педагогический интенсив в Региональном центре выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»	Обучающиеся предпрофессиональных психолого-педагогических классов	Сентябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
8.1	Дистанционное сопровождение обучающихся мобильного технопарка «Кванториум» по решению кейсовых задач	Обучающиеся мобильного технопарка «Кванториум»	В течение учебного года	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Мобильный технопарк «Кванториум» РВПО
8.2	Хакатон по направлению «VR/AR» для обучающихся образовательных организация Курской области	Обучающиеся образовательных организаций	Октябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
8.3	Хакатон по направлению «3D моделирование» для обучающихся образовательных организация Курской области	Обучающиеся образовательных организаций	Ноябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
8.4	Хакатон по направлению «Геоинформатика» для обучающихся образовательных организация Курской области	Обучающиеся образовательных организаций	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
8.5	Хакатон по естественным наукам для обучающихся образовательных организация Курской области	Обучающиеся образовательных организаций	Январь 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
8.6	Хакатон по направлению «Робототехника» для обучающихся	Обучающиеся образовательных организаций	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	образовательных организаций г. Курска и Курской области			ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
8.7	Хакатон по направлению «Медиажурналистика» для обучающихся образовательных организаций г. Курска и Курской области	Обучающиеся образовательных организаций	Май 2025	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
8.8	Мастер – класс «Развитие естественно – научной грамотности через практическую деятельность по биологии» (с использованием оборудования проекта «Современная школа»)	Заместители руководителей по воспитательной работе, педагоги дополнительного образования региона	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Щигровского района
8.9	Презентация проектной мастерской «От студента до профессионала» с использованием оборудования ФП «Цифровая образовательная среда»	Педагогические работники и обучающиеся	Март 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОБПОУ «Советский социально-аграрный техникум имени В.М. Клыкова»
8.10	Круглый стол для представителей центров образования «Точка роста» и Школьного Кванториума по вопросу формирования графика совместных мероприятий на 2024-2025 учебный год (в дистанционном формате)	Руководящие и педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум	Август 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Комитет образования г. Курска МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 35 им. К.Д. Воробьева»
8.11	Региональный дистанционный конкурс научно-исследовательских работ обучающихся общеобразовательных организаций «Астрономия без границ», «Биология без границ», «География без границ», «Математика без границ», «Физика без границ», «Химия без	Обучающиеся общеобразовательных организаций, в том числе организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	С 06.11.2024 по 06.12.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	границ», «Информатика без границ», «Технология без границ»			
8.12	Семинар «Подготовка к ГИА ресурсами цифровых лабораторий»	Педагогические работники образовательных организаций, в том числе организаций на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT – куб», детских технопарков «Кванториум» Курской области	20.02.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
8.13	Семинар «Точка роста» как инструмент формирования и развития способности одаренных детей к профессиональному самоопределению»	Педагогические работники образовательных организаций, в том числе организаций на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT – куб», детских технопарков «Кванториум» Курской области	20.03.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
8.14	Региональный этап Всероссийской акции «Я - Гражданин России»	Обучающиеся образовательных организаций Курской области, в том числе Центров образования «Точка роста», школьного технопарка «Кванториум», центра цифрового образования «IT-куб»	Апрель 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
9.1	Организация и проведение педагогами детского технопарка «Кванториум» города Курска выездных мастер-классов	Обучающиеся образовательных организаций	В течение учебного года (по графику)	Министерство образования и науки Курской области ОБУДО «ОЦРТДиЮ» РВПО
9.2	Вебинар «Индивидуальный образовательный маршрут как форма	Тьюторы муниципальных команд, сотрудники	15.04.2025	Министерство образования и науки Курской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	методической поддержки педагогов общеобразовательных организаций с низкими образовательными результатами и общеобразовательных организаций, находящихся в зоне риска снижения образовательных результатов»	муниципальных методических служб		ОГБУ ДПО КИРО РВПО
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1	Методический день «Организация учебно-воспитательной и внеурочной деятельности на обновленном учебном оборудовании центра «Точка роста» и с использованием ресурсов регионального проекта «Цифровая образовательная среда»	Руководящие и педагогические работники общеобразовательных организаций на базе которых функционируют Центры «Точка роста» и «ЦОС»	20.03.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования, по делам молодежи, по физической культуре и спорту администрации Железногорского района
10.2	Взаимодействие семьи и образовательной организации в интересах развития личности, её успешности через реализацию программ дополнительного образования. Семейный театр.	Руководители и педагогические работники общеобразовательных организаций	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО ОКОУ «Льговская школа-интернат для детей с ограниченными возможностями здоровья»
10.3	Семинар «Использование цифровой лаборатории центра «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей (физика, химия, биология, робототехника) в урочной и внеурочной деятельности для повышения качества образования»	Руководители и педагогические работники общеобразовательных организаций, руководители центров «Точка роста»	Декабрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Отдел образования Администрации Горшеченского района
10.4	Семинар «Цифровая образовательная среда как средство развития	Педагоги образовательных организаций	Февраль 2024	Министерство образования и науки Курской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	образовательной организации»			ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Касторенского района
10.5	Районный семинар-практикум для учителей информатики по теме: Опыт работы по обучению информатике и ИКТ в рамках реализации ФГОС: лучшие практики (в рамках проекта ЦОС)	Руководящие и педагогические работники профессиональных образовательных организаций	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Хомутовского района
10.6	Лаборатория «В гостях у химии» (с использованием оборудования кабинета химии центра образования естественно – научной и технологической направленности «Точка Роста»)	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	Октябрь 2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Отдел образования администрации г. Щигры
10.7	Мастер-класс для педагогических работников города по основам мультипликации	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации города Железногорска
10.8	Региональный конкурс программ внеурочной деятельности	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	С 07.10.2024 по 28.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
10.9	Проектная мастерская для педагогов и обучающихся Центров «Точка роста»	Педагогические работники и обучающиеся общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	24.04.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
10.10	Семинар «Безопасная цифровая образовательная среда в современной школе»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	17.10.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
10.11	Вебинар «Индивидуальный образовательный маршрут педагога: опыт реализации в Курской области в 2024 году (презентация опыта работы муниципальных тьюторских команд)»	Тьюторы муниципальных команд, сотрудники муниципальных методических служб	28.01.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
10.12	Семинар «Использование лабораторного оборудования Центра «Точка роста» на уроках и внеурочных занятиях как качественно новый инструмент организации деятельности учащихся»	Руководящие и педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста»	Февраль 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Коньшевского района
10.13	Вебинар «Искусственный интеллект в образовании: тренды и перспективы»	Педагогические работники образовательных организаций, сотрудники муниципальных методических служб	14.06.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
10.14	Региональный конкурс видеороликов о деятельности центров образования «Точка роста»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста» и Школьный Кванториум	С 28.04.2025 по 30.05.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
10.15	Серия видеointервью о работе объектов инфраструктуры национального проекта «Образование»	Руководящие и педагогические работники общеобразовательных организаций на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум, Центр «IT-куб»	Ноябрь 2024, февраль 2025, май 2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО
10.16	Конференция «Точка роста»: эффективные практики современного образования»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, в том числе	07.06.2024	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
		организаций, на базе которых функционируют Центры «Точка роста», Школьный Кванториум и Центр «IT-куб»		РВПО
10.17	Использование цифровых технологий в работе педагога центра образования «Точка роста». Первые шаги».	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	10.03.- 14.03.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО Управление образования Администрации Тимского района
10.18	Проектно-аналитическая сессия «Реализация мероприятий национального проекта «Образование» в 2024-2025 учебном году»	Руководители муниципальных органов управления образованием, руководители образовательных организаций	18.08.2025	Министерство образования и науки Курской области ОГБУ ДПО КИРО РВПО

