УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ «Средняя школа № 28 имени Г.Ф. Кирдищева»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Баневич Е.Ю.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023г.

**ПЛАН РАБОТЫ**

**Детского технопарка «Кванториум» муниципального автономного образовательного учреждения «Средняя школа № 28 имени Г.Ф. Кирдищева» Петропавловск-Камчатского городского округа на 2023-2024 учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Мероприятие** | **Сроки** | **Ответственный** |
| **1. Обеспечение функционирования Технопарка** |
| 1.1 | Открытие ДТ «Кванториум» | сентябрь | Руководитель |
| 1.2 | Привлечение к реализации проекта партнеров из числа общеобразовательных организаций, ВУЗов, предприятий города | в течение года | Руководитель |
| **2. Информационное обеспечение** |
| 2.1 | Размещение и обновление информации о деятельности школьного Кванториума на сайте школы. | в течение года | Мирошниченко О.С. |
| 2.2 | Размещение и обновление информации о деятельности школьного Кванториума в информационных лентах VK и Telegram школы | в течение года | Хамайко А.А |
| 2.3 | Распространение в СМИ официальных сообщений и других информационных материалов, относящихся к деятельности ДТ «Кванториум» | в течение года | Мирошниченко О.С.Хамайко А.А |
| **3. Мероприятия по разработке нормативно-правовых документов, аналитическая деятельность** |
| 3.1 | Разработка и утверждение программ ООО и СОО с учетом материальной базы Школьного Кванториума на 2023-2024 учебный год. | август | Преподаватели Кванториума,Мирошниченко О.С.,Кузема Н.С. |
| 3.2 | Разработка и утверждение дополнительных учебных программ | август | Педагоги доп. образования |
| 3.3  | Разработка и утверждение плана работы ДТ «Кванториум» | Июль - август | Руководитель |
| 3.4 | Подготовка программно-методического обеспечения образовательного процесса | сентябрь | Руководитель,Технический специалист |
| 3.5 | Разработка и утверждение расписания учебных занятий | До 15.09 | Руководитель |
| 3.6 | Формирование учебных групп | сентябрь | Педагоги школьного Кванториума  |
| **4. Педагогический состав** |
| 4.1 | Подбор кадров по направлениям работы Кванториума | В течение года | Руководитель |
| 4.2 | Организация обучения педагогов в соответствии со спецификой деятельности ДТ «Кванториум» | По согласованию с Федеральным оператором | Педагоги школьного Кванториума |
| 4.3 | Проведение мастер-класса педагогами ДТ «Кванториум» по вопросам преподавания «Биологии», «Физики», «Химии» с использованием современного оборудования «Кванториума». | Февраль - март | Педагоги школьного Кванториума |
| 4.4 | Выступление на ГМО по предметам «Биология», «Физика», «Химия» | В течение года | Педагоги школьного Кванториума |
| 4.5 | Участие в мероприятиях, организуемых ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации», для руководителей центров «Точка роста», технопарка «Кванториум», центра «IT-куб» | ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» | Руководитель |
| **5. Мероприятия ДТ «Кванториум»** |
| 5.1  | День открытых дверей ДТ «Кванториум» для различных образовательных организаций | В течение года, по согласованию | Педагогический состав |
| 5.2 | Посвящение в кванторианцы | сентябрь | Педагог-организатор |
| 5.3 | Экскурсии для обучающихся и родителей по Кванториуму | В течение года | Педагоги и ученики Кванториума |
| 5.4 | Конкурс рисунков «Я - кванторианец» | ноябрь | ученики |
| 5.5 | Неделя естествознания | декабрь | Педагоги школьного Кванториума |
| 5.6 | Муниципальная выставка-конкурс юных изобретателей «Инсайт» | январь | Школьники города |
| 5.7 | Муниципальная квиз игра «FiXiBi» | апрель | Школьники города |
| 5.8 | Конкурс естественно-научных проектов | май | Педагоги и ученики Кванториума |
| 5.9 | Общешкольный проект «Вкусная Камчатская вода» | В течение года | Педагоги и ученики Кванториума |
| 5.10 | Конкурс социально-экологической рекламы «Сохраним будущее вместе»  | февраль | ученики |
| **6. Организация участия обучающихся в конкурсных мероприятиях** |
| 6.1 | Участие в образовательных программах Сириуса (направление «Наука») | В течение года | Педагоги и ученики Кванториума |
| 6.2 | Участие во Всероссийском конкурсе для школьников «Большая перемена» | Март - июль | Педагоги и ученики Кванториума |
| 6.3 | ВОШ | Октябрь - март | Педагоги и ученики Кванториума |
| 6.4 | Конкурс проектов «Век технологий» | II четверть | Педагоги и ученики Кванториума |
| 6.5 | Городской конкурс «Старт в науку» | III, IV четверть | Педагоги и ученики Кванториума |
| 6.6 | Участие в конкурсе «Мир под микроскопом» от фонда новых форм развития образования для сети ДТ «Кванториум» | октябрь | Педагоги и ученики Кванториума |
| 6.7 | Конкурс исследовательских проектов «Шаг в будущее» от КамГУ имени Витуса Беринга | III четверть | Педагоги и ученики Кванториума |