Приложение

к приказу Министерства образования

Республики Мордовия

от « » 2024 г. №

**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** **Республике Мордовия**

**на 2024 - 2025 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **№** | ***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 мероприятий для обучающихся и педагогических работников** |
| Мероприятия для педагогических работников и управленческих кадров |
| 1 | Проведение на базе образовательных организаций с центром «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб» практических занятий в рамках КПК по ДПП ПК «Образовательный практикум «Точка Роста: hard+soft компетенции» (108ч.) для школьных команд образовательных организаций. | Руководители, заместители руководителей и педагогические работники ОО, педагогические работники детских технопарков «Кванториум», центров «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» | По плану курсовых мероприятий | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | Образовательная онлайн-площадка «Точка роста». В рамках Всероссийских образовательных событий «Осенняя школа учителя- 2024», «Зимняя школа- учителя 2025», «Весенняя школа учителя -2025» | Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», центров «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» | Октябрь, 2024г.Февраль, 2025г.Апрель, 2025г. | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 3 | Мастер-классы для педагогических работников центров «Точка Роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб») на платформе Ютуб-канала «Точка роста» – «Технологии успеха» | Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», центров «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» |  Ежеквартально | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 4 | Проведение мастер классов для педагогических работников по вопросам практических аспектов работы с оборудованием, средствами обучения и воспитания, которыми оснащены центры, в том числе в режиме онлайн | Педагогические работники и управленческие кадры образовательных организаций | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 5 | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Проектно-исследовательская деятельность по предметам естественнонаучного цикла» (72 часа) <http://m.mordgpi.ru/course/view.php?id=176> | Учителя биологии и химии, студенты 4-5 курсов  | ноябрь-декабрь 2024май-июнь 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 6 | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Использование современных средств обучения по разделу «Робототехника» (72 часа) <http://m.mordgpi.ru/course/view.php?id=15129> | Учителя технологии и информатики, студенты 4-5 курсов  | ноябрь-декабрь 2024Май-июнь 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 7 | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Современные средства программирования в управлении квадрокоптерами» (72 часа), <https://www.mordgpi.ru/upload/iblock/f22/DOP-Kvadrokoptery.pdf> | Учителя информатики общеобразовательных организаций | февраль 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| Мероприятия для обучающихся общеобразовательных организаций |
| 1 | Участие обучающихся центра «IT куб» г. Саранск в олимпиадах и иных интеллектуальных и творческих конкурсах | Обучающиеся7–17 лет | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 2 | Организация конкурсных и соревновательных мероприятий по тематикам, соответствующим целям и задачам деятельности центра «IT куб» с участием обучающихся из разных образовательных организаций | Обучающиеся7–17 лет | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 3 | Дополнительная образовательная программа «Разработка ПО для управления квадрокоптерами» (24 часа),<https://www.mordgpi.ru/upload/iblock/ce8/UP-Kvadrokoptery.pdf> | Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций | март 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 4 | Дополнительная образовательная программа «Школа программирования PYTHON» (24 часа),<https://www.mordgpi.ru/upload/iblock/878/DOP_SHkola-programmirovaniya-PYTHON_.pdf> | Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций | март 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru |
| 5 | Дополнительная образовательная программа «Исследование альтернативных источников энергии» (24 часа), <https://www.mordgpi.ru/upload/iblock/0a5/DOP_Issledovanie-alternativnykh-istochnikov-energii.pdf> | Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций общеобразовательных организаций | март 2025  | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 6 | Дополнительная образовательная программа «Школа программирования на языке C++» (24 часа),<https://www.mordgpi.ru/upload/iblock/dce/DOP_Shkola_programirovania_na_yazyke_C.pdf> | Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций | март 2025  | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы** |
