Приложение к приказу

министерства образования Ставропольского края

от 20 августа 2024 г. № 1336-пр

Комплексный план

по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование»\*, созданной и функционирующей на территории Ставропольского края, на 2024/25 учебный год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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) |
| Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников | | | | |
| 1. | Торжественное открытие объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» | обучающиеся общеобразовательных организаций, педагогические работники, представители органов муниципальных образований и городских  округов | сентябрь 2024 года | Министерство образования Ставропольского края (далее – министерство), руководители органов управлений образованием, руководители образовательных организаций |
| 2. | Организация участия | обучающиеся 5-11-х классов | ноябрь- | министерство, руководители органов |
|  | обучающихся центров «Точка | общеобразовательных | декабрь | управления образованием, |
|  | роста», детских технопарков | организаций (по итогам | 2024/25 | руководители общеобразовательных |
|  | «Кванториум», регионального | школьного и муниципального | учебного | организаций, руководители объектов |
|  | центра выявления, поддержки и | этапов) | года | инфраструктуры национального |
|  | развития способностей и талантов |  |  | проекта «Образование» |
|  | детей и молодежи |  |  |  |
|  | Ставропольского края «Сириус |  |  |  |
|  | 26» (далее – центр «Сириус 26») и |  |  |  |
|  | общеобразовательных |  |  |  |
|  | организаций в муниципальном и |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | региональном Всероссийской  школьников | этапах олимпиады |  |  |  | | | |
| 3. | Проведение мастер-классов по | | педагоги и обучающиеся | по | Центр непрерывного | | | |
|  | работе с оборудованием для | | центров «Точка роста», | отдельному | профессионального педагогического | | | |
|  | педагогов центров «Точка роста» | | детского технопарка | графику | мастерства (далее – ЦНППМ), | | | |
|  | и школьного технопарка | | «Кванториум», детского |  | АНО ДО «Детский технопарк | | | |
|  | «Кванториум» | | технопарка «Кванториум» в г. |  | «Кванториум» в городе | | | |
|  |  | | Невинномысске |  | Невинномысске», | | | |
|  |  | |  |  | руководители органов управления | | | |
|  |  | |  |  | образованием | | | |
| 4. | Краевая | межпредметная | педагоги и обучающиеся | апрель | Центр непрерывного | | | |
|  | олимпиада | «Встретимся в | центров «Точка роста», | 2025 года | профессионального педагогического | | | |
|  | будущем» |  | детского технопарка |  | мастерства (далее – ЦНППМ), | | | |
|  |  |  | «Кванториум», |  | руководители объектов | | | |
|  |  |  |  |  | инфраструктуры национального | | | |
|  |  |  |  |  | проекта «Образование» | | | |
| 5. | Вовлечение обучающихся образовательных организаций Ставропольского края в мероприятия научно-технологической направленности:  - проведение инженерных каникул  на базе АНО ДО «Кванториум» в | | обучающиеся образовательных организаций, центров «Точка роста», детского технопарка  «Кванториум», детского технопарка «Кванториум» в г. Невинномысске | ноябрь – июль 2024/25 учебного года | АНО ДО «Детский технопарк  «Кванториум» в городе Невинномысске», центры «Точка роста», школьный технопарк  «Кванториум» | | | |
|  | городе Невинномысске; | |  |  |  | | | |
|  | - проведение тематических | |  |  |  | | | |
|  | мастер-классов. | |  |  |  | | | |
| 6. | Вовлечение детей и молодежи в | | обучающиеся | по | центр | «Сириус | 26», | руководители |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | мероприятия центра «Сириус 26» | образовательных организаций, | отдельному | объектов инфраструктуры |
| по выявлению, сопровождению и | центров «Точка роста» | плану | национального проекта |
| развитию выдающихся | школьного технопарка |  | «Образование», руководители |
| способностей и высокой | «Кванториум» |  | органов управления образованием, |
| мотивации у детей и молодежи на |  |  | руководители образовательных |
| 2023/24 учебный год |  |  | организаций |
| 7. | Организация участия | обучающиеся | в течение | центр «Сириус 26», руководители |
|  | обучающихся в мастер-классах, | образовательных организаций | года | объектов инфраструктуры |
|  | проводимых центром «Сириус 26» |  |  | национального проекта |
|  |  |  |  | «Образование», руководители |
|  |  |  |  | органов управления образованием, |
|  |  |  |  | руководители образовательных |
|  |  |  |  | организаций |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | «Точка роста» как ресурс | центров «Точка роста» | года | государственный педагогический |
| формирования современных | городов Железноводска, |  | институт» в г. Железноводске |
| цифровых компетенций у | Пятигорска, Георгиевского и |  |  |
| обучающихся и педагогических | Минераловодского |  |  |
| работников» | муниципальных округов |  |  |
| Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы | | | | |
