Приложение № 12

 к приказу отдела образования

от 26.08.2021 № 463

**Муниципальный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста»,**

**создаваемых и функционирующих в 2021/2022 учебном году**

**в Гайском городском округе**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)** | **Целевая аудитория, требования к участию** | **Сроки проведения** | **Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)** |
| 1. **Муниципальные мероприятия**
 |
|  | Открытие центров образования естественно - научной и технологической направленностей «Точка роста» 2021 года | Обучающиеся, педагоги и руководители образовательных организаций | 3 сентября 2021 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Организация участия обучающихся центров «Точка роста» во всероссийской олимпиаде школьников | Обучающиеся и педагоги центров «Точка роста» | Сентябрь - декабрь 2021 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Семинар «Использование ресурса центров образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» для непрерывного образования педагогов | Руководители и педагоги образовательных организаций | Ноябрь 2021 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Совещание «Практическая направленность в обучении по предметам «Биология», «Химия». Использование цифровых лабораторий в образовательном процессе и внеурочной деятельности» | Заместители руководителей образовательных организаций | Ноябрь 2021 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Совещание «Использование цифровых лабораторий в процессе обучения физике: формирование знаний и экспериментальных умений» | Заместители руководителей образовательных организаций | Декабрь 2021 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Семинар «Эффективность и качество образовательного процесса: новый взгляд на методы и механизмы. Из опыта работы центров образования естественно - научной и технологической направленности «Точка роста» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Март 2022 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Семинар-практикум «Первый работы центров образования естественно - научной и технологической направленности «Точка роста» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Январь 2022 года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Реализация образовательных программ в рамках сетевого взаимодействия  | Руководители образовательных организаций | В течение года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Размещение актуальной информации на сайтах образовательных организаций и на официальных страничках в социальных сетях | Руководители образовательных организаций | В течение года | Отдел образования администрации Гайского городского округа, центры «Точка роста» |
|  | Участие в мероприятиях регионального и всероссийского уровня | Обучающиеся и педагоги центров «Точка роста» | В течение года | Организации ответственные за проведение мероприятий |
| **2. Участие в региональных мероприятиях для обучающихся и педагогических работников** |
|  | Практическая конференция по презентации опыта педагогических работников центра IT-куб по вопросам использования современного оборудования на уроках информатики | Учителя информатики общеобразовательных школ | Октябрь 2021 года | IT-куб, ГАПОУ ОНТ |
|  | Мастер-класс по программированию квадрокоптеров | Педагогические работники центра «Точка роста» | Ноябрь 2021 года | Ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста», Центр «Точка роста» МАОУ «Школа Экодолье» |
|  | Региональный семинар «Преподавание предметов естественно-научной и технологической направленности с использованием современного оборудования центров «Точка роста» | Учителя предметов естественно-научной и технологической направленности | Декабрь 2021 года | Министерство образования Оренбургской области |
|  | Он-лайн неделя физики (мастер-классы педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания физики на современном оборудовании) | Учителя физики и обучающиеся центров «Точка роста» | 24-29 января 2022 года | Министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО |
|  | Он-лайн неделя химии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания химии на современном оборудовании) | Учителя химии и обучающиеся центров «Точка роста» | 21-26 февраля 2022 года | Министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО |
|  | Он-лайн неделя информатики (мастер-классы педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания информатики на современном оборудовании) | Учителя информатики и обучающиеся центров "Точка роста" | 18-23 апреля 2022 года | Министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО |
| **3. Участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы** |
|  | Воркшоп «Использование высокотехнологичного оборудования и современных технологий при организации образовательного процесса по естественнонаучному направлению дополнительного образования детей» | Педагогические работники центров «Точка роста» | Сентябрь 2021 года | ГАУ ДО ООДЮМЦ, ДТ «Кванториум» |
|  | Воркшоп «Использование высокотехнологичного оборудования и современных технологий при организации образовательного процесса по техническому направлению дополнительного образования детей» | Педагогические работники центров «Точка роста» | Октябрь 2021 года | ГАУ ДО ООДЮМЦ, ДТ "Кванториум" |
|  | Семинар-практикум «Разработка и реализация дополнительных образовательных программ с использованием ресурсов центров образования «Точка роста» | Руководители и педагогические работники центров «Точка роста» | Январь 2022 года | ЦНППМПР, ГБУ РЦРО, Ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста» |
|  | Фестиваль буктрейлеров «Прочти! Не пожалеешь!» | Педагогические работники и обучающиеся центров «Точка роста» | Февраль 2022 года | Ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста», Центр «Точка роста» МАОУ «Школа Экодолье» |
|  | Семинар-практикум «Организация проектной деятельности с использованием ресурсов центров образования «Точка роста» | Руководители и педагогические работники центров «Точка роста» | Март 2022 года | ЦНППМПР, ГБУ РЦРО, Ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста» |
|  | II Региональный форум центров образования «Точка роста» | Руководители и педагогические работники центров «Точка роста» | Апрель 2022 года | Министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО, ЦНППМПР |