2. Описание модели функционирования региональной экосистемы, в том числе подходов к организационно-методической поддержке педагогических работников, реализующих образовательные программы в центрах, в том числе с использованием ресурсов всей существующей в регионе инфраструктуры

Мероприятия нацпроекта охватывают большинство кластеров, из которых строится региональная образовательная система: общее, профессиональное, дополнительное образование и профессиональное обучение. Принципиальные изменения, произошедшие в сфере образования области за три года реализации национального проекта, коснулись всех её сторон – от форм собственности, механизмов и уровня финансирования до содержания образовательных технологий и формирования принципиально новой экосистемы региональной образовательной инфраструктуры региона.

За счет мероприятий национального проекта «Образование» на территории Курской области обеспечивается развитие системы образования по следующим ключевым направлениям:

развитие инфраструктуры образования — строительство школ, обновление материально-технической базы образовательных организаций и оснащение их современным оборудованием;

профессиональное развитие педагогических работников и управленческих кадров – реализация программ повышения квалификации, методическая поддержка и сопровождение педагогических работников и управленческих кадров системы образования, развитие навыков работы учителей в современной образовательной среде;

совершенствование содержания образования и воспитание — обновление нормативных и методических документов, определяющих содержание образования, внедрение новых методик и технологий преподавания, формирование системы управления качеством образования, развитие программ воспитания в образовательных организациях, обеспечение условий для участия детей в мероприятиях патриотической направленности и детских общественных движениях, творческих конкурсах.

