

Структурное подразделение ГБОУ СОШ № 13 г.о. Чапаевск -«Детский сад № 29 «Кораблик», реализующее основные общеобразовательные программы дошкольного образования

90

лет

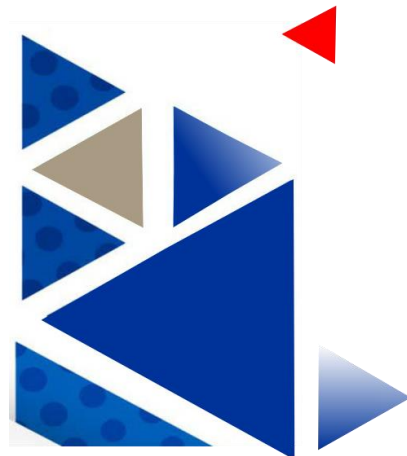


ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

**Деятельность в мини Кванториуме как
фактор повышения уровня
познавательной инициативы и
самостоятельности у старших
дошкольников**

▶ 1933 – 2023

Самойлова Марина Николаевна, воспитатель
Хорошева Лариса Анатольевна, педагог-психолог





90

ЛЕТ



ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

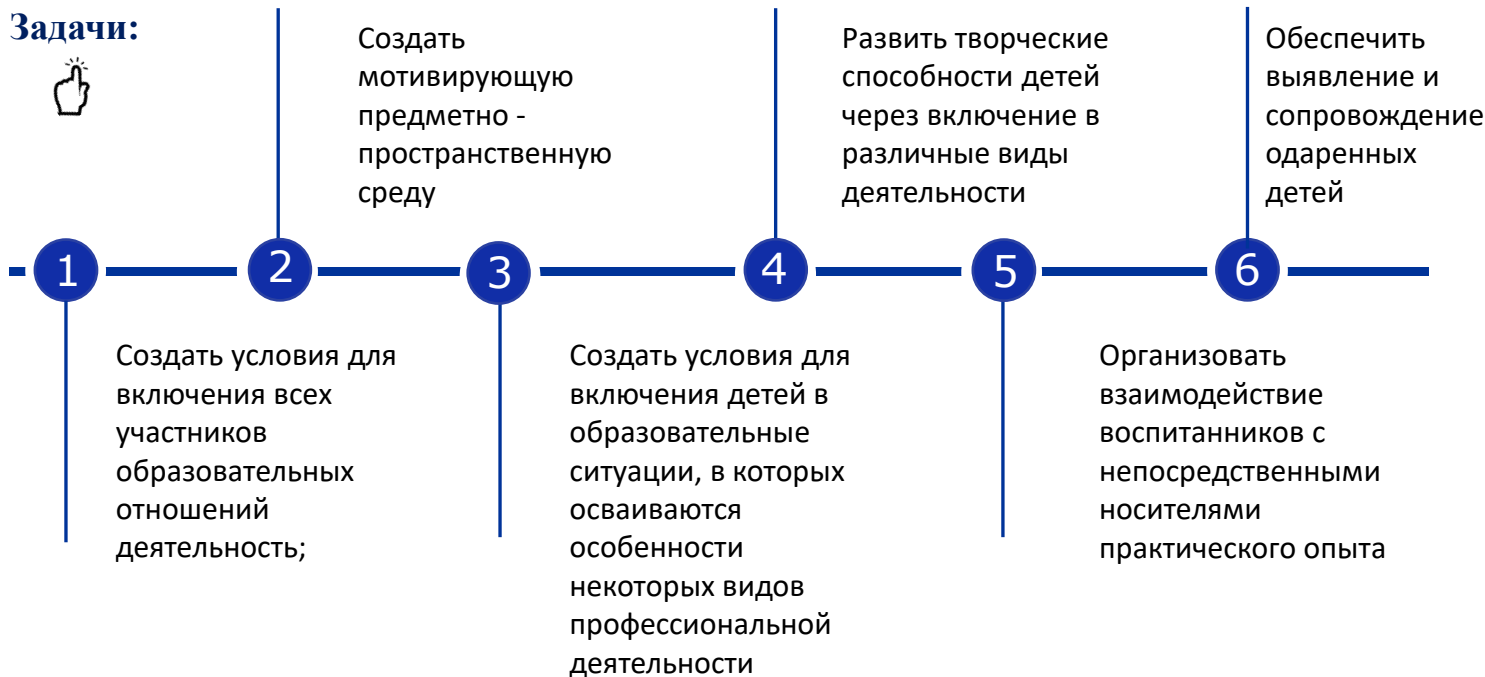


1933 – 2023

Мини Кванториум – это пространство для юных исследователей, оснащенное современным цифровым и игровым оборудованием.

Цель: развитие интереса к научно-исследовательской деятельности и техническому творчеству, внедрение новых форм и методов дошкольного образования для формирования самостоятельности и инициативности у старших дошкольников.

