Приложение

УТВЕРЖДЕН

распоряжением министерства

образования Кировской области

от №

**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 Кировской области,**

**на 2023/2024 учебный год**

| **№****п/п** | **Мероприятия** | **Целевая аудитория, требования к участию** | **Сроки проведения** | **Ответственный** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Направление 1.** **Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников** |
|  | Окружной фотоконкурс «Улыбка учителя» (Северо-Западный образовательный округ) | дошкольники, обучающиеся 1-11 классов, педагогические работники | сентябрь-октябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ пгт Демьяново Подосиновского района (центр «Точка роста») |
|  | Районный семейный турнир «Гонки роботов» для школ Тужинского район | обучающиеся 5-9 классов, педагогические работники, родители | сентябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с. Ныр Тужинского района (центр «Точка роста») |
|  | Муниципальный конкурс «Знатоки информатики» для школ города Слободского  | обучающиеся 5-9 классов, педагогические работники | сентябрь 2023 г. | МКОУ СОШ с УИОП № 2 г. Советска (центр «Точка роста») |
|  | Окружной открытый конкурс «Турнир по 3D-моделированию» для учащихся 8-11 классов (Северный образовательный округ) | обучающиеся 8-11 классов | октябрь 2023 г. | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Окружная викторина по физике (Западный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | октябрь 2023 г. | КОГОБУ ОШ с. Юма Свечинского района(центр «Точка роста») |
|  | Мастер-класс по использованию оборудования для вновь открытых «Точек Роста» для школ Пижанского муниципального округа | обучающиеся 5-9 классов, педагогические работники | октябрь 2023 г. | МКОУ ООШ д. Павлово Пижанского муниципального округа (центр «Точка роста») |
|  | Мастер-класс «Опыты для детей в домашних условиях» для школ Юрьянского района | обучающиеся 1-9 классов, педагогические работники | октябрь 2023 г. | МКОУ ООШ с. Загарье Юрьянского района (центр «Точка роста») |
|  | Окружная интеллектуальная игра «Знатоки естественных наук. Химия» (Юго-Западный образовательный округ) | обучающиеся 5-11 классов | октябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с.Ныр Тужинского района (центр «Точка роста») |
|  | Мастер-класс по использованию оборудования для вновь открытых «Точек Роста» | обучающиеся 1-4 классов, педагогические работники | октябрь 2023 г. | МКОУ ООШ д. Павлово Пижанского муниципального округа (центр «Точка роста») |
|  | Межрегиональное интерактивное музейное мероприятие «Друзья мои, прекрасен наш союз», посвященное Дню лицеиста  | обучающиеся 5-9 классов | октябрь 2023 г | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (центр «Точка роста») |
|  | Окружной командный конкурс «Турнир по поиску информации в сети Интернет» для учащихся 5-7 классов образовательных организаций (Северный образовательный округ) | обучающиеся 5-7 классов | ноябрь 2023 г. | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Районная интеллектуальная игра по информационным технологиям для школ Унинского муниципального округа | обучающиеся 5-9 классов, педагогические работники | ноябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Уни (центр «Точка роста») |
|  | Региональный конкурс анимационных проектов в среде Scratch  | обучающиеся 3-7 классов | декабрь 2022 года | КОГПОБУ «Кировский сельскохозяйственный техникум» (IT-куб) |
|  | Окружной интеллектуальный конкурс «Иры разума» для обучающихся общеобразовательных организаций (Восточный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | декабрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с УИОП г. Кирс (центр «Точка роста») |
|  | Окружной конкурс фотографий и видеороликов для обучающихся и педагогов центров «Точка роста» Снимаю науку» (Северо-Западный округ) | обучающиеся 1-11 классов, педагогические работники | январь 2024 г. | КОГОАУ СШ г. Лузы (центр «Точка роста») |
|  | Окружной турнир по шахматам среди обучающихся образовательных организаций (Северный образовательный округ) | обучающиеся 1-11 классов | февраль 2024 г. | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Окружной шахматный турнир (Кировский образовательный округ) | обучающиеся 1-9 классов | февраль 2024 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Фаленки (центр «Точка роста») |
|  | Окружной дистанционный конкурс на знание цифровых технологий среди учащихся 7-11 классов (Северный образовательный округ) | обучающиеся 7-11 классов | апрель 2024 г. | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Районная квест-игра «Академия естественных наук» | обучающиеся 5-9 классов | апрель 2024 г. | МКОУ СШ с УИОП №2 им. А. Жаркова г. Яранска (центр «Точка роста») |
| **Направление 2.** **Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы** |