С учетом реализации национального проекта «Образование» удастся обеспечить развитие региональной системы образования по следующим ключевым направлениям:

– в рамках регионального проекта «Современная школа» достичь актуальных образовательных результатов, таких как комплексные решения на основе взаимодействия ВО, ДПО, ДО, СПО, построение образовательного процесса на основе использования деятельностных технологий и персонализированного подхода, цифровой среды, возможностей образовательного пространства за рамками школы, построение системы научно-методического сопровождения – обеспечение выстраивания единой системы профессионального развития и сопровождения индивидуальных траекторий развития педагогических работников и управленческих кадров;

- в рамках регионального проекта «Успех каждого ребенка» была выстроена единая система сопровождения, позволяющая перейти от профессиональной ориентации к профессиональному самоопределению обучающихся;
- в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» обеспечена реализация основных направлений региональной стратегии цифровой трансформации отрасли «Образование»;
- в рамках регионального проекта «Патриотическое воспитание граждан РФ» обеспечена преемственность в вопросах воспитания на разных уровнях образования, созданы условия для обеспечения преемственности задач воспитания, которые решают школа и семья.

Реализация нацпроекта не заканчивается на торжественном открытии объектов. Необходимо интегрировать современные технологии в методики преподавания общего, дополнительного и профессионального образования. А также выстроить вертикаль взаимодействия всех уровней образования, что создаст возможность для самореализации и развития талантов каждого жителя Курской области, а также обеспечит устойчивое развитие региональной системы образования.

Ключевая цель организационно-методической поддержки центров – формирование в Курской области единой экосистемы, состоящей из созданной инфраструктуры национального проекта «Образование», обеспечивающей условия для устойчивого развития региональной системы образования и объединения ресурсов, направленных на повышение качества образования и поддержку самореализации обучающихся образовательных организаций общего, дополнительного и профессионального образования.

Организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение создания в субъектах Российской Федерации центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб» проводится с целью решения следующих задач:

- достижение плановых показателей реализации проекта (количественных и качественных) в Курской области;
- обеспечение ожидаемых результатов с минимальными затратами (управление рисками);
- разработка эффективных механизмов управления деятельностью инфраструктуры нацпроекта «Образования».

Процесс взаимодействия объектов региональной экосистемы можно представить следующим образом:



Для достижения цели и задач НПО в Курской области функционирует модель региональной экосистемы. Министерством образования и науки Курской области ежегодно утверждается единый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Курской области, разработанный в соответствии с Инструктивно-методическими материалами для региональных координаторов мероприятий федеральных проектов «Современная школа» и «Цифровая образовательная среда» по вопросам организационно-методической поддержки создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», направленных Федеральным оператором Минпросвещения России. Комплексный план является основным механизмом обобщения и контроля мероприятий по формированию экосистемы инфраструктуры национального проекта «Образование» в регионе.

Региональный координатор обеспечивает вовлечение детских технопарков «Кванториум», мобильных технопарков «Кванториум», центров «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб» центра одаренных детей «Успех» и иных организаций в деятельность центров. Вовлечение осуществляется за счет деятельности образовательных организаций, участвующих в реализации

региональных проектов по всем направлениям в соответствии с методическими рекомендациями.

В рамках мероприятий единого комплексного плана происходит взаимодействие педагогических работников всей созданной инфраструктуры НПО. Курским институтом развития образования и Центром непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников разрабатываются методические рекомендации по разработке рабочих программ, учебные пособия, дополнительные профессиональные программы, проводятся региональные конкурсы, образовательные интенсивы, мастер-классы, а также региональный Фестиваль стажировочных площадок по математике, биологии и географии.

Благодаря современным цифровым возможностям и оборудованию, поставленному в рамках НПО, обучающиеся Центров «Точка роста» могут взаимодействовать со Школьным Кванториумом и Центром «IT-куб», независимо от места своего проживания. Педагоги также могут обмениваться опытом работы и совершенствовать методы преподавания образовательных программ, не покидая рабочего места. Мероприятия комплексного плана предполагают как очное участие, так и дистанционную форму взаимодействия.

Участие в мероприятиях комплексного плана позволяет подготовиться для последующего выхода на межрегиональный уровень, достойно представить наработки региона коллегам из других субъектов, а также грамотно применить опыт взаимодействия созданной инфраструктуры соседних регионов.