| 12. | Организация и проведение научно-методического семинара  «От теории к практике» по повышению профессионального мастерства педагогов на  площадках центров «Точка роста» и школьного технопарка «Кванториум» (межрегиональный  уровень). | педагогические работники центров «Точка роста», школьного технопарка  «Кванториум» | ноябрь 2024 года | ЦНППМ |
| 13. | Турнир научно-исследовательских  работ команд центров «Точка роста» «Тур-НИР & Ко». | Педагогические команды центров «Точка роста» | декабрь 2024 года | ЦНППМ |
| 14. | Участие в межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы | педагоги и наставники объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» | в течение года | руководители органов управления образованием, руководители образовательных организаций, руководители объектов инфраструктуры национального  проекта «Образование» |
| 15. | Организация площадок в рамках Международной научно- практической конференции  «Современная техника и технологии: исследования, разработки и их использование в комплексной подготовке специалистов» на базе АНО ДО  «Кванториум» г. Невинномысск» | обучающиеся АНО ДО  «Кванториум» в г. Невинномысске»,  обучающиеся общеобразовательных организаций г.  Невинномысска, центров  «Точка роста» | март – апрель 2025 года | АНО ДО «Детский технопарк  «Кванториум» в г. Невинномысске» |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» | | | | |
| 16. | Онлайн-семинар для педагогов и руководителей образовательных организаций «Национальный проект «Образование» ФГФУ  «Центр просветительских инициативМинистерства просвещенияРоссийской  Федерации» | педагоги и руководители объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» | в течение года | министерство, руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» |
| 17. | Организация участия педагогов школьного технопарка  «Кванториум» и центров «Точка роста» в мероприятиях, проводимых ФГАОУ ВО  «Государственный университет просвещения» | педагогические работники образовательных организаций Ставропольского края | в течение года | ЦНППМ, руководители центров  «Точка роста», школьного технопарка  «Кванториум» |
| 18. | Участие педагогов центра «ИТ- куб», детских технопарков  «Кванториум», Мобильного технопарка «Кванториум» в повышении квалификации по программам федеральных  операторов | административный и педагогический персонал центра «ИТ-куб», детских технопарков «Кванториум» в повышении квалификации по программам федеральных  операторов | в течение года по графикам  федеральных операторов | центры ИТ-куб, детских технопарков  «Кванториум», Мобильный технопарк «Кванториум» |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование» | | | | |
| 19. | Создание видеороликов о результатах реализации национального проекта  «Образование» в Ставропольском крае | педагоги и обучающиеся образовательных организаций | в течение года | руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование», министерство |
| 20. | Освещение мероприятий и достижений детей и педагогов в средствах массовой информации, социальных сетях, официальных сайтах | педагоги и обучающиеся образовательных организаций | постоянно | пресс-служба министерства,  руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование»,  руководители органов управления образованием |
| 21. | Проведение дней открытых дверей в образовательных организациях, на базе которых созданы объекты инфраструктуры  нацпроекта «Образование» | педагоги, обучающиеся и их родители (законные представители) образовательных организаций | в течение года | руководители органов управления образованием, руководители образовательных организаций |
| 22. | Участие руководителей и специалистов объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» в краевом Университете педагогических  знаний для родителей | обучающиеся и их родители (законные представители) образовательных организаций | в течение года | министерство, руководители объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» |
| 23. | Популяризация национального проекта «Образование» через работу Общественных советов при министерстве образования Ставропольского края и администраций муниципальных  образований | представители  общественности края | в течение года | министерство, руководители органов управления образованием |
| 24. | Консультационная поддержка по использованию модуля навигатора дополнительного образования детей «Мероприятия» в информационной системе  «Навигатор дополнительного образования детей Ставропольского края» | педагоги, обучающиеся и их родители (законные представители) образовательных организаций | в течение года | Региональный модельный центр дополнительного образования детей Ставропольского края – филиал ГАОУ ВО «Невинномысский государственный гуманитарно- технический институт» (далее – РМЦ), руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование», руководители органов управления  образованием муниципальных |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | образований |
| Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» | | | | |
| 25. | Проведение дистанционных мастер-классов научно- технической направленности | обучающиеся и сотрудники центров «Точка Роста» | в течение года | ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск», АНО ДО  «Кванториум» в г. Невинномысске» |
