**План мероприятий центра образования естественно - научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МОУ Михайловской СШ ЯМР**

**на 2023-2024 учебный год**

(с учетом мероприятий регионального комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб», функционирующих в Ярославской области в 2023/2024 учебном году)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Категория участников мероприятия | Сроки проведения | Ответственные за реализацию мероприятия |
| **Направление 1. Участие в мероприятиях для обучающихся и педагогических работников**  |
| 1.1 | Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников  | обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций  | январь-февраль 2024 г.  | ГОУ ДО ЯО ЯРИОЦ «Новая школа»; муниципальные координаторы  |
| 1.2 | Организационно-методические вебинары и совещания по вопросам реализации программ дополнительного образования естественнонаучной и технической направленности, в т.ч. по проектной и исследовательской деятельности (по запросам муниципальных районов)  | педагоги дополнительного образования, учителя физики, химии, биологии, технологии  | сентябрь 2023г. – май 2024г.  | ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ Рыбинский филиал ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ  |
| 1.3 | Региональный трек (конкурс) Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» https://konkurs.sochisirius.ru/  | обучающиеся 7-11 классов ОО  | ноябрь 2023г. – март 2024г.  | ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ  |
| 1.4 | Муниципальный конкурс детского технического творчества «Юный изобретатель» | Обучающиеся 1-9 классов | Октябрь 2023 | МУДО ЦДТ «Шанс» ЯМР |
| 1.5 | Областной конкурс творческих работ по предупреждению детского электротравматизма «Как с электричеством дружить» | Обучающиеся 1-11 классов | 25.09.23-27.10.23 | ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ и филиал ПАО «Росслети Центр» - «Ярэнерго» |
| 1.6 | XIV школьная ученическая конференция «Вокруг тебя мир» | Обучающиеся 1-11 классов | Март 2024 года | МОУ Михайловская СШ ЯМР |
| 1.7 | Конкурс научно-исследовательских работ по физике среди школьников«Путь в науку для школьников» | Обучающиеся 9-11 классов | Март-апрель 2024 года | ЯрГУ им. П.Г. Демидова |
| 1.8 | Интеллектуальная олимпиада школьников в области инфотелекоммуникаций «Телеком-планета 2023» | Обучающиеся 9-11 классов | 01.12.22 – 31.03.24 | ФГБОУ ВО СПбГУТ |
| 1.9 | Районная научная конференция школьников «Проектируем будущее» | Обучающиеся 9-11 классов | февраль 2024 года | УО Администрации ЯМР |
| 1.10 | Неделя естественно-математический дисциплин | Обучающиеся 5-11 классов | февраль 2024 года | МОУ Михайловская СШ ЯМР |
| **Направление 2. Участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом** |
| 2.1 | Межрегиональная научно-практическая конференция по актуальным вопросам развития образования в Ярославской области (в рамках года педагога-наставника). Секция «Горизонтальное обучение – форма непрерывного развития педагогов центров образования «Точка роста»  | педагогические работники и управленческие кадры ОО  | ноябрь 2023г.  | ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ |
| 2.2 | Межрегиональный семинар «Педсовет76. Формирование естественнонаучной грамотности обучающихся» (отдельная секция)  | педагогические работники и управленческие кадры ОО  | октябрь 2023г.  | ГАУ ДПО ЯО ИРО КОО |
| 2.3 | III Региональная научно-практическая конференция «Техническое творчество Ярославской области»  | педагогические работники ОО  | март-апрель 2024  | ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ  |
| **Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»** |
| 3.1 | Повышение квалификации педагогов центров образования «Точка роста» по программам федерального оператора, соответствующим профилю центра  | педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательны х организаций  | В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещен ия России»  | ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ  |
| 3.2 | Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» во всероссийских вебинарах по профилю деятельности  | педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательны х организаций  | В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещен ия России»  | ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ  |
| 3.3 | Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» во Всероссийской метапредметной олимпиаде «Команда большой страны»  | педагогические работники ОО  | ноябрь 2023г.  | ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ |
| 3.4 | Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в Всероссийской олимпиаде учителей естественных наук «ДНК науки»  | педагогические работники ОО  | апрель 2024г.  | ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ |
| **Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»**  |
| 4.1 | Публикации в тематических интернетсообществах учреждения  | участники тематических интернет-сообществ (педагогические работники, обучающиеся, родители)  | сентябрь 2023 – август 2024  | ДО ЯО  |
| 4.2 | Проведение родительских собраний на базе центра образования «Точка роста» | Родители (законные представители) | Сентябрь 2023 года – май 2024 | МОУ Михайловская СШ ЯМР |
| 4.3 | Публикации в официальном паблике МОУ Михайловской СШ ЯМР ВКонтакте | Педагогические работники | Сентябрь 2023 года – август 2024 года | МОУ Михайловская СШ ЯМР |
| **Направление 5. Вовлечение обучающихся образовательных организаций в различные формы сопровождения и наставничества** |
| 5.1 | Организация открытого лектория с участием педагогов ДТ «Кванториум» и внешних спикеров на темы развития технического творчества (по отдельному графику)  | обучающиеся ОО, обучающиеся ДТ «Кванториум»  | в течение учебного года  | ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»  |
| 5.2 | Проведение дней самоуправления с проведением занятий по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология» | Обучающиеся ОО | В течение года | Руководитель МОУ Михайловской СШ ЯМР, руководитель и педагоги центра «Точка роста» |
| **Направление 6. Организация профориентационной деятельности обучающихся** |
| 6.1 | Ознакомительные экскурсии на предприятия, ВУЗы и организации СПО города с использованием оборудования, установленного в ДТ «Кванториум» Градостроительном колледже, для обучающихся  | обучающиеся ДТ «Кванториум»  | в течение учебного года  | ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж, детский технопарк «Кванториум»  |
| 6.2 | Видеоурок по профориентации «Скажи профессии ДА!»  | обучающиеся 8-9 классов образовательных организаций области  | Ноябрь 2023г.  | ГУ ЯО «Центр профессиональной ориентации и психологической поддержки «Ресурс» |
| **Направление 7. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста, детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»** |
| 7.1 | Региональная ярмарка проектов «Точка роста» старт к открытиям» в рамках областного фестиваля детского технического творчества  | обучающиеся образовательных организаций от 5 до 18 лет  | апрель-июнь 2024 | ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ  |
| 7.2 | Семинар по проектной деятельности для обучающихся центров «Точка роста»  | обучающиеся центров «Точка роста» от 10 до 17 лет  | октябрь 2023  | ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ |
| **Направление 8. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ** |
| 8.1 | Региональный фестиваль центров образования «Точка роста»  | Руководящие и педагогические работники ОО, руководители центров образования «Точка роста»  | ноябрь-декабрь 2023 года  | ГАУ ДПО ЯО ИРО ЦНППМ  |