Организационно-методическое сопровождение различных мероприятий для педагогов осуществляется тьюторами. Так, тьюторами осуществляется организационно-методическое сопровождение педагогов, работающих в Центрах образования «Точка роста». Ими подготовлены обучающие видеоролики предметного и методического содержания по работе с цифровым оборудованием для учителей физики, химии, биологии; обучающий видеоролик для педагогических работников Центров образования «Точка роста»: «Проектная и учебно-исследовательская деятельность с применением цифровых лабораторий»; а также поведены масштабное мероприятие «Проектная мастерская для педагогов и обучающихся Центра образования «Точка роста»; образовательные интенсивы «Возможности использования цифровой лаборатории» и «Возможности использования образовательных наборов и конструкторов по робототехнике» центров «Точка роста» с использованием инфраструктуры Центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников (далее – ЦНППМ); региональный конкурс на лучшую программу внеурочной деятельности общеобразовательных организаций, на базе которых открылись Центры «Точка роста»; региональный дистанционный конкурс научно-исследовательских работ обучающихся общеобразовательных организаций «Астрономия без границ», «Биология без границ», «География без границ», «Математика без границ», «Физика без границ», «Химия без границ», «Информатика без границ», «Технология без границ» с использованием оборудования Центров «Точка роста».

Реализуются дополнительные профессиональные программы повышения квалификации для учителей физики, химии, биологии, информатики, технологии («Организация и содержательные аспекты работы образовательного Центра «Точка

роста» в урочной и внеурочной деятельности (робототехника)), «Реализация образовательных программ по предметам «Физика», «Химия», «Биология» с использованием оборудования Центров «Точка роста»)).

Традиционным по форме, но инновационным по содержанию является ежегодный фестиваль стажировочных площадок по математике, биологии, физике, химии.

Большое внимание уделяется сетевому взаимодействию с использованием инфраструктуры Центров «Точка роста».

На федеральном уровне в рамках Всероссийского мероприятия «НПО: новости, практики, открытия», организуемого Минпросвещением России, осуществлена демонстрация лучших практик объектов региональной инфраструктуры.

С 1 сентября 2021 года в рамках реализации регионального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» функционирует первый в регионе школьный «Кванториум», созданный на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №35 им. К.Д. Воробьева» г. Курска.

Цель детского технопарка «Кванториум» – содействовать ускоренному техническому развитию детей и реализации научно-технического потенциала молодежи.

Формат детского технопарка позволяет проводить мероприятия в рамках дополнительного образования, обеспечивать системное выявление и дальнейшее сопровождение одаренных детей. Создание школьных «Кванториумов» способствует формированию национально-ориентированного кадрового резерва для наукоемких и высокотехнологичных отраслей экономики РФ.

Организация образовательной деятельности в Школьном Кванториуме нацелена на решение следующих задач:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественнонаучной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;
- разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;
- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;
- повышение профессионального мастерства педагогических работников детского технопарка «Кванториум», реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы;
- выявление, развитие и поддержка одаренных обучающихся;
- формирование и развитие творческих способностей обучающихся, повышение уровня знаний, умений и навыков талантливых и наукоориентированных детей;
- создание и обеспечение необходимых условий для личностного развития, профессионального самоопределения;

- формирование мировоззрения обучающихся на уровне, позволяющем им свободно ориентироваться и адаптироваться в современном обществе.

Материальная база «Кванториума» включает в себя 6 кабинетов, оснащенных современной образовательной техникой и оборудованием последнего поколения, которое позволяет обучающимся выполнять технические и естественнонаучные проекты для решения реальных проблем и задач.

Технопарк оснащен современными цифровыми лабораториями по предметам естественнонаучного цикла, наборами по электронике и электромеханике, учебно-исследовательской лабораторией биосигналов и нейротехнологий, цифровыми микроскопами, робототехническими наборами и другим оборудованием, которое активно используется в учебной деятельности.

Прежде чем приступить к работе в школьном «Кванториуме», все педагоги прошли обучение в ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» по дополнительной профессиональной программе «Использование современного учебного оборудования детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций».

Педагоги дополнительного образования регулярно принимают участие в различных конкурсах и становятся их призерами. В качестве примера можно назвать региональный конкурс на лучшую программу внеурочной деятельности общеобразовательных организаций (программа «Квантохимия»).

С момента открытия детского технопарка «Кванториум» 595 детей освоили дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности.

Возможности технопарка позволяют повышать успеваемость обучающихся по физике, химии, биологии, математике, информатике и другим учебным предметам, увеличивать средний балл по результатам ЕГЭ по физике, химии и биологии. Увеличилось также количество учеников, выбирающих эти предметы для сдачи экзамена.