| 26. | Организация деятельности и взаимодействия ассоциации школ- партнеров центра «Сириус 26» | руководители общеобразовательных организаций | в течение года | центр «Сириус 26», руководители органов управления образованием, руководители образовательных организаций, ГАОУ ДО «Центр для  одаренных детей «Поиск» |
| 27. | Вовлечение и организация участия детей и молодежи на конкурсной основе на обучение по профильным образовательным программам по направлениям  деятельности центра «Сириус 26» | обучающиеся общеобразовательных организаций | в течение года | центр «Сириус 26», руководители органов управления образованием, руководители образовательных организаций, руководители объектов инфраструктуры национального  проекта «Образование» |
| 28. | Обучение на закрепленных территориях, проводимое мобильным технопарком  «Кванториум» на территории муниципальных образований | обучающиеся общеобразовательных организаций | в течение учебного года | ГАОУ ДО «Центр для одаренных  детей «Поиск», руководители органов управления образованием, руководители общеобразовательных организаций |
| Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества | | | | |
| 29. | Организация и проведение  региональных научно- | педагоги и обучающиеся  объектов инфраструктуры | в течение  года | региональный центр наставничества,  руководители органов управления |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | практических семинаров по вопросам реализации системы наставничества в образовательных  учреждениях | национального проекта  «Образование» |  | образованием, руководители объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» |
| 30. | Проведение летних профильных смен | педагоги и обучающиеся 6-9 классов общеобразовательных  организаций | июнь-июль 2025 года | детские технопарки «Кванториум»,  «Сириус 26» |
| Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся | | | | |
| 31. | Экскурсии на предприятия | педагоги, обучающиеся и их родители (законные  представители) объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» | в течение года | руководители органов управления образованием, руководители объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» |
| 34. | Организация и реализация  проекта «Первая профессия школьника в Ставропольском | обучающиеся  общеобразовательных организаций (8-11 класс) | сентябрь- декабрь 2024  года, | Центр опережающей  профессиональной подготовки Ставропольского края (далее – |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | крае» |  | март-июнь  2025 года | | | ЦОПП) | |
| 35. | Встречи руководителей профессиональных образовательных организаций с родителями обучающихся центров  «Точка роста» | педагоги, центров роста», мастерских | | «Точка | по  отдельному графику | министерство, руководители органов управления образованием, руководители ПОО | |
| 36. | Профессиональные пробы на  официальном сайте ЦОПП (copp26.ru) | обучающиеся 6–11  общеобразовательных организаций | | классов | в течение года | ЦОПП | |
| 38. | Профориентационные мероприятия для обучающихся 6-  11 классов с использованием общеразвивающих программ по направлениям: VR-разработчик в конструкторе Varwin XRMS, цифровой дизайн и профессиональное  самоопределение | обучающиеся 6–11 классов общеобразовательных организаций, обучающиеся центров «Точка Роста» | в течение года | | | ЦОПП, руководители управления образованием | органов |
| 39. | Вовлечение обучающихся в программы и мероприятия ранней профориентации, обеспечивающие ознакомление с современными профессиями и  «профессиями будущего», | обучающиеся образовательных организаций | в течение года | | | руководители органов управления образованием, руководители объектов инфраструктуры национального проекта  «Образование» | |
|  | поддержку профессионального самоопределения, формирование навыков планирования карьеры, включающие инструменты профессиональных проб, стажировок на площадках реального сектора экономики, взаимодействие с наставниками со стороны предприятий, научных организаций, профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования, в том числе участие в программе Минпросвещения России по внедрению профориентационного минимума, в рамках проектов  «Билет в будущее», «Проектория»  и региональных чемпионатах  «Профессионалы» и  «Абилимпикс». |  |  | | |  | |
| 40. | Мастер-классы (знакомство с востребованными профессиями) | обучающиеся 6–11 классов общеобразовательных организаций, обучающиеся центра «Сириус 26», обучающиеся центров «Точка  Роста» | в течение года | | | ЦОПП, руководители органов управления образованием | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41. | Вузовская олимпиада  «Хрустальная сова» по учебным предметам из предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Обществознание и естествознание», «Математика и  информатика», «Технология» | | | обучающиеся общеобразовательных организаций, на базе которых созданы и функционируют центры «Точка роста», детские технопарки «Кванториум»,  «IT-куб» | | в течение года | ГБОУ ВО  государственный институт» | «Ставропольский педагогический |
|  |  | | |  | |  |  | |
|  |  | | |  | |  |  | |
| Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов национального проекта «Образование» | | | | | | | | |
| 44. | Участие | обучающихся | в | обучающиеся | и | апрель-июнь | ГАОУ ДО «Центр для одаренных | |
