Приложение

к приказу от 15.08.2024г. № 209/3-од

 План мероприятий школьного технопарка «Кванториум»

 МОАУ «СОШ № 32 г.Орска им.В.А.Сорокина»

 на 2024-2025 учебный год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия** | **Участники** | **Сроки проведения** | **Ответственный** |
| **Направление 1. Создание нормативно-правового обеспечения деятельности школьного технопарка «Кванториум» на базе МОАУ «СОШ № 32 г.Орска им.В.А.Сорокина»** |
| 1.1 | Ознакомление с нормативно-правовыми документами федерального уровня в 2024году | Директор ,Руководитель ШТ«Кванториум» | сентябрь 2024-май 2025 | Иванова О.В.Мишин А.А. |
| 1.2 | Разработка и дополнение дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ, реализуемых в рамках ДТ«Кванториум» | Руководитель, педагоги ДО ШТ«Кванториум» | сентябрь 2024-май 2025 | Мишин А.А. |
| **Направление 2. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников** |
| 2.1 | Торжественное открытие детского технопарка «Кванториум» | Директор, руководитель, учащиеся, педагогические работники | Сентябрь 2024 года | Иванова О.В.Мишин А.А.Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Хаустова О.В., учитель информатики,педагоги ДО (по согласованию) |
| 2.2 | Онлайн неделя технологии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров IT-куб», по вопросам преподавания технологии на современном оборудовании  | учителя технологии | 21-25 октября 2024 года | Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии |
| 2.3 | Онлайн неделя химии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» по вопросам преподавания химии на современном оборудовании)  | учителя химии | 18-22 ноября 2024 года | Нефедова Т.В., учитель химии |
| 2.4 | Онлайн неделя физики (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров IT-куб», по вопросам преподавания физики на современном оборудовании)  | учителя физики | 20-24 января 2025 года | Атангулова Л.Р., учитель физикиВасюхина Л.И., учитель физики |
| 2.5 | Участие в текущих семинарах для учителей и педагогов ДТ «Кванториум» | Учителя физики, учителя биологии, учителя химии | Февраль-апрель, 2025 г. | Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина ял.И., учительфизики, Атангулова Л.Р., учитель физики, педагоги ДО |
| 2.6 | Онлайн неделя информатики (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров IT-куб», по вопросам преподавания информатики на современном оборудовании)  | учителя физики | 21-26 апреля 2025 года | Атангулова Л.Р., учитель физикиВасюхина Л.И., учитель физики |
| **Направление 3. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы.** |
| 3.1 | Всероссийский методический семинар для руководителей и педагогов детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций | Руководитель Учителя, педагоги ШТ«Кванториум» | октябрь,2024г.декабрь,2024г.февраль,2025г.апрель,2025г. | Мишин А.А.Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии,Хаустова О.В., учитель информатикипедагоги ДО (по согласованию) |