| 1 | «ТехноЛаб-2025» в рамках образовательного события «Зимняя школа учителя - 2025» | Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», центров «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» | Февраль, 2025г. | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | КПК «Академия наставничества «Педагог К-21 (компетенции 21 века)»: совершенствование Soft skills (гибких навыков)» | учителя, педагоги, преподаватели, наставники, студенты, вожатые. Доступ к интернету по 2 часа 5-6 дней. | декабрь 2024 года | Брагин Анатолий Валерьевич, директор«Дома научной коллаборации им. Е.М. Дианова», bragin\_av@mail.ru(по согласованию) |
| 3 | Проведение регионального мастер-класса «Формирование инженерно-технического мышления на занятиях по физике, химии и технологии с использованием оборудования Школьного «Кванториума» | Обучающиеся образовательных организаций, на базе которых созданный Школьные «Кванториумы» | Февраль 2025 г. | Грызловва Л.В.,, зам. директора МОУ «Центр образования «Тавла» - Средняя общеобразовательная школа №17», «Школьный «Кванториум», 89276410333,larisagrizlova@rambler.ru(по согласованию) |
| 4 | Всероссийская студенческая научно-практическая конференция «Актуальные проблемы науки в студенческих исследованиях (биология, география, химия и технология)» | Молодые учителя биологии, географии, химии и технологии, студенты старших курсов  | март 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 5 | Проведение секции, посвященной опыту работы Технопарка в рамках Международной научно-практической конференции «61-е Евсевьевские чтения» | Педагоги общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования | февраль 2025 г | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 6 | Проведение мастер-класса «Квадрокоптеры. Роль и возможности в подготовке учителей будущего поколения России» | Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 3. 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 | Повышение квалификации на базе ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | Педагогические работники и региональные тьюторы, детских технопарков «Кванториум», центров естественно-научной и технологической направленности «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» | В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | Рязанова Т.В., зам.директора ГБУ РМ «ЦОКО –«Перспектива», 8(8342)391807, ryzanova@e-mordovia.ru |
| 2 | Организация участия педагогов в онлайн-семинарах ФГАУ «Центр просветительских инициатив Минпросвещения России»  | Педагогические работники Школьных Кванториумов, центров «Точка роста» и «IT-куб»  | В сроки, определяемые ФГАУ «Центр просветительских инициатив Минпросвещения России»  | Рязанова Т.В., зам.директора ГБУ РМ «ЦОКО –«Перспектива», 8(8342)391807, ryzanova@e-mordovia.ru |
| 3 | Участие региональных координаторов, сотрудников центра «IT куб» г. Саранск в мероприятиях, предусмотренных планами и графиками Минпросвещения России, подведомственных Министерству организаций, Федерального оператора | Педагогические работники и управленческие кадры общеобразовательных организаций  | В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 4 | Организация участия педагогов технопарка «Кванториум» в курсах повышения квалификации, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | Педагогические работники технопарка«Кванториум (в соответствии с квотой) | в сроки,определяемыеФГАОУ ДПО«АкадемияМинпросвещенияРоссии» | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 5 | Организация участия педагогов технопарка «Кванториум» в мероприятиях, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» | Педагогические работники технопарка«Кванториум» (в соответствии с квотой) | в сроки,определяемыеФГАОУ ДПО«АкадемияМинпросвещенияРоссии» | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»**  |
| 1 | Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций (открытие центров «Точка роста»)  | Жители республики | Сентябрь 2024 г. | Рязанова Т.В., зам.директора ГБУ РМ «ЦОКО –«Перспектива», 8(8342)391807, ryzanova@e-mordovia.ru |
| 2 | День открытых дверей Школьных Кванториумов | Обучающиеся общеобразовательных организаций г.о. Саранск, родители (законные представители) | Октябрь 2024 г.  | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru Руководители Школьных Кванториумов |
| 3 | Медиакампания о работе центра цифрового образования «IT-куб» г. Саранск | Для широкой общественности региона | В течение года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 4 | Организация серии ознакомительных экскурсий и мастер-классов по созданной в рамках национального проекта «Образование» инфраструктуре для школьников и студентов, а также мероприятий для средств массовой информации и общественности на площадках созданных центров | Руководящие ипедагогические работники, обучающиеся | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 5 | Обеспечение своевременного создания и регулярного обновления информации о деятельности технопарка «Кванториум» на официальном сайте вуза | Руководящие ипедагогические работники | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием** **центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»**  |