Педагоги «Кванториума» учат школьников разработке собственных проектов и командной работе, развивают естественнонаучную, математическую, информационную грамотность, формируют критическое и креативное мышление.

Обучающиеся «Кванториума» представляют собственные разработки научно-технических проектов Всероссийской образовательной инициативы «СИРИУС ЛЕТО: НАЧНИ СВОЙ ПРОЕКТ».

Ежегодно в технопарке проходит региональная научно-практическая конференция «Первые шаги в науку». В текущем году в конференции приняли участие 35 учеников школ не только города и области, но и ученики «Кванториума» из города Георгиевска Ставропольского края.

«Кванториум» является площадкой для проведения ежегодного развлекательно-образовательный флешмоба по математике «MathCat» (Маткэт).

Ученики направления «ГеоКвантум» принимают участие в международной просветительской акции Русского географического общества «Географический диктант».

Для всех желающих проводится открытый турнир «Кванториума» по шахматам. Игра в шахматы дисциплинирует мышление, воспитывает сосредоточенность, развивает память. Именно поэтому шахматам уделено особое внимание. В «Кванториуме» прошел Всероссийский юношеский онлайн-турнир по шахматам.

На базе технопарка был реализован региональный компонент Акселератора технологических проектов «Технолидеры будущего». В этом году ученики представили на суд экспертов свою разработку «Умный портфель». Обучающиеся проделали колоссальную работу по разработке идеи, анализу рынка, оценке востребованности и одержали победу.

Учителя совместно с учениками активно принимают участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения России и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Минпросвещения России».

Представители технопарка приняли очное участие во Всероссийской методической конференции педагогических работников и управленческих кадров детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, организованной Федеральным государственным автономным учреждением «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» (Ставропольский край).

Кроме естественнонаучного и технического направлений в «Кванториуме» реализовано такое направление, как «Шаг в профессию», помогающее каждому обучающемуся найти себя в профессии. В результате профориентационной работы подросток определяет свои сильные стороны, интересы и склонности. Для обучающихся школьного «Кванториума» Центром опережающей профессиональной подготовки дополнительно организуются профориентационные мероприятия.

На базе школьного «Кванториума» проводятся региональные конференции, фестивали, форумы и другие мероприятия с участием педагогов и обучающихся центра цифрового образования детей «IT-куб» и образовательных центров «Точка роста» Курской области.

В рамках сетевого взаимодействия образовательных учреждений города Курска в лаборатории химии в течение предыдущего учебного года проводились практические занятия по химии, на которых присутствовали обучающиеся с повышенной учебной мотивацией к изучению предмета.

Ежемесячно педагогами Кванториума проводились мастер-классы различной направленности на базе 23 центров «Точка роста».

Мастер-классы были представлены в 3 тематических блоках:

- 1) химия (проведение химических опытов и экспериментов с использованием цифровой лаборатории);
- 2) физика (построение и демонстрация схем, собранных учениками Кванториума, презентация наборов, демонстрирующих альтернативные источники энергии (водород, солнечные батареи));
- 3) биология (цифровая лаборатория по нейротехнологии, проведение оценки натренированности сердечной мышцы).

Центр цифрового образования «IT-куб» (далее – Центр «IT-куб») является инновационной площадкой дополнительного образования, направленной на развитие

компетенций школьников в области программирования. В городе Курске Центр «IT-куб» функционирует с 2019 года в рамках регионального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование».

Цель деятельности Центра «IT-куб» – ускоренное освоение обучающимися актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в сфере информационных технологий для обеспечения технологического прорыва страны. Ежегодно на базе Центра «IT-куб» обучается свыше 400 обучающихся от 5 до 18 лет.

В Центре «IT-куб» налажено постоянное взаимодействие с родительской общественностью по вопросу качества оказываемых образовательных услуг. Специалисты центра принимают активное участие в родительских собраниях, информируя о работе и специфике деятельности Центра «IT-куб».

В рамках выполнения функции обеспечения взаимодействия между участниками национального проекта «Образование» структурным подразделением ОБУДО «ОЦРТДиЮ» Региональным модельным центром дополнительного образования детей Курской области (далее – РМЦ) осуществлялось сопровождение внедрения новых форматов дополнительного образования в регионе.

