

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ «Средняя школа  
№ 28 имени Г.Ф. Кирдищева»  
\_\_\_\_\_ Баневич Е.Ю.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025г.

## ПЛАН РАБОТЫ

Детского технопарка «Кванториум» муниципального автономного образовательного учреждения «Средняя школа № 28 имени Г.Ф. Кирдищева» Петропавловск-Камчатского городского округа на 2025-2026 учебный год

| №<br>п/п                                              | Мероприятие                                                                                                                                                                        | Сроки          | Ответственный                           |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| <b>1. Обеспечение функционирования Технопарка</b>     |                                                                                                                                                                                    |                |                                         |
| 1.2                                                   | Привлечение к реализации проекта партнеров из числа общеобразовательных организаций, ВУЗов, предприятий города                                                                     | в течение года | Руководитель                            |
| <b>2. Информационное обеспечение</b>                  |                                                                                                                                                                                    |                |                                         |
| 2.1                                                   | Размещение и обновление информации о деятельности школьного Кванториума на сайте школы, в информационных лентах VK и Telegram школы                                                | в течение года | Мирошниченко<br>О.С.                    |
| 2.2                                                   | Распространение в СМИ официальных сообщений и других информационных материалов, относящихся к деятельности ДТ «Кванториум»                                                         | в течение года | Мирошниченко<br>О.С.<br>Санкина Е.Ю     |
| 2.3                                                   | Создание и презентация видеороликов, видеорепортажей о работе обучающихся школы, тематических мероприятиях, историях успеха кванторианцев, мастер-классы в стиле «Дети учат детей» | в течение года | Мирошниченко<br>О.С.                    |
| 2.4                                                   | Популяризация и распространение опыта деятельности детского технопарка, созданного в школе, через систему оповещения школы.                                                        | в течение года | Мирошниченко<br>О.С., педагоги<br>школы |
| <b>3. Организация учебно-воспитательного процесса</b> |                                                                                                                                                                                    |                |                                         |
| <b>3.1 Работа с документами</b>                       |                                                                                                                                                                                    |                |                                         |
| 3.1.1                                                 | Разработка и утверждение программ НОО, ООО и СОО с учетом материальной базы                                                                                                        | август         | Преподаватели<br>Кванториума,           |

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |                                          |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                                                        | Школьного Кванториума на 2025-2026 год.                                                                                                                                                                                  |                                          | Мирошниченко<br>О.С.,                           |
| 3.1.2                                                                                                  | Разработка и утверждение дополнительных учебных программ                                                                                                                                                                 | август                                   | Педагоги доп. образования                       |
| 3.1.3                                                                                                  | Разработка и утверждение плана работы ДТ «Кванториум»                                                                                                                                                                    | август                                   | Руководитель Кванториума                        |
| 3.1.4                                                                                                  | Подготовка программно-методического обеспечения образовательного процесса                                                                                                                                                | август, сентябрь                         | Руководитель, Технический специалист            |
| 3.1.5                                                                                                  | Разработка и утверждение расписания учебных занятий                                                                                                                                                                      | август-сентябрь                          | Руководитель Кванториума                        |
| 3.1.6                                                                                                  | Формирование учебных групп                                                                                                                                                                                               | сентябрь                                 | Педагоги школьного Кванториума                  |
| 3.1.7                                                                                                  | Расширение навыков работы в Навигаторе (Работа с журналом/планированием)                                                                                                                                                 | август                                   | Педагоги школьного Кванториума                  |
| <b>3.2 Вовлечение школьников в научно-техническое творчество, формирование контингента обучающихся</b> |                                                                                                                                                                                                                          |                                          |                                                 |
| 3.2.1                                                                                                  | Организация набора детей в группы Дополнительного образования на базе детского технопарка «Школьный Кванториум»                                                                                                          | сентябрь                                 | Руководитель, педагогический состав             |
| 3.2.2                                                                                                  | Утверждение списков обучающихся в технопарке «Школьный Кванториум» на 2025-2026 уч. год.                                                                                                                                 | сентябрь                                 | Руководитель, педагогический состав             |
| 3.2.3                                                                                                  | Вовлечение обучающихся в научно-техническое творчество и проектную деятельность под научным руководством педагогов, специалистов научных организаций                                                                     | в течение года                           | Руководитель Кванториума, педагогический состав |
| <b>4. Педагогический состав, педагогическое сотрудничество</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                          |                                          |                                                 |
| 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».                                                     | Октябрь, ноябрь                          | Педагоги школьного Кванториума                  |
| 4.4                                                                                                    | Организация коммуникаций между школьными преподавателями и специалистами из реального сектора (вузы, предприятия) по актуальным вопросам профильного обучения инженерной направленности, проектной деятельности и обмену | В течение года                           | Педагоги школьного Кванториума                  |