| 1 | Проведение круглого стола «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование» | Руководители образовательных организаций, на базе которых созданы Школьные Кванториумы, центры «Точка роста» и «IT-куб»  | Февраль 2025 г.  | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | Совместные образовательные программы и мастер-классы «Технологии будущего» | 6-11 классы «Точки роста». Мультимедийное оборудование, компьютерный класс, выход в интернет, свободные кабинеты и актовый зал для открытых занятий  | 01.10.24г.-26.04.25 г. | Брагин Анатолий Валерьевич, директор«Дома научной коллаборации им. Е.М. Дианова», bragin\_av@mail.ru(по согласованию) |
| 3 | Консультации для руководителей образовательных организаций по нормативно-правовому, организационно-техническому сопровождению реализации программ в сетевой форме | Руководители образовательных организаций республики  | В течение года | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 4 | Заключение договоров с организациями-партнёрами о сетевой форме реализации дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ в сетевой форме | Организации-партнеры | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| **Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества**  |
| 1 | Организация участия обучающихся в федеральных проектах по ранней профориентация "Билет в будущее" и "Шоу профессий".  | Обучающиеся общеобразовательных организаций | В течение учебного года | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | Реализация положения о программах наставничества обучающихся для организаций, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным общеобразовательным программам | Образовательные организации  | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 3 | Летняя образовательная смена «Пеликан: территория лета» <https://vk.com/club153018857> | Обучающиеся образовательных организаций  | Июнь 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся**  |
| 1 | Сопровождение цикла профориентационных занятий «Россия –мои горизонты» | Обучающиеся общеобразовательных организаций | В течение учебного года | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | Организация участия обучающихся общеобразовательных организаций в региональном фестивале профессий в рамках проекта «Билет в будущее» | Обучающиеся общеобразовательных организаций | В течение учебного года | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 3 | Образовательные экскурсии и мастер-классы в «Дом научной коллаборации им. Е.М. Дианова» МГУ им. Н.П. Огарева. | 8-11 классы.Мультимедийное оборудование, компьютерный класс, выход в интернет, свободные кабинеты и актовый зал для открытых занятий | 01.10.24г.-26.04.25 г. | Брагин А.В., директор«Дома научной коллаборации им. Е.М. Дианова»bragin\_av@mail.ru(по согласованию) |
| 4 | Проведение мероприятий с представителями IT-компаний, разработчиками программного обеспечения, цифровых сервисов, специалистами предприятий, связанных с информационно-телекоммуникационной инфраструктурой Республики Мордовия | Обучающиеся7–17 лет | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 5 | Организация серии ознакомительных экскурсий и мастер-классов | Педагогические работники образовательных организаций  | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 6 | Профориентационная навигация «Я выбираю профессию»  | Учащиеся общеобразовательных школ, 7-11 классы | ноябрь 2024  | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
|  | Проведение мастер-классов и научных квестов: «Квадрокоптеры. Роль и возможности в подготовке учителей будущего поколения России» ; «Гайд от С++ до JavaScript»; «Простое и занимательное программирование на языке С++»;«Динамические эффекты с использованием CSS»; «Виртуальная реальность, как инструмент познания»; «Офисные приложения, как среда разработки»;«Тайное, которое не должно стать явным»; «Тайны невидимого мира», «Виртуальный мир» | Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций** **за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»**  |