В целях оперативного получения актуальной информации и оптимизации работы осуществлена доработка регионального Навигатора в соответствии с функциональными требованиями к региональным системам дополнительного образования:

- предусмотрена техническая возможность выделять принадлежность мероприятий, проводимых в системе дополнительного образования, к деятельности «Кванториума», мобильного «Кванториума», центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, новых мест дополнительного образования, а также центрам «Точка роста», IT-куб», школьному «Кванториуму»;
- создан рабочий чат «Инфраструктурные сущности 46» в мессенджере Telegram.

РМЦ осуществлялось информационное сопровождение регионального проекта «Успех каждого ребенка»: размещались тематические публикации в социальных сетях и на официальном сайте ОБУДО «ОЦРТДиЮ», проводилась информационно-разъяснительная кампания с сотрудниками образовательных организаций различных типов по вопросам отражения в медиапространстве региона результативности работы в рамках значимых проектов и распространения практики внедрения востребованных дополнительных общеразвивающих программ различных направленностей.

В рамках анализа достижения показателей мероприятия по созданию новых мест дополнительного образования детей в образовательных организациях различных типов сотрудниками РМЦ регулярно проводятся:

- совещания с муниципальными образованиями Курской области и образовательными организациями, подведомственными министерству образования и науки Курской области;
- мониторинги данных, размещенных в Навигаторе.

В течение всего срока реализации мероприятий проекта «Успех каждого ребенка» сотрудники РМЦ оказывали информационно-консультационную и методическую помощь образовательным организациям различных типов в проектировании и внедрении дополнительных общеразвивающих программ,

организации образовательного процесса по всем направленностям с учетом особенностей проекта, заполнении в АИС «Навигатор дополнительного образования детей» модуля «Мероприятия».

Чётко выстроенная система взаимодействия РМЦ с МОЦ и образовательными организациями Курской области, на базах которых функционируют созданные в рамках реализации мероприятий проекта «Успех каждого ребенка» инфраструктурные сущности, способствовала обновлению содержания дополнительных общеразвивающих программ в соответствии с современными требованиями законодательства в сфере образования, что положительно повлияло на качество предоставляемых образовательных услуг и результативность дополнительных общеразвивающих программ региона.

Детские технопарки «Кванториум» г. Курска и Курской области в 2023-2024 учебном году проводили совместные мероприятия для обучающихся и педагогических работников:

- тематические недели в рамках общекультурных компетенций (неделя кино, неделя экологии, неделя музыки, неделя искусств и т.д.),
- «Научные субботы для школьников» (более 50 мероприятий в рамках этого проекта), в их числе интерактивные лекции на различные тематики, мастер-классы для обучающихся и их родителей, викторины, практикумы и прочие мероприятия научно-технической направленности.

Педагоги детского технопарка «Кванториум» Курской области приняли участие во Всероссийском фестивале лучших практик в системе дополнительного образования технической направленности, международном фестивале 3D – моделирования и программирования «VR/AR» и во Всероссийском фестивале информационных технологий для школьников и педагогов «IT-fest».

С целью популяризации национального проекта «Образование» были проведены дни открытых дверей в детском технопарке «Кванториум» Курской области. Всего за прошедший учебный год проведено более 100 публичных мероприятий, направленных на достижение указанной цели, в том числе организация и проведение выездных мастер-классов педагогов детского технопарка «Кванториум» Курской области для обучающихся, проживающих в сельской местности.

Основные усилия для развития проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций были сосредоточены на организации хакатонов совместно с промышленными предприятиями и научными организациями Курской области (ХакатонFecity VR; Хакатон «Новый Свет»; Аэрохакатон «На Взлёт»; Хакатон по 3D-моделированию «Городская среда»).

За отчетный период были организованы и проведены областное массовое мероприятие «Областной фестиваль технического творчества «Дети. Техника. Творчество», площадки для юниоров по двум компетенциям «Разработка виртуальной и дополненной реальности», «Инженерный дизайн САПР» в рамках регионального чемпионата «Профессионалы», которые являлись региональными отборочными конкурсами и соревнованиями на право участия во всероссийских и международных мероприятиях технической направленности, а также профильная смена «Юные техники Соловьиного края», «День защиты детей в Кванториуме».

В рамках чемпионата «Профессионалы» на базе детского технопарка «Кванториум» г. Курска были организованы площадки для соревнований по направлениям «Виртуальная и дополненная реальность» и «Инженерный дизайн САПР» (приняли участие 8 обучающихся).

Во Всероссийском конкурсе геоинформационных технологий и программирования «ФЕСТИВАЛЬ КАРТ INFOGEO» обучающийся технопарка занял 3 место в номинации «Инновационная карта с использованием технологий дополненной и виртуальной реальности».

