ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к приказу директора МАОУ «Образовательный центр № 11»
№75 от 26.08.2024

Календарный план мероприятий Школьного технопарка Кванториум
на базе МАОУ «Образовательный центр № 11» на 2024 – 2025 учебный год

1. Повышение качества образования, в том числе по программам естественнонаучной и технической направленностей.
2. Развитие у обучающихся естественнонаучной, математической, технической, информационной грамотности, формирование критического и креативного мышления.
3. Формирование мотивации у обучающихся к осознанному выбору профессии.
4. Развитие способностей и творческого потенциала детей через проектную и исследовательскую деятельность.
5. Реализация элективных курсов/мероприятий для развития школьников.
6. Адаптация школьников к обучению в организациях высшего образования.
7. Профессиональное ориентирование обучающихся на работу в ведущих промышленных компаниях.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Мероприятия | Сроки проведения | Категория участников | ФИО н должность ответственного лица |
| Сентябрь 2024г. |
| 1. | Национальная технологическая олимпиада Junior | Сентябрь – декабрь | 5 класс | Смирнова О.А., заместитель директораШабанова В.Н., заместитель директораЦветкова Надежда Сергеевна, педагог дополнительного образования |
| 2. | Акция «Первый шаг в науку» (1-7 классы) | Сентябрь | 1-7 классы | Цветкова Надежда Сергеевна, педагог дополнительного образования,Латышева Наталья Сергеевна, педагог-психолог |
| 3. | Акция «Шаг в науку» (8-11 классы) | Сентябрь | 8-11 классы | Ермушин Ю. В., педагог дополнительного образованияЛатышева Н. С., педагог-психолог |
| Октябрь 2024г. |
| 1. | Классный час «Там, где Россия: наука» (1-11 класс) | Октябрь | 1-11 класс | Латышева Н. С., педагог-психолог |
| 2. | Выставка «Модель живой клетки» | Октябрь | 8 классы | Суханова К.А., педагог дополнительного образования |
| 3. | Национальная технологическая олимпиада Junior | Сентябрь – декабрь | 5 класс | Смирнова О.А., заместитель директораШабанова В.Н., заместитель директораЦветкова Надежда Сергеевна, педагог дополнительного образования |
| 4. | Национальная технологическая олимпиада | Октябрь – декабрь  | 10-11 класс | Смирнова О.А., заместитель директораЕрмушин Ю.В., педагог дополнительного образования |
| **Ноябрь 2024г.** |
| 1. | Подготовка к фестивалю проектов «Я инженер!».- робототехника- программирование- физика- моделирование | Ноябрь | 5-11 классы | Латышева Н. С., педагог-психолог, педагоги дополнительного образования |
| 2.  | Игра «РОБОмания» | Ноябрь | 1-2 классы | Смирнова О.А., заместитель директора |
| 3. | Марафон «Занимательная физика» | Ноябрь - декабрь | 8-9 классы | Ермушин Ю.В., педагог дополнительного образования |
| **Декабрь 2024** |
| 1. | Проведение фестиваля проектов «Я инженер!» | Декабрь | 10-11 классы | Смирнова О.А., заместитель директора |
| 2. | Мастер-классы по изготовлению съедобных кормушек для птиц | Декабрь | 5-7 классы | Суханова Карина Андреевна, педагог дополнительного образования |
| 3. | Акция «День без смартфона» | Декабрь | 1-11 класс | Цветкова Надежда Сергеевна, учитель информатики,Латышева Наталья Сергеевна, педагог-психолог |
| **Январь 2025** |
| 1**.** | Онлайн фестиваль технического творчества. Junior  | Январь | 1– 4 классы школ города | Смирнова О.А., заместитель директора |
| 2. | Акция «Новый год для птиц! | Январь  | 1-9 класс | Латышева Н. С., педагог-психолог, педагоги дополнительного образования |
| 3 | Акция "Новогодний кванториум" | Январь | 5 класс | Латышева Н. С., педагог-психолог, педагоги дополнительного образования |
| 4 | Интеллектуальная игра «Физбой» | Январь | 8 класс | Ермушин Ю.В., педагог дополнительного образования |
| 5 | Олимпиада по математике «Дважды Два» | Январь | 5 класс | Шабанова В.Н., педагог дополнительного образования |
| **Февраль 2025** |
| 1. | Фестиваль роботов | Февраль | 1 – 7 класс | Смирнова О.А., заместитель директораИвина Виктория Николаевна, учитель информатики |
| 2. | Выставка «Модель клетки» | Февраль | 5 класс | Суханова Карина Андреевна, педагог дополнительного образования |
| 3.  | Олимпиада начальной школы по математике «Дважды Два» | Февраль | 1-4 класс | Шабанова В.Н., педагог дополнительного образования |
| **Март 2025** |
| 1. | Экологический марафон | Март-Апрель | 1-7 класс | Латышева Наталья Сергеевна, педагог-психологНикитина О.В., учитель биологииСуханова К.А, учитель биологии |
| 2. | Акция «Искусственный интеллект рядом с нами» | Март-Май | 1-11 класс | Смирнова О.А., заместитель директора |
| 3. | Мастер-класс «Нейро-сити» | Март | 1-5 класс | Цветкова Надежда Сергеевна, учитель информатики |
| 4. | Мастер-класс «Что такое сети и как с ними бороться?»  | Март | 10-11 класс | Ермушин Ю.В., педагог дополнительного образования |
| 5. | Мастер-класс «Создание мультфильма в Scratch» | Март | 1-5 класс | Цветкова Надежда Сергеевна, учитель информатики |
| 6. | Конкурс «Робознайка» | Март | 1-5 класс | Цветкова Надежда Сергеевна, учитель информатики |
| 7. | Мастер-класс «Рисование digital» | Март | 5-9 класс | Латышева Наталья Сергеевна, педагог-психолог |
| 8. | Викторина «Обо всем на свете» | Март | 5 класс | Латышева Наталья Сергеевна, педагог-психолог |
| **Апрель 2025г**. |
| 1. | Конкурс рисунков «Дорога к звездам», посвященных Дню Космонавтики | Апрель | 1 - 11 классы | Смирнова О.А., заместитель директора |
| 3. | Марафон «Безопасность будущего» | Апрель-Май | 1-11 классы | Смирнова О.А., заместитель директораЦветкова Надежда Сергеевна, учитель информатики |
| 4. | Соревнования «РобоТур» | Апрель-июнь | 1-10 класс | Цветкова Надежда Сергеевна, учитель информатики |
| **Май 2025г**. |
| 1. | Акция «Помним наших героев!» | Май-июнь | 1-11 классы | Латышева Наталья Сергеевна, педагог-психолог  |
| **Июнь 2025г.** |
| 1. | Дистанционный конкурс рисунков «Зеленый карандаш» | Июнь | Учащиеся 1-11 классов школ города | Суханова Карина Андреевна, учитель биологии |
| **Июль 2025** |
|  |  |  |  |  |
| **Август 2025г.** |