|  | Круглый стол «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование» (Кировский образовательный округ) | педагогические работники | октябрь 2023 г.  | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Большая учительская неделя (по отдельному плану) | педагогические работники | октябрь 2023 г. | КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области» |
|  | Областной молодежный форум «#Молодежь43» | обучающиеся 5-11 классов, педагогические работники | ноябрь 2023 г. | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (центр «Точка роста») |
|  | Методический день «Организация учебно-воспитательной и внеурочной деятельности в центре «Точка роста»  | педагогические работники | ноябрь 2023 г. | МКОУ СОШ п. Речной Куменского района (центр «Точка роста») |
|  | Цикл вебинаров по информационной безопасности и использовании современных цифровых технологий в образовательной деятельности по реализации образовательных программ | педагогические работники | ноябрь 2023 г. | КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области» |
|  | Мастер-класс для педагогов Куменского района по использованию ресурсов центра «Точка роста» в образовательной деятельности | педагогические работники | декабрь 2023 г | МКОУ СОШ п. Краснооктябрьский Куменского района (центр «Точка роста») |
| **Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»** |
|  | Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум», центров «Точка роста» и «IT-куб»в мероприятиях, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | педагогические работники центров «Точка роста», центров «IT-куб» и детских технопарков«Кванториум» общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой) | в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «АкадемияМинпросвещения России» | КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»  |
|  | Повышение квалификации на курсах Академии Минпросвещения России | педагогические работники центров «Точка роста», центров «IT-куб»и детских технопарков«Кванториум» общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой) | в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «АкадемияМинпросвещения России» | КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»  |
| **Направление 4.** **Популяризация национального проекта «Образование»** |
|  | Пресс-релизы мероприятий по обновлению инфраструктуры центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» на официальных информационных ресурсах | педагоги, обучающиеся | в течение года  | образовательные организации, ответственные за конкретные мероприятия  |
|  | Пресс-релизы мероприятий, посвященных Году педагога и наставника, на официальных информационных ресурсах | педагоги, обучающиеся | в течение года  | образовательные организации, ответственные за конкретные мероприятия  |
|  | Окружная физико-математическая викторина имени И.С. Березина (Юго-Западный образовательный округ) | обучающиеся 5-11 классов | сентябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ пгт Верхошижемье (центр «Точка роста») |
|  | Окружной конкурс видеороликов и слайд-шоу «Наша школьная страна» (Северо-Западный образовательный округ) | обучающиеся 1-11 классов, педагогические работники | ноябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ г. Мураши (центр «Точка роста») |
|  | Районная олимпиада «ХИФ» | обучающиеся 5-9 классов | ноябрь 2023 г. | МКОУ ООШ п. Гирсово Юрьянского района(центр «Точка роста») |
|  | Открытое первенство по шахматам среди обучающихся 1-х классов школ города Вятские Поляны  | обучающиеся 1 классов | март 2024 г. | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (центр «Точка роста»)  |
|  | Окружная интеллектуальная игра «Естествознание+» для обучающихся 9-11-х классов (Северный образовательный округ) | обучающиеся 10-11 классов | март 2024 г. | МКОУ гимназия г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Ознакомительная экскурсия для обучающихся общеобразовательных организаций г. Кирово-Чепецка и Кирово-Чепецкого района по школьному «Кванториуму» («День открытых дверей») | обучающиеся 1-11 классов | В течение года по отдельному графику | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
| **Направление 5.** **Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»** |
|  | Областной конкурс «Если б я был программистом»  | обучающиеся 1-11 классов | сентябрь-октябрь 2023 г | КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница) |
|  | Областной медиа-хакатон «Ракурс». Командные соревнования по созданию медиа-контента | обучающиеся 5-11 классов | ноябрь-декабрь2023 г. | КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница) |
|  | Областной командный турнир по программированию | обучающиеся 5-11 классов | декабрь 2023 г. | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» («IT-куб») |