|  |
| --- |
| **Направление 4. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ****«Академия Минпросвещения России»** |
| 4.1 | Курсы повышения квалификации «Использование современного учебного оборудования детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (естественно-научное направление)» 2024-2025 уч. года. | Учителя ШТ«Кванториум» | Апрель-май,2025 года | Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии,Хаустова О.В., учитель информатикипедагоги ДО (по согласованию) |
| **Направление 5. Популяризация национального проекта «Образование»** |
| 5.1 | Создание и заполнение страницы«Кванториум» на сайте МОАУ «СОШ № 32 г.Орска им.В.А.Сорокина» | Директор, руководитель ШТ«Кванториум», учителя, педагоги | Сентябрь – октябрь, 2024 г. | Иванова О.В.Мишин А.А.Задействованные учителя, педагоги ДО (по согласованию) |
| 5.2 | Информирование о реализацииФедерального проекта «Кванториум» на базе МОАУ «СОШ № 32 г.Орска им.В.А.Сорокина» на сайте  | Родители, обучающиеся, заинтересованная общественность | сентябрь 2024г-июнь 2025г. | Иванова О.В.Мишин А.А.Задействованные учителя, педагоги ДО (по согласованию) |
| 5.3 | Ознакомительная экскурсия для обучающихся общеобразовательных организаций г.Орска по ШТ«Кванториум» («День открытых дверей») | Учащиеся общеобразовательных учреждений | Апрель – май, 2025 г. | Мишин А.А.педагоги ШТ«Кванториум» |
| 5.4 | Консультационное сопровождение родителей (законных представителей) обучающихся о возможности для развития способностей и талантов их детей,профориентационных курсов и тестирований. | Родители учащихся | ноябрь,2024 г. май, 2025 г. | Иванова О.В.Мишин А.А.Задействованные учителя, педагоги ДО (по согласованию) |
| 5.5 | Проект «Лето с пользой 56» | Обучающиеся образовательных организаций Восточной зоны Оренбургской области  | Июнь, 2025 | Мишин А.А. |
| **Направление 6. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием детских технопарков «Кванториум»** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.1 | Круглый стол «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктурынационального проекта «Образование» | Руководитель ШТ«Кванториум» | Октябрь, 2024 г. | Мишин А.А. |
| **Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся** |
| 7.1 | Участие в проекте ранней профессиональной ориентации «Билет вбудущее» для обучающихся 6-11 классов | Обучающиеся 6-11 классов | Сентябрь – декабрь, 2024 г. | Коледенкова О.А., администратор проектаСерегина О.В., куратор проекта |
| 7.2 | Всероссийский проект «Проектория» | Обучающиеся 8-11 классов | октябрь-декабрь, 2024г. | Мишин А.А.Коледенкова О.А.Серегина О.В. |
| 7.3 | Консультации для обучающихся, родителей (законных представителей), педагогическихработников по вопросам профессионального самоопределения | Обучающиеся, родители (законные представители), педагогические работники | ноябрь,2024февраль,2025апрель,2025 | Мишин А.А.,Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии,педагоги ДО (по согласованию) |
| **Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организации за счет ресурсов детского технопарка «Кванториум»** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 8.1 | Участие в конкурсе научно- исследовательской и проектнойдеятельности школьников «Старт в будущее» | Обучающиеся, педагоги ШТ«Кванториум» | февраль-март, 2025 | Задействованные учителя, педагоги ДО |
| 8.2 | Практико-ориентированный семинар «Использование виртуальных симуляторов и конструкторов в обучении робототехнике на уроках технологии в условиях дефицита оборудования» | Педагогические работники | Октябрь , 2024г. | Васильева О.А., учитель технологии,Исупова Н.С., учитель технологии, |
| **Направление 9. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ** |
| 9.1 | Презентация школьного технопарка«Кванториум» для педагогов ируководителей общеобразовательных учреждений Восточного региона Оренбургской области | Педагоги и руководители общеобразовательных учреждений Восточного региона Оренбургской области | март, 2025 г. – май, 2025 г. | Иванова О.В.Мишин А.А.Копарова Ш.С.(директор СОШ №13)Чурсина В.А.(директор СОШ №52)Булычева Е.В. (директор СОШ №43)Холодова Г.А. (директор СОШ №38) |
| **Направление 10. Реализация областной инновационной площадки «Школа-школе: эффективное партнерство в условиях реализации деятельности школьного технопарка «Кванториум»**  |
| 10.1 | Круглый стол с представителями педагогов ируководителей общеобразовательных учреждений Восточного региона Оренбургской области  | Педагоги и директора ОО, руководитель ШТ«Кванториум» | ноябрь, 2024 г. | Иванова О.В.Мишин А.А.Копарова Ш.С.(директор СОШ №13)Чурсина В.А.(директор СОШ №52)Булычева Е.В. (директор СОШ №43)Холодова Г.А. (директор СОШ №38) |
| 10.2 | Проведение мастер-классов попрограммированию для обучающихся общеобразовательных учреждений Восточного региона Оренбургской области | Педагоги и руководитель ШТ«Кванториум»  | Декабрь, 2024 г.апрель, 2025г | Мишин А.А.Хаустова О.В., учитель информатики |

|  |
| --- |
| **Направление 11. Система организации контроля за исполнением мероприятий** |
| 11.1 | Проведение мониторинга по реализациипрограмм дополнительного образования | Руководитель ШТ«Кванториум» | Ноябрь, 2024 г. | Мишин А.А.Педагоги ДО (по согласованию) |
| 11.2 | Проведение мониторинга по реализацииплана работы ШТ | Руководитель ШТ«Кванториум» | декабрь, 2024 г. –май, 2025 г. | Мишин А.А.Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии,Хаустова О.В., учитель информатикиПедагоги ДО (по согласованию) |
| 11.4 | Анализ результатов работы ШТ за учебный2024-2025 уч.год | Учителя, педагоги ДО | Май, июнь, 2025 г. | Мишин А.А.Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии,Хаустова О.В., учитель информатикиПедагоги ДО ( по согласованию) |
| 12.5 | Составление плана работы ШТ за учебный2024-2025 уч.год | Руководитель ШТ«Кванториум» | Июнь-июль,2025г. | Мишин А.А.Коледенкова О.А.,учитель биологии,Беляева С.Н., учитель биологии,Нефедова Т.В.. учитель химии,Васюхина Л.И., учитель физики, Атангулова Л.Р., учитель физики,Васильева О.А., учитель технологииИсупова Н.С., учитель технологии,Хаустова О.В., учитель информатикиПедагоги ДО (по согласованию) |