Приложение 1

к приказу от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ \_\_\_\_\_

**Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», создаваемых и функционирующих в 2024/2025 учебном году в Сакмарском районе**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия** | **Целевая аудитория** | **Сроки проведения** | **Ответственные** |
| 1. **Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников**
 |
| 1 | Торжественное открытие центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» 2024 года | Обучающиеся, педагоги и руководители образовательных организаций | 03.09.2024 | МУ РОО, центры «Точки роста» |
| 2 | Участие в соревнованиях по управлению роботом-манипулятором «RoboArm» | Обучающиеся, педагоги и руководители образовательных организаций | октябрь 2024 года | МУ РОО, центры «Точки роста» |
| 3 | Участие в открытом областной конкурс анимационных проектов «Мультипликатор» | Обучающиеся, педагоги и руководители образовательных организаций | октябрь 2024 года | МУ РОО, центры «Точки роста» |
| 4 | Участие в онлайн неделя технологии (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания технологии на современном оборудовании) | Учителя технологии и обучающиеся центров «Точки роста» | 21 – 25 октября 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 5 | Участие в онлайн неделе химии (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания химии на современном оборудовании) | Учителя химии и обучающиеся центров «Точки роста» | 18-22 ноября 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 6 | Участие в тематических мастер-классах для детей и родителей по робототехнике и системному администрированию | Обучающиеся, родители, педагогические работники | ноябрь - декабрь 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 7 | Участие в онлайн неделя физики (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания физики на современном оборудовании) | Учителя физики и обучающиеся центров «Точки роста» | 20-24 января 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 8 | Просмотр мастер-класса по графическому дизайну | учителя обучающиеся центров «Точка роста» | январь 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 9 | Участие в онлайн неделе ОБЗР (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров IT-куб») по вопросам преподавания ОБЗР на современном оборудовании)  | Обучающиеся, педагогические работники | 17-21 февраля 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 10 | Просмотр обучающего семинара для педагогических работников общеобразовательных организаций Оренбургской области, принимающих участие в подготовке школьников к участию в региональном чемпионате «Профессионалы», категория - школьники | учителя информатики  | февраль 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 11 | Онлайн неделя биологии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» по вопросам преподавания биологии на современном оборудовании) | учителя биологии и обучающиеся центров «Точка роста» | 18-21 марта 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 12 | Районная выставка научно-технического творчества «Дети. Техника. Творчество» | обучающиеся общеобразовательных организаций | март 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 13 | Просмотр мастер-класса по программированию | Обучающиеся, педагогические работники | март 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 14  | Онлайн неделя информатики (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания информатики на современном оборудовании) | Учителя информатики и обучающиеся центров «Точки роста» | 21-26 апреля 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 15 | Участие в областном открытом конкурсе агроэкологических бизнес-планов | педагогические работники и руководители  общеобразовательных организаций | апрель-май 2025 года | МУ РОО, руководители ОО |
| 16 | Фестиваль лучших педагогических практик Сакмарского района | педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций |  май 2025 года | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 17 | Участие в открытых областных соревнованиях по 3D-моделированию и дизайну «Будущее рядом» | педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций |  май 2025 года | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 18 | Участие в мастер-классе по веб-разработке | педагогические работники ТР |  май 2025 года | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 19 | Участие в методических вебинарах по вопросам использования оборудования, средств обучения и воспитания на площадке «Педагогический Кванториум» | учителя химии, биологии, географии, физики, информатики, технологии | ежемесячно | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 20 | Индивидуальные онлайн-консультации для педагогических работников в тематических и предметных группах на платформе «Сферум» | педагогические работники | ежемесячно, по запросу | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 21 | Участие в онлайн мастер-классах педагогов центров цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина  | педагогические работники | в течение учебного года | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 1. **Организация и участие в региональных и межрегиональных мероприятиях по обмену опытом работы**
 |