|  | Областная олимпиада по робототехнике | обучающиеся 1-9 классов | январь 2024 г. | КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница) |
|  | Окружная онлайн игра по биологии «Тайные загадки природы» (Западный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | январь 2024 г. | КОГОБУ СШ пгт Лёвинцы Оричевского района (центр «Точка роста») |
|  | Открытый областной конкурс «Киберигра» | обучающиеся 1-9 классов | январь-февраль 2024 г. | КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница) |
|  | Областной турнир по робототехнике «Танковый биатлон» | обучающиеся 1-9 классов | январь-март 2024 г. | КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница) |
|  | Окружной практикум с использованием оборудования школьного «Кванториума» для учителей, ведущих предметы естественнонаучной направленности Кировский образовательный округ) | педагогический работники | февраль 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Областной турнир по программированию для начинающих «Журавлик» | обучающиеся 5-9 классов | апрель 2024 г  | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей «(«IT-куб») |
|  | Областное первенство по программированию «Весна-2024» | обучающиеся 5-11 классов | март 2024 г. | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей»(«IT-куб») |
|  | «Школа химии» совместное мероприятие на территории школьного «Кванториума» и КОГПОБУ «ВАПК» | обучающиеся 5-11 классов | март 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Конкурс плакатов «Безопасность персональных данных в социальных сетях» | обучающиеся 1-11 классов | март-апрель 2024 г. | КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница) |
| **Направление 6.** **Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества** |
|  | Окружной конкурс социальных видеороликов «Вместе с наставником: дети» (Юго-Западный образовательный округ) | обучающиеся 1-11 классов, педагогические работники | сентябрь-октябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Санчурск (центр «Точка роста») |
|  | Окружные онлайн-викторины по одной в четверти по каждому из направлений работы Кванториума (Кировский образовательный округ)  | обучающиеся 5-11 классов  | октябрь 2023 г.-апрель 2024 г.  | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Открытый лекторий с участием педагогов школьного «Кванториума» и внешних спикеров на темы развития технического творчества и изобретательства (Кировский образовательный округ) | обучающиеся 5-11 классов | ноябрь 2023 г. – май 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Окружные выставки изделий, изготовленных с использованием оборудования Кванториума к Новому году, 8 марта, 9 мая (Кировский образовательный округ) | обучающиеся 1-11 классов | декабрь 2023, март – апрель 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Окружной хакатон «Красная гвоздика» с использованием оборудования школьного Кванториума (Кировский образовательный округ) | обучающиеся 5-11 классов | май 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
| **Направление 7.** **Организация профориентационной деятельности обучающихся** |
|  | Окружная интеллектуальная онлайн-викторина «Эрудит» (Западный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | сентябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Ленинское (центр «Точка роста») |
|  | День науки в «Точке роста» | обучающиеся 5-9 классов | сентябрь 2023 г. | Стрижевская средняя школа Оричевского района(центр «Точка роста») |
|  | II межрегиональный чемпионат компетенций «Я – Левша!» | обучающиеся 5-9 классов | октябрь-ноябрь 2023 г. | КОГОБУ «Лицей г. Малмыжа» (центр «Точка роста») |
|  | Окружной мультимедиахакатон «АгроСтарт» (Кировский образовательный округ) | обучающиеся 5-11 классов | октябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ пгт Суна(центр «Точка роста») |
|  | Онлайн-викторина к 190 летию со дня рождения Альфреда Нобеля | обучающиеся 5-9 классов | октябрь 2023 г. | МКОУ СОШ № 4 пгт Песковка (центр «Точка роста») |
|  | Открытая региональная олимпиада «Турнир по программированию «EL» для обучающихся 7-11 классов | обучающиеся 7-11 классов | декабрь 2023 г. | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Демонстрация возможностей и профессиональных навыков в профессиях будущего (фестиваль для школьников с участием представителей реального сектора экономики г. Кирово-Чепецка) | обучающиеся 5-11 классов | апрель 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
| **Направление 8.** **Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»** |
|  | Окружной конкурс по информатике для обучающихся «Компэра» (Восточный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | октябрь-ноябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Афанасьево (центр «Точка роста») |
|  | Научный хакатон «Взгляд изнутри – 2024» | обучающиеся 5-9 классов | январь 2024 г. | МКОУ ООШ №7 г. Омутнинска (центр «Точка роста») |