| **4. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»** |
|  | Организация участия педагогов центров «IT-куб», «Точка роста» в окружном форуме, организованном ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | Педагогические работники центров «IT-куб», «Точка роста» | 28-30 сентября 2021 года | ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» |
|  | Организация участия педагогов центров «IT-куб», «Точка роста» в мероприятиях, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», Министерством просвещения РФ | Педагогические работники центров «IT-куб», «Точка роста» | По графику ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», Министерством просвещения РФ | Министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО, ЦНППМПР |
|  | Организация участия педагогов центров «IT-куб», «Точка роста» в межрегиональных мероприятиях по приглашению ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», Министерства просвещения РФ | Педагогические работники центров «IT-куб», «Точка роста» | По отдельному графику | Министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО, ЦНППМПР |
| **5. Участие в региональных мероприятиях по реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»** |
|  | Выездная секция «Нацпроект «Образование»: управление изменениями» в рамках августовского совещания работников образования Оренбургской области «Образование 2021: управление качеством в условиях изменений» (экскурсии, мастер-классы, примеры сетевого взаимодействия на площадках ДТ «Кванториум», мобильный «Кванториум», «Лаболатория безопасности», «Точка роста», ЦНППМПР, «Центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Оренбургская область) | Руководители муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования | 19 августа 2021 года | Министерство образования Оренбургской области |
|  | Вебинар «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование» | Руководители муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования, руководители центров «Точка роста» | Октябрь 2021 года | Министерство образования Оренбургской области, ЦНППМПР, ГБУ РЦРО |
|  | Мастер-класс по защите информации и безопасному использованию сети Интернет «Secure network» («Безопасная сеть»), приуроченный к Международному дню защиты информации | Обучающиеся общеобразовательных организаций, с которыми заключен договор о сетевом взаимодействии | Декабрь 2021 года | IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ |
| **6. Участие в региональных мероприятиях по профориентационной деятельности обучающихся** |
|  | Реализация программ «Гагарин.Курсы.Химия», «Гагарин.Курсы.Биология» | Обучающиеся 8-9 классов, ориентированные на медицинские специальности | С 07.09.2021 в течение года | Центр «Гагарин» |
|  | Организация участия обучающихся Оренбургской области в просмотре открытых онлайн – уроков «ПроеКТОриЯ» на площадках «Тоска роста» | Обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных организаций Оренбургской области | В соответствии с планом Министерства просвещения Российской Федерации | Министерство образования Оренбургской области, муниципальные органы управления в сфере образования |
|  | Реализация проекта «Лицей академии Яндекса» в Оренбургской области | Обучающиеся 8-9 классов, студенты СПО | В течение года | Министерство образования Оренбургской области, ООО Яндекс, IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ |
|  | Виртуальная экспозиция достижений обучающихся ЦЦО IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина | Обучающиеся общеобразовательных организаций, студентов СПО | Декабрь 2021 года | IT-куб, ГАПОУ ОНТ |
|  | Организация и проведение профориентационного тестирования на определение профессионально ориентированного типа личностей школьников 8 и 9 классов с использованием ресурсов IT-куб | Обучающиеся 8 и 9 классов общеобразовательных организаций | Март 2022 года | IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ |
| **7. Участие в региональных мероприятиях, по развитию проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»** |
|  | Ярмарка научно-технических проектов юных изобретателей и конструкторов «Векторы развития» | Обучающиеся центров «Точка роста», общеобразовательных организаций | Октябрь 2021 года | ГАУ ДО ООДЮМЦ |
|  | Соревнования по гейм-дизайну «Game in Construct» | Обучающиеся центров «Точка роста», общеобразовательных организаций | Ноябрь 2021 года | ГАУ ДО ООДЮМЦ |
|  | Региональный ИТ-хакатон для школьников и студентов «ИТ-креатив» | Обучающиеся центров «Точка роста», общеобразовательных организаций | Ноябрь 2021 года | IT куб, ГАПОУ ОНТ |
|  | Межрегиональный онлайн-хакатон промышленного дизайна «Будущее рядом» | Обучающиеся центров «Точка роста», общеобразовательных организаций | Декабрь 2021 года | ГАУ ДО ООДЮМЦ |
| **8. Участие в региональных мероприятиях по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»** |
|  | Вовлечение педагогов и обучающихся школ с низкими образовательными результатами в участие в онлайн неделях по физике, химии, биологии, информатике | Педагоги и обучающиеся школ с низкими образовательными результатами | Январь - апрель 2022 года | Министерство образования, ГБУ РЦРО |
|  | Региональный мастер-класс по реализации образовательных программ с использованием современного оборудования на уроках информатики | Педагогические работники общеобразовательных организаций с низкими результатами Оренбургской области | Май 2022 года | IT-куб, ГАПОУ ОНТ |
| **9. Участие в региональных мероприятиях по демонстрации эффективного опыта реализации** **образовательных программ** |
|  | Представление лучших практик в рамках онлайн недель по физике, химии, биологии, информатике | Педагогические работники центра «Точка роста», педагогические работники общеобразовательных учреждений | Январь - апрель 2022 года | Министерство образования, ГБУ РЦРО |
|  | Мастер-класс по 3D моделированию | Педагогические работники центра «Точка роста», педагогические работники общеобразовательных учреждений | Февраль 2022 года | Центр «Точка роста» МАОУ «Нежинский лицей» |
|  | Мастер-класс по ОБЖ с использованием ресурсов центров «Точка роста» | Педагогические работники центра «Точка роста», педагогические работники общеобразовательных учреждений | Февраль 2022 года | Центр «Точка роста» МБОУ «Первомайский лицей №1» |