| 1 | Организация участия в региональном чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» | обучающиеся образовательных организаций, центров «Точка роста», «Школьный Кванториум»  | февраль 2025 года | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 2 | Участие во Всероссийском конкурсе мастер-классов педагогов дополнительного образования технической направленности  | педагогические работники ОО, педагогические работники центров «Точка роста» | март-апрель 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 3 | Участие в фестивале буктрейлеров «Прочти! Не пожалеешь!» | Обучающиеся и педагоги центров «Точки роста», общеобразовательных организаций | март 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 4 | Организация участия во V региональном форуме центров образования «Точка роста» и технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций | руководители и педагоги центров «Точки роста» | апрель- май 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 1. **Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации, ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации», ФГАНУ «Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования»**
 |
| 1 | Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей информатики «ПРО-IT» и для учителей естественных наук «ДНК-науки» (физика, химия, биология)  | педагогические работники | март – май, 2025 года  | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 | Участие в методических вебинарах, организованных федеральным оператором | педагогические работники | ежемесячно | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 1. **Популяризация национального проекта «Образование»**
 |
| 1 | Участие в Днях открытых дверей в ДТ «Кванториум» | педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | ежеквартально в рамках тематических дней «День науки», «День детских изобретений» и т.п. | МУ РОО, руководители и педагоги центров «Точки роста» |
| 2 | Демонстрация работы центров «Точки роста» в рамках РМО работников образования Сакмарского района | Руководители и педагоги общеобразовательных организаций | август 2024 | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 3 | Участие в Днях открытых дверей в Центре выявления и поддержки одаренных детей «Гагарина», Оренбургская область | обучающиеся образовательных организаций Оренбургской области   | в течение года  | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 4 | Участие в ознакомительных экскурсиях для обучающихся  | обучающиеся школ | ежемесячно | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 5 | Участие в Проекте «Технологическая пятница в ДТ «Кванториум» | обучающиеся 5-9 классов  | в течение учебного года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 6 | Участие в Проекте «Технодрайв»  | обучающиеся 5-9 классов  | в течение учебного года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 7 | Участие в Проекте «#Лето с пользой 56» | обучающиеся образовательных организаций Оренбургской области  | июнь 2025 года  | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 8 | Консультации для родителей | родители обучающихся, педагоги центров | ежеквартально | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 9 | Публикации в районных СМИ, на официальных сайтах, в официальных социальных сетях о деятельности центров «Точки роста» | Руководители центров «Точки роста» | в течение года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 10 | Участие в работе детского медиа-центра «Гагарин» | Родители, обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций | в течение года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 1. **Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста»**
 |
| 1 | Организация сетевого взаимодействия между центрами «Точка роста» и общеобразовательными организациями Сакмарского района | Руководители центров «Точки роста» | В течение года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 1. **Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества**
 |
| 1 | Участие в в региональном чемпионате «Профессионалы» | Родители, обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций | в течение года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 2 | Организация подготовки к Всероссийской олимпиаде школьников с привлечением победителей и призеров олимпиады прошлых лет (работа наставнических групп и пар) | обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций | в течение года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 1. **Организация профориентационной деятельности обучающихся**
 |
| 1 | Организация участия в Региональном профориентационном проекте «ПрофГид» | обучающиеся 6-11 классов и педагоги общеобразовательных организаций | сентябрь 2024 года – май 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 2 | Участие в Оренбургской областной многопрофильная профориентационная смена | обучающиеся 6-11 классов, центров «Точка роста» | октябрь-ноябрь 2024 года;март-апрель 2025 года;июнь-июль 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 3 | Организация участия в Проекте «Инженерные каникулы» | обучающиеся 1-9 классов центров «Точка роста» | ноябрь 2024, март 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 4 | Участие в Профориентационных пробах для школьников в рамках в рамках Федерального профориентационного проекта «Билет в будущее», онлайн уроков «ПроеКТОриЯ», региональных проектов «Юные бизнесмены Оренбуржья», «ПрофГид» | обучающиеся общеобразовательных организаций | в течение года | МУ РОО, руководители общеобразовательных организаций  |
| 1. **Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста»**
 |