Обучающимися детского технопарка «Кванториум» представлено 124 проекта на региональных и федеральных отчетных мероприятиях, среди них:

«Умная теплица»;

- «Двухосевой солнечный трекер»»;
- «Мобильная система погрузки-разгрузки и транспортировки материалов»;
- «Интерактивная презентация «Детский технопарк “Кванториум”»»;
- «Катушка Теслы»;
- «Квест-викторина по детскому технопарку «Кванториум» г. Курска в панорамах 360»;
- «Приложение для туристов с дополненной реальностью»;
- «Телеграмм бот-переводчик»;
- «Приложение для изучения энецкого языка».

Деятельность, осуществляемая в детском технопарке «Кванториум» г. Курска, транслируется в группе социальной сети Вконтакте <https://vk.com/kvantorium46>: анонсы мероприятий, новых ДОП, отчеты по проведенным мастер-классам и викторинам, фото и видео прошедших событий. Помимо этого группа служит для прямой связи с обучающимися, родителями, теми, кого интересуют вопросы, касающиеся записи на занятия, мероприятия и т.д.

Совместно с кафедрой естественно-математического образования ОГБУ ДПО КИРО были проведены образовательные интенсивы и организован региональный фестиваль стажировочных площадок.

Основная цель проведения Фестиваля – выявление и продвижение лучших практик по созданию инновационной образовательной среды в системе общего образования Курской области.

В рамках Фестиваля педагоги региона имели возможность поделиться с коллегами передовыми педагогическими практиками, инновациями и результатами своей работы.

Лучшие практики формирования функциональной грамотности, методологии проектной деятельности, интеграции урочной и внеурочной деятельности, реализации практико-ориентированного подхода в процессе изучения математики, физики, биологии и химии, методические практики по формированию естественно-научной грамотности стажировочные площадки региона представляли в онлайн и оффлайн-формате.

Впервые проводился региональный конкурс видеороликов по эффективному сетевому взаимодействию центров образования «Точка роста». В конкурсе приняли

участие 27 педагогических работников и обучающихся образовательных организаций Курской области. Конкурс был направлен на привлечение внимания общественности к деятельности центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум». Видеоролики победителей размещены на цифровых платформах Курского института развития образования.

В рамках Года педагога и наставника, реализации регионального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» состоялась межрегиональная педагогическая экспедиция «Тропами родного края. Октябрьский район». В экспедиции участвовали педагоги школ Курской, Белгородской и Московской областей, преподаватели ОГБУ ДПО КИРО, методисты Научно-методического центра г. Курска. Цель педагогической экспедиции – создание условий для повышения уровня профессиональной компетентности учителей и осмысления педагогами сущности и возможностей деятельностного подхода в достижении планируемых результатов обучения географии в условиях реализации ФГОС ООО.

ЦНППМ является «точкой входа» для муниципальных методических служб. Центр разрабатывает типовые документы для организации методической работы, проводит диагностику профессиональных компетенций и отслеживает образовательные потребности, разрабатывает и реализует программы ДПО, организует каскадное обучение, тренинги, выездные семинары, мастер-классы, вебинары, совещания, консультации.

Предметное сопровождение педагогов осуществляет региональный методический актив. В его состав входят специалисты Курского института развития образования, курирующие категории педагогов по предметам, методисты муниципальных методических служб и тьюторы, входящие в муниципальные тьюторские команды.

Формирование в каждом районе муниципальных тьюторских команд стало инновацией в организации методической помощи. В их состав входят высококвалифицированные педагоги-практики, которые помогают выстроить индивидуальную траекторию профессионального развития учителя-предметника.

Для муниципальных тьюторских команд организуются образовательные интенсивы по подготовке тьюторов (например, по использованию индивидуального образовательного маршрута (ИОМ) как эффективного инструмента непрерывного обучения педагогов). Тьюторы осваивают алгоритм конструирования индивидуального образовательного маршрута, актуализируют функции участников построения ИОМ (учитель, руководитель школьного методического объединения, заместитель руководителя образовательной организации, региональный методист).

Обмен лучшими практиками методического сопровождения педагогов в муниципалитетах происходит в рамках выездных образовательных событий.

Одно из направлений обмена опытом – реализация тьюторскими командами каскадной модели обучения педагогов Курской области.

В рамках реализации каскадной модели обучения был организован цикл интенсивов для тьюторов муниципальных тьюторских команд по предметным областям «Обзор цифрового верифицированного образовательного контента при преподавании различных предметов». Тема актуальна в связи с изменениями рабочих программ с учётом требований обновлённых ФГОС НОО, ФГОС ООО и ФГОС СОО.