Задачи:



Мини Кванториум



Биоквантум



Робоквантум



Космоквантум



Мультиквантум



Геоквантум



IT-квантум





Космоквантум



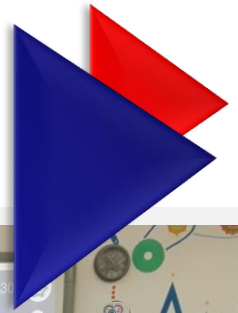


Космоквантум





IT-квантум



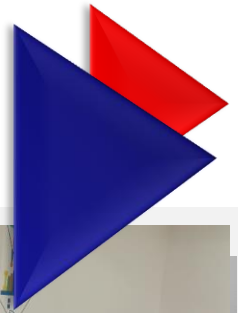
Кроха Софт



ПиктоМир

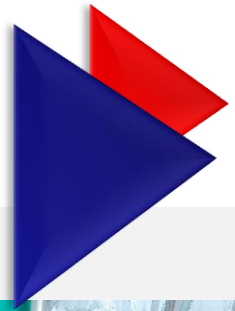


IT-квантум





Мультиквантум





Геоквантум





Геоквантум



Природоохранные
акции



Защитники природы



Чистый берег



Вода России



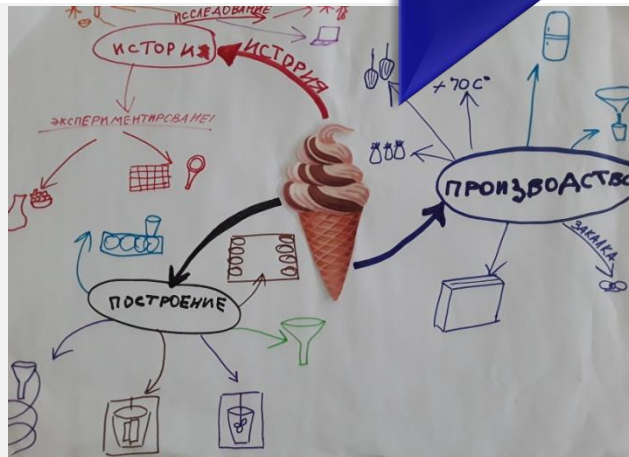


Робоквантум





Робоквантум



Интеллект-карта



Биоквантум



Биозона



Лаборатория



Гидропоника

Выращивание растений без почвы

Проблемы, с которыми мы столкнулись:

- Как решить проблему с недостатком освещения, особенно в зимние дни?
- Какую лампу выбрать для освещения?
- Где найти хорошую почву? Потому что магазинный грунт бывает не всегда хорошего качества.
- Как добиться оптимальной влажности для растений, которые находятся рядом с горячими батареями?
- Как обеспечить ежедневный уход и полив?
- Найти специальные семена для дома, которые максимально устойчивы к неблагоприятным условиям.
- Правильно подготовить семена к посеву (для хорошего результата недостаточно просто положить семечко в почву).
- Как защищать овощи на подоконнике от разницы температур (это губительно для растений)?

Цель:

Выращивание растений в питательных средах с использованием различных субстратов.





Биоквантум



Деятельность в мини Кванториуме

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

РИСКИ



СУБЪЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СОДЕРЖАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Организационно-методическая деятельность

Старший воспитатель

Воспитатели

Специалисты

Создание организационных условий
Разработка образовательных программ
Планирование мероприятий
Разработка технологических карт
Распространение опыта в педагогическом сообществе
Контроль, мониторинг результативности
Адресная методическая поддержка и профессиональное развитие педагогов

Методическая грамотность педагогов, материальная база

Организация среды

Воспитатели

Воспитанники

Специалисты

Педагог-психолог

Организация образовательных лабораторий (лего-конструирование, мультстудии, лаборатории естественно-научного профиля)
Разработка опорных карт, схем, алгоритмов
«Фото-вернисаж интересных дел»
«Информационная башня»
«Голос ребенка в среде»
Педагогическое и психологическое сопровождение

Взаимодействие с детьми

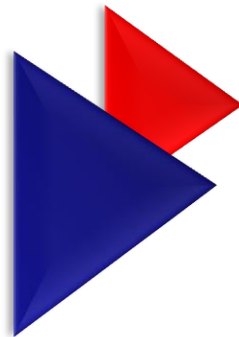
Воспитанники старших групп

Воспитанники подготовительных к школе групп

Знакомство с технологическим оборудованием, техникой безопасности
Совместная и самостоятельная деятельность
Организация игровых практикумов, моделирующих особенности различных профессий
Наставничество (ребенок-ребенок), (представитель профессии - ребенок)
Волонтерская деятельность
Организация конкурсов, фестивалей, презентаций проектов

Взаимодействие с семьей

Родители, законные представители



Результаты

Создание мини-Кванториума позволило:



Организовать пространство для реализации детской активности, технического творчества и инициативы



Разработать образовательные практики технической и прикладной направленности



Сформировать способность детей к самостоятельной деятельности в квантумах



Сформировать у воспитанников ценностное отношение к труду взрослых



Получить опыт в проектной, конструктивно- модельной, исследовательской и поисковой деятельности



Выпустить детей, получивших опыт в проектной, конструктивно- модельной и исследовательской деятельности



Получить победителей конкурсов в области научно-технического творчества на разных уровнях



г.о. Чапаевск улица
Ярославская, 1



8(84639) 3-10-38



so_doo_korablik29_chp
@samara.edu.ru



[https://vk.com/wall7159
61674_872](https://vk.com/wall715961674_872)

