**План деятельности Центра образования**

**естественно-научной и технологического**

**профилей «Точка роста»**

***МБОУ Верхнеспасской СОШ на 2024/2025 учебный год***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование мероприятия** | **Краткое содержание мероприятия** | **Категория участников мероприятия** | **Сроки проведения** | **Ответственные за реализацию мероприятия** |
| **Методическое сопровождение** | | | | | |
| **1** | Методическое совещание «Планирование работы Центра на 2024-2025 учебный год, утверждение рабочих программ и расписания» | Составление, утверждение плана работы Центра, рабочих программ и расписания | Педагоги | Август,  2024 года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В. |
| **2** | Участие в конференциях, семинарах, конкурсах различного уровня | Организация сотрудничества, проектной и исследовательской деятельности школьников | Педагоги, обучающиеся | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В. |
| **3** | Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Биология», «Химия» | Проведение занятий с использованием обновленного учебного оборудования | Педагоги-предметники | В течение года | Скакалина Г.В. |
| **4** | Реализация дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей и курсов внеурочной деятельности | Программы дополнительного образования естественно-научного и технической направленностей, курсы внеурочной деятельности | Сотрудники Центра, педагоги | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **5** | Проектная деятельность | Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов | Педагоги, обучающиеся | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Судакова С.В. |
| **6** | Круглый стол «Анализ работы Центра за 2024-2025 учебный год. Планирование работы на 2025-2026 учебный год» | Подведение итогов работы за год. Составление и утверждение плана на новый учебный год | Педагоги | Май,  2025 года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **7** | Стендовая презентация работы Центра «Точка роста» | Подведение итогов работы Центра за год | Педагоги, родители,  обучающиеся | Май,  2025 года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **Учебно-воспитательные мероприятия** | | | | | |
| **1** | Семинар-практикум «Использование цифрового микроскопа на уроках биологии» | Применение цифрового микроскопа | Педагоги школ района, обучающиеся | Ноябрь,  2024 года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В. |
| **2** | Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в рамках урочной и внеурочной деятельности по физике» | Применение цифровой лаборатории | Педагоги, обучающиеся 7-11 классов | Январь,  2025 года | Тормышова Т.В., Майорова Т.Н. |
| **3** | Мастер-класс «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся с использованием цифровой лаборатории по химии» | Применение цифровой лаборатории | Педагоги, обучающиеся 8-11 классов | Март,  2025 года | Тормышова Т.В., Еров А.В. |
| **4** | Мастер-класс по сборке роботов | Применение оборудования по робототехнике | Педагоги, обучающиеся | Апрель,  2025 года | Тормышова Т.В.  Горелкин В.И. |
| **5** | Неделя предметов естественно-научного цикла | Проведение мероприятий в рамках предметной недели | Педагоги, обучающиеся | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю.  Балыбина Г.Г. |
| **Внеурочные мероприятия** | | | | | |
| **1** | 191 год со дня рождения Д. Менделеева. | Вклад ученого в развитие химии | Педагоги,  обучающиеся | Февраль,  2025 года | Тормышова Т.В., Еров А.В. |
| **2** | День науки в Точке роста | Демонстрация обучающимися навыков работы с современным  оборудованием | Педагоги,  обучающиеся | Февраль,  2025 года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **3** | Школьная научно-практическая конференция «Первый шаг в науку» | Защита ученических проектов | Педагоги,  обучающиеся | Февраль,  2025 года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю.  Балыбина Г.Г. |
| **4** | День экологической грамотности «Эта Земля –твоя и моя» | День экологических действий | Обучающиеся | Апрель,  2025 | Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **5** | Всероссийская акция «Диктант Победы» | Историческая акция на тему событий Великой Отечественной войны | Педагоги, обучающиеся | Май,  2025 года | Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **6** | Участие в конференциях, олимпиадах, акциях, конкурсах различного уровня, образовательных программах | Участие обучающихся в мероприятиях различного уровня с целью развития способностей и талантов | Обучающиеся | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **7** | Всероссийские акции | Единые тематические уроки | Педагоги, обучающиеся | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В. |
| **Социокультурные мероприятия** | | | | | |
| **1** | Родительские собрания | Знакомство с Центром «Точка роста» | Родители | В течение года | Скакалина Г.В.  Судакова С.В.  Тормышова Т.В. |
| **2** | Презентация Центра на уровне образовательных организаций района | Знакомство с Центром «Точка роста» | Педагоги школ района, обучающиеся | В течение года | Скакалина Г.В.  Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **3** | Всероссийская акция «Диктант Победы» - 2024 | Историческая акция на тему событий Великой Отечественной войны | Педагоги, обучающиеся | Сентябрь, 2024 года | Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |
| **4** | Участие в проектах и акциях «Движение первых» | Развитие обучающихся на основе их интересов | Обучающиеся | В течение года | Полянская Н.Ю. |
| **5** | Размещение информации в социальных сетях о реализации плана работы Центра образования «Точка Роста» | Знакомство с мероприятиями и работой центра «Точка роста» | Педагоги, обучающиеся | В течение года | Тормышова Т.В.  Полянская Н.Ю. |