| 1 | Участие в проекте «Оренбуржье индустриальное».  | педагогические работники центров «Точка роста», обучающиеся 5-11 классов | сентябрь-ноябрь 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 2 | Участие во Всероссийском конкурсе PhotoFest | обучающиеся образовательных организаций, центров «Точка роста» | декабрь 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 3 | Участие в Региональном этапе Всероссийского конкурса исследовательских работ им Д.И. Менделеева | обучающиеся общеобразовательных организаций | декабрь 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 4 | Участие в региональном этапе Всероссийского конкурса креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «Неотерра» | обучающиеся 8-11 классов, центров «Точка роста» | январь-март 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 5 | Участие в региональном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» | обучающиеся общеобразовательных организаций | март 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 6 | Участие в научно-практической конференции «Наука и образование: проблемы естествознания и экономики»  | педагогические работники, обучающиеся школ, центров «It-куб», «Точка роста», «Школьный Кванториум», СПО и вузов | апрель 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 1. **Проведение обучающих мероприятий по поддержке образовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»**
 |
| 1 | Участие в практико-ориентированном семинаре «Использование виртуальных симуляторов и конструкторов в обучении робототехнике на уроках технологии в условиях дефицита оборудования» | педагогические работники | октябрь 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 2 | Участие в региональном мастер-классе по реализации образовательных программ с использованием современного оборудования на уроках информатики | педагогические работники  | март, 2025г. | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 3 | Организация участия в Курсах повышения квалификации (включая оценку компетенций) «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» | педагогические работники | апрель-май, 2025 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 4 | Курсы повышения квалификации по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Реализация единой модели профориентации в современной общеобразовательной организации» | педагогические работники | октябрь-декабрь 2024 года | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| 5 | Участие в мастер-классах педагогов центов «Точка роста», «ДТ «Кванториум (в том числе, созданных на базе общеобразовательных организаций) для педагогов школ, показывающих низкие образовательные результаты | педагогические работники | ежеквартально | МУ РОО, руководители центров «Точки роста» |
| **10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ** |
| 1 | Районное методическое объединение педагогов на базе МБОУ Краснокоммунарская СОШ | Педагоги общеобразовательных организаций (РМО) | август 2024 года | Педагоги общеобразовательных организаций |
| 2 | Единый урок безопасности в сети Интернет | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | октябрь 2024 года | Руководители и педагоги центров «Точка роста» |
| 3 | Открытое занятие по 3D-моделированию | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | ноябрь 2024 года | Учитель МБОУ Краснокоммунарская СОШ Слободяник А.А. |
| 4 | Мастер-класс «Разбор задания ЕГЭ по химии» | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | ноябрь 2024 года | Учитель МБОУ «Светлинская СОШ» Белоусова И.И. |
| 5 | Открытое мероприятие по Робототехнике | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | ноябрь 2024 года | Учитель информатики МБОУ Никольская СОШ Симоненко Л.Б. |
| 6 | Открытый урок по биологии на тему «Регуляция дыхания. Практическая работа» | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | декабрь 2024 | Учитель МБОУ «Егорьевская СОШ» Карпова Е.В. |
| 7 | Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности»  | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | февраль 2025 года | Учитель МБОУ «Верхнечебеньковская СОШ» Загидуллина Г.М. |
| 8 | День лаборатории. Открытый практикум по физике | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | февраль 2025 года | Учитель МБОУ «Беловская СОШ» Петрунина Н.А. |
| 9 | Мастер-класс «Пилотирование БПЛА» | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | февраль 2025 года | Учитель МБОУ «Центральная СОШ» Иванова Ю.А. |
| 10 | Внеурочная деятельность. Мини-исследование «микромир». Лабораторная работа «Явление плазмолиза, деплазмолиза в растительной клетке» (5-8 классы) | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | март 2025 года | Учитель химииМБОУ «Дмитриевская СОШ» Великороднова Л.И. |
| 11 | Открытое мероприятие для обучающихся района «Мастер-классы «Возможности Центра «Точка роста» МБОУ «Тат.Каргалинская СОШ» | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | 27.03.2025 | Учителя МБОУ «Тат.Каргалинская СОШ» Тиляева Т. Ш, Мусин Д.Ш., Биктимирова Л.Р., Рафикова О.И. |
| 12 | Открытое районное профориентационное мероприятие «Выбираем профессию вместе»  | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | апрель 2025 года | Педагоги МБОУ «Сакмарская СОШ им. Героя РФ С.Панова» Абдрахимова Н.З., Иванько Е.А., Килякова З.Н., Погадаева А.С. |
| 13 | Интеллектуальная игра «Умники и умницы» по теме «Давление» для обучающихся 7 класса | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | апрель 2025 года | Учитель физики МБОУ «Белоусовская СОШ» Машенкова Г.В. |
| 14 | Открытое мероприятие для обучающихся 6 класса «Приготовление и изучение препарата клеток  | Педагоги и обучающиеся общеобразовательных организаций | апрель 2025 года | Учитель химииМБОУ «Архиповская СОШ» Яхницкая В.П. |