

УТВЕРЖДЕН
приказом директора № 01-09-152 от 30.08.2024г.

**План работы
детского технопарка «Кванториум» в МБОУ г. Иркутска СОШ №55 на 2024-2025 учебный год**

	Наименование мероприятия	Ответственный	Сроки
1. Мероприятия, направленные на функционирование детского технопарка «Кванториум»			
1.1	Разработка, согласование и утверждение плана работы «Кванториума» на 2024-2025 учебный год	Директор школы, руководитель детского технопарка «Кванториум».	Август
1.2.	Привлечение к реализации проекта сетевых партнеров из числа образовательных организаций, вузов, учреждений дополнительного образования.	Директор школы, руководитель детского технопарка «Кванториум».	В течение года
1.3.	Изучение нормативной документации, регламентирующей деятельность Кванториума	Руководитель детского технопарка «Кванториум», педагоги.	В течение года
2. Мероприятия, направленные на информационное сопровождение деятельности детского технопарка «Кванториум».			
2.2	Организация размещения информации функционирования детского технопарка «Кванториум» на официальном сайте и в социальных сетях.	Руководитель детского технопарка «Кванториум», ответственный за сайт.	Постоянно

2.3	Утверждение списков обучающихся в технопарке «Школьный Кванториум» на 2024-2025 уч. год.	Руководитель детского технопарка «Кванториум».	Сентябрь
3. Организационно-педагогическая работа			
3.1	Разработка рабочих программ и календарно- тематического планирования из обязательной части учебного плана по «Химии», «Биологии», «Физике», «Информатике», «Технологии».	Заместитель директора по УВР, педагоги ДО.	До 30.08.2024 г.
3.2	Разработка и утверждение рабочих программ внеурочной деятельности, программ учебных курсов	Заместитель директора по УВР	До 30.08.2024 г.
3.3	Разработка и утверждение программ дополнительного образования по направлениям деятельности детского технопарка «Кванториум» и размещение их в «Навигаторе ДО»	Заместители директора по УВР, ВР	Август-сентябрь
3.4	Создание и пополнение банка данных дополнительных образовательных программ, ориентированных на решение технологических задач в процессе проектной деятельности.	Заместитель директорампо УВР	В течение года
3.5	Разработка и утверждение расписания занятий детского технопарка «Кванториум»	Руководитель детского технопарка «Кванториум»	До 10.09.2024 г
3.6	Формирование списков групп обучающихся по направлениям работы детского технопарка «Кванториум»	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	Сентябрь

4. Организационно-методическая работа

4.1	Повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания школьного Кванториума	Директор школы, руководитель детского технопарка «Кванториум», педагоги	Май-июнь, в течение года
4.2	Изучение, обобщение и распространение инновационного педагогического опыта педагогов дополнительного образования в сфере технического творчества.	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	В течение года
4.3	Развитие профессионального мастерства педагогических работников детского технопарка «Кванториум». Участие в межрегиональных, региональных форумах, конференциях, семинарах.	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	В течение года
4.4	Обучение педагогических работников детского технопарка «Кванториум» через участие в вебинарах.	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	По согласованию с федеральным и региональным координаторами
4.5	Проведение семинаров, мастер-классов, открытых уроков на базе детского технопарка «Кванториум» для демонстрации эффективного опыта реализации образовательных программ.	Региональный координатор директор школы	В течение года
4.6	Организация и проведение предметных недель с использованием возможностей детского технопарка «Кванториум»	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	В течение года

5. Мероприятия по мониторингу минимальных показателей создания и функционирования детского технопарка «Кванториум»

5.1	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей	Руководитель детского	Ежеквартально
-----	--	-----------------------	---------------

	работы детского технопарка «Кванториум»	технопарка «Кванториум»,	
6. Организация участия обучающихся в олимпиадах, конкурсных мероприятиях, проектной и исследовательской деятельности			
6.1	Организация работы по подготовке школьников к олимпиадам с использованием возможностей детского технопарка «Кванториум».	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	В течение года
6.2	Подготовка и защита проектов 9-11 классов	Педагоги	Сентябрь-октябрь
6.3	Инженерные каникулы	Педагоги	Сентябрь-октябрь
6.4	Муниципальная научно-практическая конференция для 9-11 классов «Юность. Творчество. Поиск»	Педагоги	Ноябрь
6.5	Муниципальная научно-практическая конференция для 1-4 классов «Ступеньки открытий»	Педагоги	Ноябрь, февраль
6.6	Городской молодежный фестиваль «Иркутская Компьютериада – 2025»	Педагоги	Февраль
6.7	Муниципальная научно-практическая конференция «Удивительная Вселенная»	Педагоги	Март
6.9	Муниципальная научно-практическая конференция для 5-8 классов «Эврика»	Педагоги	Март
6.10	Неделя науки	Педагоги	Февраль
6.11	Городская конференция «Открытый мир: информационные технологии в образовательном пространстве» для 4-11 классов	Педагоги	Апрель
6.12	Городской конкурс по физике «Юный физик» для 7-8 классов	Педагоги	Апрель
6.13	Городской конкурс по химии «Знаток химии» для 8 классов	Педагоги	Апрель

6.14	Организация работы научного общества учащихся.	Руководитель детского технопарка «Кванториум», заместитель директора по УВР	В течение года
6.15	Подготовка инженерной команды для участия в конкурсах технической и естественнонаучной направленностей.	Директор школы, руководитель детского технопарка «Кванториум»	В течение года
6.16	Организация участия обучающихся в конкурсах и мероприятиях, утвержденных Министерством просвещения РФ.	Руководитель детского технопарка «Кванториум»,	В течение года
6.17	Участие обучающихся в Уроках цифры	Педагоги	В течение года
6.18	Участие во Всероссийской проекте министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ «Код будущего»	Заместитель директора по УВР, педагоги	В течение года
6.19	Формирование команды для участия в чемпионатах JuniorSkills. Подготовка к соревнованиям.	Руководитель детского технопарка «Кванториум», сетевые партнеры	По графику
7. Организация мероприятий детского технопарка «Кванториум»			
7.1	Мастер-классы для обучающихся	Руководитель детского технопарка «Кванториум», педагоги	В течение года
7.2	Выставка роботов	Руководитель детского технопарка «Кванториум», педагоги	Декабрь 2024 г.
7.3	Организация и проведение профильных смен школьного лагеря	Региональный координатор, директор школы	Каникулярный период

8. Профориентационная работа

8.1	Организация профориентационной деятельности за счет привлечения партнеров к реализации образовательных программ и мероприятий	Региональный координатор, директор школы	В течение года
8.2	Участие в работе региональной площадки проекта «Билет в будущее»	Региональный координатор	В течение года
8.3	Профориентационные уроки «Моя Россия – новые горизонты» с использованием ресурсов школьного «Кванториума»	Заместитель директора по ВР, педагоги	В течение года
8.4	Участие в открытых профориентационных уроках «Проектория»	Заместитель директора по ВР, педагоги	В течение года
8.5	Встречи с представителями вузов, ссузов, учреждений начального профессионального образования в целях знакомства с различными профессиями.	Заместитель директора по ВР	В течение года