|  | Региональный этап Всероссийской олимпиады по 3D технологиям | обучающиеся 5-11 классов | февраль 2024 г. | КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» |
|  | Окружной конкурс изобретательского инженерного мастерства имени Кулибина (Восточный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | февраль 2024 г. | КОГОБУ СШ с УИОП г. Омутнинска (центр «Точка роста») |
|  | Окружной творческий конкурс для обучающихся Восточного образовательного округа «Интерактивная анимация в среде программирования SCRATCH» (Восточный образовательный округ) | обучающиеся 1-11 классов | февраль-март 2024 г. | КОГОБУ СШ с УИОП г. Кирс (центр «Точка роста») |
|  | Региональный чемпионат «ЮниорПрофи» | обучающиеся 5-11 классов | март 2024 г. | КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» |
|  | Окружной фестиваль учебных проектов «Исследователь -24» (Западный образовательный округ) | обучающиеся 1-11 классов | март 2024 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Ленинское (центр «Точка роста») |
|  | Конкурс по робототехнике «Моделирование с помощью использования объёмного конструктора Vego Education» | обучающиеся 1-4 классов | март 2024 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Пижанка (центр «Точка роста») |
|  | Окружной дистанционный конкурс для обучающихся и педагогических работников образовательных организаций Северного образовательного округа «Твори, выдумывай, пробуй!» (Северный образовательный округ) | обучающиеся, педагогические работники | апрель 2024 г.  | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского(центр «Точка роста») |
|  | Конкурс исследовательских работ и проектов «Человек. Природа. Техника» | обучающиеся 1-11 классов | март-апрель 2024 г. | КОГОБУ СШ пгт Кумены(центр «Точка роста») |
|  | Конкурс РОБОтяга для учащихся 3-8 классов | обучающиеся 3-8 классов | март-апрель 2024 г. | КОГОБУ СШ пгт Нижнеивкино Куменского района (центр «Точка роста») |
|  | Окружной конкурс исследовательских работ и учебных проектов учащихся 5-9 классов «Наши надежды» (Юго-Западный образовательный округ) | обучающиеся 5-9 классов | апрель 2024 г. | КОГОБУ СШс УИОП пгт Тужа (центр «Точка роста») |
|  | Областные соревнования БПЛА «DRONE. Первые старты» | обучающиеся 5-11 классов | май 2024 г. | КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» |
| **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»** |
|  | Неделя информатизации на Вятской земле | педагогические работники | октябрь 2023 г. | КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области» |
|  | Осенняя конференция по опыту реализации обновленного ФГОС ООО, СОО | педагогические работники | ноябрь 2023 г. | КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области» |
|  | Окружной семинар учителей физики «Применение цифровой лаборатории в урочной и внеурочной деятельности» (Юго-западный образовательный округ) | педагогические работники | ноябрь 2023 г. | КОГОБУ СШ с. Ныр Тужинского района (центр «Точка роста») |
|  | Организация стажировки на базе «Школьного кванториума» в рамках курсов повышения квалификации для педагогов | педагогические работники | февраль 2024 г. | КОГОАУ ЛЕН(«Школьный кванториум») |
| **Направление 10.** **Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ** |
|  | Муниципальный командный турнир по быстрым шахматам для общеобразовательных организаций Уржумского района | обучающиеся 1-11 классов | октябрь-ноябрь 20213 г. | КОГОАУ «Гимназия г. Уржума» (центр «Точка роста») |
|  | Окружной методический фестиваль Центров образования «Точка роста» - «Секреты роста» (Северный образовательный округ) | педагогические работники  | февраль 2024 г.  | КОГОБУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста») |
|  | Организация исследовательской деятельности в рамках школьного лесничества (Кировский образовательный округ) | обучающиеся 1-9 классов | февраль 2024 г. | КОГОБУ СШ с УИОП пгт Фаленки (центр «Точка роста») |
|  | Межрегиональный конкурс-фестиваль учебных проектов в образовательной области «Технология» «Созидание и творчество» | обучающиеся 5-9 классов | март 2024 г. | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (центр «Точка роста») |
|  | Презентация детского технопарка «Кванториум» для педагогов и руководителей общеобразовательных учреждений г. Кирово-Чепецка, Кирово-Чепецкого района, области (Кировский образовательный округ) | педагогические работники | март-апрель 2024 г. | КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный «Кванториум») |
|  | Межрегиональный конкурс «Scratch\_анимация». Открытка ко Дню Победы  | обучающиеся 1-11 классов | апрель-май 2024 г.  | КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (центр «Точка роста»)  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_