|  | Региональном Хакатоне «Digital | | | педагогические | работники | 2025 года | детей «Поиск», руководители органов | |
|  | Space» | | | всех площадок, | созданных в |  | управления образованием, | |
|  |  | | | рамках | реализации |  | руководители площадок, созданных в | |
|  |  | | | национального | проекта |  | рамках национального проекта | |
|  |  | | | «Образование», занимающиеся | |  | «Образование» | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | техническим творчеством  детей |  |  |
| 45. | Региональная научно- практическая конференция «Мой первый шаг в науку» | обучающиеся общеобразовательных организации, на базе которых созданы детские технопарки  «Кванториум», образовательные центры  «Точка роста» и «ИТ-куб» | апрель 202 года | ЦОПП |
| 46. | Открытый Фестиваль исследовательских и проектных работ «Есть идея» на базе детского технопарка  «Кванториум» г. Георгиевска | обучающиеся и  педагогические работники общеобразовательных организаций | февраль 2025 года | МБОУ СОШ с углубленным изучением отдельных предметов  № 29 г. Георгиевска |
|  |  |  |  |  |
| 48. | Региональный трек (конкурс) Всероссийского конкурса научно- технологических проектов  «Большие вызовы» | обучающиеся общеобразовательных организаций | октябрь 2024 года - май 2025 года | ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск», центр «Сириус 26», руководители органов управления образованием, руководители  образовательных организаций, руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» |
| 49. | Разработка и реализация программы курсов повышения квалификации «Проектная деятельность школьников в условиях современных центров образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков  «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»» с выдачей удостоверения о  повышении квалификации | педагогические работники центров образования естественнонаучной и технологической  направленностей «Точка роста», детских технопарков  «Кванториум», центров цифрового образования «IT- куб» | в течение года | ГБОУ ВО «Ставропольский государственный педагогический институт» |
| Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование» | | | | |
| 50. | Мастер-классы и другие мероприятия Мобильного технопарка «Кванториум» для обучающихся и педагогов общеобразовательных организаций с низкими  результатами | обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций с низкими образовательными результатами | в течение года | ГАОУ ДО «Центр для одаренных детей «Поиск» |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 52. | Стажировки для школьных команд на базе центров «Точка роста» | педагогические работники образовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты | в течение года по  отдельному графику | ЦНППМ, руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» |
|  |  |  |  |  |
| Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ | | | | |
| 54. | Региональный семинар  «Навигатор успешных практик» | педагогические команды образовательных площадок национального проекта  «Образование» | май 2025 года | ЦНППМ, руководители органов управления образованием, руководители объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» |
| 55. | Работа методического объединения педагогических работников детских технопарков  «Кванториум» | педагогические работники детских технопарков  «Кванториум» | по  отдельному графику | ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск», детские технопарки  «Кванториум», ЦНППМ |
| 56. | Мастерская проектов «Открытый класс» | педагоги и обучающиеся центров «Точка роста», школьного технопарка  «Кванториум» | март 2025 года | ЦНППМ, руководители органов управления образованием, руководители ПОО |
| 57. | Конкурс проектных работа  «Ярмарка проектов» | обучающиеся детского  технопарка «Кванториума» в г. | май  2025 года | АНО ДО «Кванториум» г.  Невинномысск |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Невинномысск», школ г. Невинномысска и Кочубеевского  муниципального округа |  |  |
| Направление 11. Координация взаимодействия исполнительных органов, органов местного самоуправления и образовательных организаций по вопросам реализации национального проекта «Образование» | | | | |
| 58. | Проведение координационного совета по реализации  национального проекта  «Образование» на территории Ставропольского края | представители исполнительных органов различного уровня, органов  местного самоуправления и образовательных организаций | 1 раз в полугодие | министерство |

\*В инфраструктуру национального проекта «Образование» на 2024/25 учебный год входят: центры образования

«Точка роста», школьные технопарки «Кванториум», детские технопарки «Кванториум» в городах Ставрополь и Невинномысск, центр цифрового образования «IT-куб», регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Ставропольского края «Сириус 26», центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников, центр опережающей профессиональной подготовки Ставропольского края, региональный модельный центр, региональный цент наставничества, современные мастерские, общеобразовательные организации, реализующие адаптированные основные общеобразовательные программы