| 1 | Проведение выездных мероприятий наставников и педагогов центра «IT-куб», детских и мобильных технопарков «Кванториум» для обучающихся общеобразовательных организаций | Обучающиеся7–17 лет | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 2 | Хакатоны для обучающихся общеобразовательных организаций с участием представителей реального сектора экономики, вузов, социальных партнеров по решению практических задач, в том числе в дистанционном формате | Обучающиеся7–17 лет | В течение учебного года   | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 3 | Республиканский конкурс «Конструирование в школе»  | Обучающиеся общеобразовательных школ, 5-11 классы  | октябрь 2024 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 4 | Региональный конкурс творческих работ «Осенняя сказка»  | Обучающиеся общеобразовательных школ, 1-11 классы | октябрь-ноябрь 2024 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 5 | Всероссийской научно-практической конференции студентов и школьников «Жизнь в стиле ЭКО» г. Саранск, МГПУ | обучающиеся общеобразовательных школ, 1-11 классы | апрель 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 6 | Республиканский конкурс ученических научно-исследовательских и проектных работ «Химический потенциал»  |  Обучающиеся общеобразовательных школ, 7-11 классы | ноябрь-декабрь 2024 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 7 | Всероссийский конкурс студенческих и ученических исследовательских и проектных работ «Экология вокруг нас» | Обучающиеся общеобразовательных школ, 1-11 классы | апрель 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 8 | Межпредметная олимпиада школьников | Обучающиеся общеобразовательных школ, 7-11 классы | ноябрь-декабрь 2024 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **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»** |
| 1 | «Мастерская успеха» - демонстрации практик по работе с обучающимися различных категорий (обучающиеся, проявляющие особые способности в обучении, обучающиеся с низкой учебной мотивацией и пр.). | Учителя-предметники ОО, педагоги дополнительного образования, педагогические работники детских технопарков «Кванториум», центров «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» | Ежеквартально2024-2025 гг. | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | Обучающие семинары «Методические особенности применения оборудования технопарка «Кванториум» в урочной и внеурочной деятельности при обучении химии, биологии и технологии» | Педагоги образовательныхорганизаций общего идополнительногообразования, в т.ч. с низкими образовательными результатами | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| **Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ**  |
| 1 | Презентация лучших практик деятельности педагогов центров «Точка Роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб» в рамках сетевых профессиональных сообществ ресурса «ПЕДАГОГ 13.РУ» | Учителя-предметники ОО, педагоги дополнительного образования, педагогические работники детских технопарков «Кванториум», центров «Точка Роста», центров цифрового образования «IT-куб» | Ежеквартально2024-2025 гг. | Самсонова Т.В., ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог13.ру», +7(8342)321735;pedagog13@e-mordovia.ru |
| 2 | Мастер-классы по эффективности реализации образовательных программ | Педагогические работники образовательных организаций  | С 02.10.2024 по 30.04.2025 г..  | Брагин А.В., директор«Дома научной коллаборации им. Е.М. Дианова»bragin\_av@mail.ru(по согласованию) |
| 3 |  Повышение квалификации по олимпиадной робототехники | Педагогические работники образовательных организаций | С 11.01.2025 по 30.04.2025 г.  | Брагин А.В., директор«Дома научной коллаборации им. Е.М. Дианова»bragin\_av@mail.ru(по согласованию) |
| 4 | Проведение презентаций, экскурсий, семинаров на базе центра «IT-куб» г. Саранск с целью демонстрации эффективного опыта реализации программ дополнительного образования, в том числе с применением цифровых и дистанционных технологий | Обучающиеся7–17 лет общеобразовательных организаций | В течение учебного года | Уткина О.А., директор ГБОДОРМ «РЦДОД»8(8342)351375, rmdod@e-mordovia.ru |
| 5 | Повышение квалификации учителей и педагогов дополнительного образования по применению высокотехнологического оборудования в образовательном процессе | Педагогические работники образовательныхорганизаций общего иорганизаций дополнительногообразования детей | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 6 | Обучающие семинары «Методические особенности применения оборудования технопарка «Кванториум» в урочной и внеурочной деятельности при обучении химии, биологии и технологии» | Педагогические работники образовательныхорганизаций общего иорганизаций дополнительногообразования детей | в течениеучебного года | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru(по согласованию) |
| 7 | Дискуссионная площадка «Использование верифицированного цифрового контента при обучении химии» | Педагогические работники образовательныхорганизаций общего иорганизаций дополнительногообразования детей | март 2025 | Семиков М.Н., директор Межфакультетского технопарка универсальных педагогических компетенций МГПУ имени М. Е. Евсевьева.89603348671 semikov.misha@mail.ru (по согласованию) |

Дата утверждения

Министр образования Республики Мордовия Е.П.Солдатова