

**Городской фестиваль
«Люблю Урал – мой край родной!»**

**Музыкально-творческий проект на тему:
«Урал и космос»**

МАДОУ детский сад № 364

Команда: «Покорители космоса»

**Девиз: «Чтоб ещё побольше знать,
В космос надо нам слетать!»**

Музыкальный руководитель: Бешли Наталья Вячеславовна



Цель: воспитание чувства патриотизма и интереса к родному краю у детей старшего дошкольного возраста по средствам реализации проекта в рамках заданной темы.

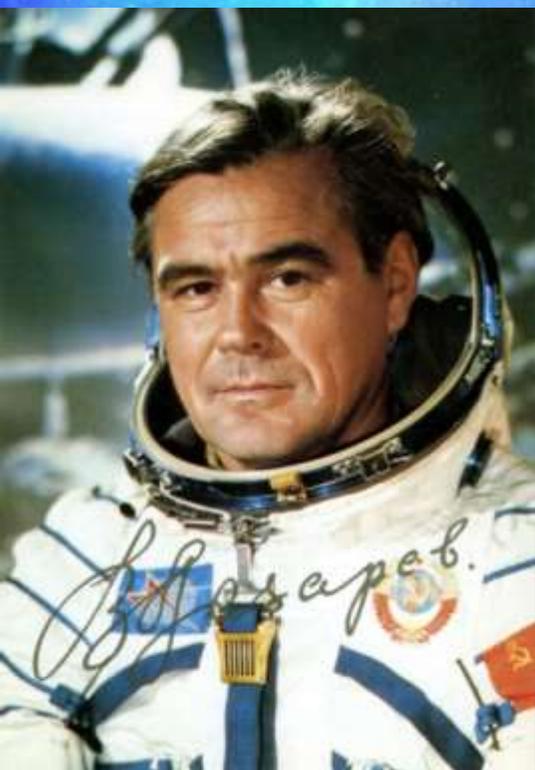
Задачи:

- Расширить представления детей о космосе и солнечной системе.
- Сформировать знания у детей о вкладе уральцев в развитие космонавтики в стране.
- продолжить развивать музыкальные и творческие способности детей.

Изучение темы «Космос»



Беседа о выдающихся космонавтах Урала



Рассказ о космических достижениях края

Именно наши резонаторы определяли частоту и точность «пищания» первого спутника. Изготовлены они были на «НПО Автоматика».



Детали для советских ракет для проекта «Союз-Аполлон» были отштампованы на Каменск-Уральском металлургическом заводе.



НПО Автоматики доверили сделать систему управления для ракеты, которая должна была вывести на орбиту немецкий спутник из подводного положения – старт производился с подводной лодки.



8 ноября 2004 года на космодроме «Плесецк» был произведен первый пробный пока пуск ракетоносителя «Союз-2» с екатеринбургской системой управления.

На «Уралвагонзаводе» полвека назад появилась новая криогенная отрасль машиностроения. Конструктора и специалисты Нижнего Тагила разработали цистерну для перевозки жидкого кислорода, необходимую для развития советских космических технологий.





В пригородном районе Нижнего Тагила установлен знак «граница Европа-Азия», который сооружен в 1961 году и посвящен успехам советской космонавтики. Квадратную колонну 6 м высотой, венчает макет земного шара, вокруг которого раньше по стальным орбитам вращались спутники и корабль «Восток», сейчас остались только орбиты. Автор проекта В.П. Красавченко. Строили рабочие механического завода поселка Уралец.

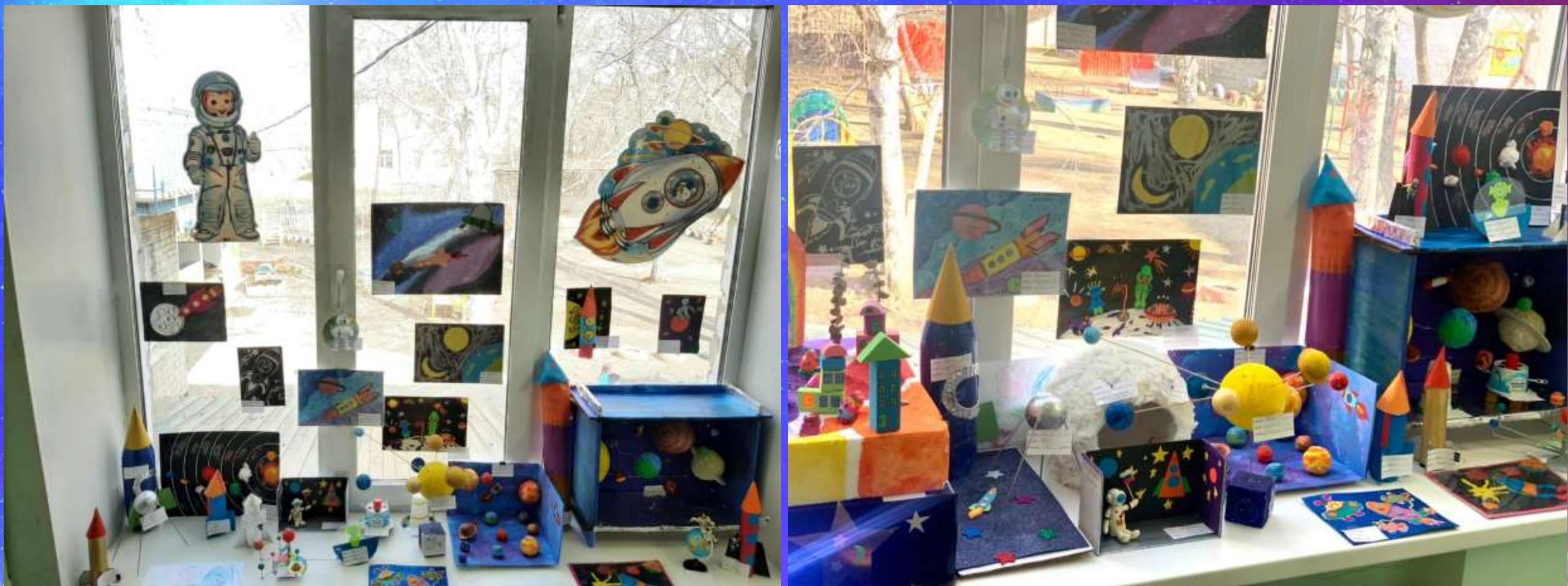
Знакомство с музеем космонавтики «НПО Автоматики»



Выполнение творческих заданий на тему «Космос»



Выставка работ



Участие детей в проекте позволило им гордиться родным краем.

Получить знания о вкладе уральцев в развитие космонавтики в стране.

Ребята получили огромный заряд бодрости, много положительных эмоций и ярких впечатлений в ходе работы над проектом.