ЦНППМ осуществляет обучение педагогических работников по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации. Все реализуемые ДПП ПК размещены в Федеральном реестре дополнительных профессиональных программ педагогического образования.

ДПП ПК «Использование современных образовательных технологий в учебном процессе», разработанная сотрудниками ЦНППМ Курской области, вошла в десятку лучших программ в России по итогам специального профессионально-общественного конкурса, проведенного Академией Минпросвещения России.

При поддержке и сопровождении Академии Минпросвещения России сотрудниками ЦНППМ были разработаны комплексные онлайн-курсы, включающие видеоконтент, презентационные материалы и материалы для самостоятельной работы и аттестации слушателей.

В рамках организационно-методического сопровождения педагогических работников и управленческих кадров сотрудниками ЦНППМ проведено более 70 научно-практических и просветительских мероприятий, мероприятий в рамках «горизонтального обучения» на межрегиональном и региональном уровнях, массовых мероприятий.

Широко применяются практики консультационной работы по направлениям сопровождения разработки и реализации индивидуальных образовательных маршрутов педагогических работников и управленческих кадров; работников муниципальных методических служб по вопросам эффективного методического обеспечения образовательной деятельности; внедрения целевой модели наставничества педагогических работников образовательных организаций и т.д.

Центр опережающей профессиональной подготовки (далее – ЦОПП) в соответствии с целью своего создания и функционирования обеспечивает «координацию развития и использования ресурсов Курской области в кооперации с потенциальными работодателями в целях опережающей профессиональной подготовки, в том числе профессиональной ориентации, среднего профессионального образования, профессионального обучения, подготовки, переподготовки, повышения квалификации всех категорий граждан по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и компетенциям на уровне, соответствующем лучшим мировым стандартам и практикам, ... в целях реализации потребностей регионального сектора экономики».

ЦОПП стал стажировочной площадкой для обучающихся по программе повышения квалификации «Организационное и методическое обеспечение опережающей подготовки кадров в условиях модернизации профессионального образования».

Руководитель Центра опережающей профессиональной подготовки Курской области принял участие в круглом столе «Стратегия развития ЦОПП: проблемы и перспективы». Организатором мероприятия выступил Центр опережающей профессиональной подготовки, созданный на базе Чеченского профессионально-технологического колледжа.

Проводимые в течение года профориентационные мероприятия ЦОПП направлены на популяризацию востребованных региональным рынком труда и ведущими предприятиями области профессий. Именно эта информация выступает

ориентиром для определения тематики проведения мероприятий и обеспечивает активное участие в нем работодателя.

Деятельность ЦОПП заключается в реализации образовательных программ профессионального обучения и дополнительного профессионального образования и направлена в первую очередь на получение профессиональных навыков по востребованным компетенциям, получению новых рабочих квалификаций и/или совершенствованию уже существующих. Полученные слушателями во время обучения ЦОПП навыки могут быть использованы преподавателями и учащимися образовательных организаций в рамках реализации образовательных программ по соответствующему направлению обучения, ведения курсов внеурочной деятельности и организации проектной деятельности обучающихся/ участия в проектной деятельности.

Ожидаемые результаты функционирования региональной экосистемы:

– оказана адресная методическая помощь педагогам по выявлению профессиональных затруднений в работе с цифровыми лабораториями Центров естественнонаучной и технологической направленностей «Точка Роста» (биология, химия, физика);

– созданы и функционируют центры образования естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста»;

– обеспечено вовлечение детей в деятельность региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей, технопарков «Кванториум» и центров цифрового образования детей «IT-куб» по дополнительным общеобразовательным программам.

Экосистема нацпроекта «Образование» – это новые возможности для качественного образования и воспитания, образование будущего, трансформация классической системы обучения, объединяет учащихся и сообщества, стремясь к раскрытию их индивидуального и коллективного потенциала. Это школы с современным оборудованием, в том числе в сельской местности, техникумы и колледжи с современными мастерскими, центры дополнительного образования для раскрытия талантов и способностей детей, родители, которые получают необходимую психолого-педагогическую и методическую поддержку по вопросам воспитания детей. Это современные образовательные программы, дети, обеспеченные условиями для удовлетворения творческих интересов и способностей, профориентации, осознанного выбора профессиональной траектории, вовлеченные в мероприятия патриотической направленности, педагоги с высоким уровнем профессионального мастерства, творческая молодежь, участвующая в конкурсах и фестивалях для реализации возможностей профессионального и карьерного роста.