|                                       |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                       |                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                                       | опытом                                                                                                                                                                                                        |                                                                                       |                                             |
| 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, педагогический состав         |
| 4.6                                   | Экскурсия для педагогов, которые осваивают цифровые лаборатории и инновационные ресурсы технопарка «Школьный Кванториум»                                                                                      | В течение года                                                                        | Педагоги школьного Кванториума (по запросу) |
| 4.7                                   | Педагогическая конференция «Презентация педагогического опыта и достижений обучающихся за прошедший период»                                                                                                   | май                                                                                   | Педагоги школьного Кванториума, Кузема Н.С. |
| * 4.8                                 | Участие в конкурсных мероприятиях разного уровня естественно-научного и технического профиля                                                                                                                  | В течение года                                                                        | Педагоги школьного Кванториума Кузема Н.С.  |
| <b>5. Мероприятия ДТ «Кванториум»</b> |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                       |                                             |
| 5.1                                   | День открытых дверей ДТ «Кванториум» для различных образовательных организаций                                                                                                                                | В течение года, по согласованию                                                       | Педагогический состав                       |
| 5.2                                   | Осенний образовательный марафон в Школьном Кванториуме «Делимся знаниями!»                                                                                                                                    | Осенние каникулы                                                                      | Педагоги Кванториума                        |
| 5.3                                   | Семейная суббота в Школьном Кванториуме                                                                                                                                                                       | ноябрь, декабрь, март                                                                 | Педагоги Кванториума                        |
| 5.4                                   | Конкурс «Модель символа школьного Кванториума»                                                                                                                                                                | Ноябрь/февраль                                                                        | Педагоги Кванториума Кузема Н.С.            |
| 5.5                                   | Неделя естествознания (МО естественно-научного цикла)                                                                                                                                                         | январь                                                                                | Педагоги Кванториума                        |
| 5.6                                   | Муниципальная выставка-конкурс юных изобретателей «Инсайт»                                                                                                                                                    | Январь/март                                                                           | Педагоги Кванториума                        |
| 5.7                                   | Весенний образовательный марафон в школьном технопарке «Делимся знаниями!»                                                                                                                                    | Весенние каникулы                                                                     | Педагоги школьного Кванториума              |
| 5.8                                   | Первые шаги в науку «Веселое путешествие» для 1 классов                                                                                                                                                       | Весенние каникулы                                                                     | Педагоги Кванториума, классные руководители |
| 5.8                                   | Муниципальная квиз игра «FiXiBi»                                                                                                                                                                              | март                                                                                  | Учителя химии, биологии, физики             |
| 5.9                                   | Школьная научно-практическая конференция                                                                                                                                                                      | май                                                                                   | Педагоги Кванториума                        |
| 5.10                                  | Конкурс видеозаставок «Творческий мир науки»                                                                                                                                                                  | февраль                                                                               | Педагоги Кванториума,                       |

|                                                                     |                                                                                                            |                 |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|
|                                                                     |                                                                                                            |                 | классные<br>руководители                             |
| 5.11                                                                | Конкурс стенгазет «Открытия XXI века», созданных с помощью ИИ                                              | октябрь         | Педагоги<br>Кванториума,<br>классные<br>руководители |
| 5.12                                                                | Естественно-научные открытия в комиксах (ИИ)                                                               | февраль         | Педагоги<br>Кванториума,<br>классные<br>руководители |
| 5.13                                                                | Выставка моделей роботов                                                                                   | январь          | Педагоги<br>Кванториума                              |
| *5.14                                                               | Участие в конкурсных мероприятиях разного уровня естественно-научного и технического профиля               | В течение года  | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 5.15                                                                | Экскурсии на предприятия города (Приложение 1)                                                             | В течение года  | Педагоги<br>Кванториума                              |
| <b>6. Организация участия обучающихся в конкурсных мероприятиях</b> |                                                                                                            |                 |                                                      |
| 6.1                                                                 | Участие в образовательных программах Сириуса (направление «Наука»)                                         | В течение года  | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 6.2                                                                 | ВОШ                                                                                                        | Октябрь - март  | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 6.3                                                                 | Конкурс проектов «Век технологий»                                                                          | II четверть     | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 6.4                                                                 | Участие в конкурсе «Мир под микроскопом» от фонда новых форм развития образования для сети ДТ «Кванториум» | октябрь         | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 6.5                                                                 | Конкурс исследовательских проектов «Шаг в будущее» от КамГУ имени Витуса Беринга                           | III четверть    | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 6.6                                                                 | Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды «Открытие-2030»             | декабрь         | Учителя биологии                                     |
| 6.7                                                                 | Краевой турнир по сборке органических молекул                                                              | Октябрь, апрель | Учителя химии                                        |
| *6.8                                                                | Участие в конкурсных мероприятиях разного уровня естественно-научного и технического профиля               | В течение года  | Педагоги<br>Кванториума                              |
| 6.9                                                                 | Всероссийская школа фармацевтов                                                                            | Ноябрь, март    | Учителя химии                                        |
| 6.10                                                                | Рождественские чтения «Восход»                                                                             | Март, апрель    | Педагоги<br>Кванториума                              |

\* Мероприятия зависят от текущей повестки

Экскурсии.

1. Информационный центр объединенного института ядерных исследований.  
Исраилов Данияр Исраилович 89037729059
2. Камчатский институт сельского хозяйства (Сосновка).
3. Камчатский институт рыбного хозяйства. (7 (4152) 41-27-01)
4. Институт космофизических исследований и распространения радиоволн  
(Паратунка).
5. Камчатский филиал Единой геофизической службы РАН. Соболевская Оксана  
Владимировна
6. Елизовский свинокомплекс.
7. ЦУКС
8. МОРГ
9. Атомная подводная лодка.
10. Кванториум, IT куб, КЦТТ
11. Ростелеком