

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 41

Городская игра-конкурс "Люблю  
Урал- мой край родной"

**« Урал и космос »**



*Руководитель проекта :  
Пономарева О.Ф.,  
воспитатель, 1КК*

*Участники: команда «Ракета»,  
родители*



# «УРАЛ И КОСМОС»

---

## НАША КОМАНДА: «РАКЕТА»

## НАШ ДЕВИЗ: «У РАКЕТЫ СВОЙ ДЕВИЗ – ЛЕТИ ВПЕРЕД, НЕ ПАДАЙ ВНИЗ!»

- **Актуальность:** В период смены общественных информационных потоков нарушается преемственность поколений в воспитании детей и прежде всего нравственного опыта. Дети мало знают о космонавтике, о космосе, почему он существует, и кто первым совершил полет, вклад наших уральцев в космос. Дошкольники не испытывают чувство гордости за Родину.
- **Проблема:** Дошкольники не владеют достаточной информацией о космосе, о наших космонавтах, внесших вклад в развитие нашего края. Сформировать уважительное отношение к Родине.
- **Цель:** Формировать знания детей о космосе
- **Задачи:**
  - познакомить детей с нашими земляками- космонавтами Беляевым П.И. и Севастьяновым В.И.(об их вкладе в космос)
  - Побуждать детей к стремлению учиться
  - развивать интерес и творческие способности детей
  - сформировать и закрепить первые представления о вселенной
- **Тип проекта:** исследовательско-творческий
- **Участники:** дети, родители, педагог
- **Срок реализации:** 1 месяц

# Перспективный план работы по проекту

## «Урал и космос» :

---

- Рассматривание картин и иллюстраций о космосе.
- Беседы: «Кто такие космонавты», «Первые в космосе», «Планеты солнечной системы». «Космонавт Беляев П.И.», «Космонавт Севастьянов В.И», «Животные в космосе».
- Дети вместе с родителями изготовили макеты (поделки) на тему «Космос».
- Аппликация : «Ракета», «Космонавт», «Планеты».
- Рисование: «Космические ракеты и корабли», «Космонавт».
- Лепка :«Планеты солнечной системы», «Космонавт», «Животные космонавты».
- Чтение: Т.А. Шорыгиной, «Первый в космосе» В. Бороздин, «День космонавтики» А. Митяева, «Полет в космос». О космосе: Т. А, Шорыгина, «Вижу Землю» Ю. Гагарина, И. Холи «Я тоже к звездам полечу», Г. Юрлин «Что внутри?», «Счастливого пути, космонавты», Е.П. Левитан «Твоя Вселенная», чтение стихотворений о планете Земля.
- Пальчиковые игры: «Планеты», «Космонавт».
- Подвижные игры: «Солнце – чемпион», «Невесомость», «Метеоритный дождь», «Лабиринт».
- Конструирование: «Ракета», «Космодром», «Роботы».
- Физкультминутки: «Космос», «На ракете мы летим», «Ракета».
- Дидактические игры: «Собери космонавта», «Собери планеты солнечной системы».
- Викторина «Космос»



## Беседы с детьми : «Кто такие космонавты», «Первые в космосе»



**Космонавты** - это специально подготовленные лётчики, они много занимаются спортом, здоровые, сильные. Чем же занимаются космонавты на космической орбите? Осваивают космическое пространство, выходят в открытый космос, изучают космос, луну, солнце, звезды, разные планеты, космонавты фотографируют Землю, предупреждают, где может случиться наводнение, пожар, проводят опыты и эксперименты. С помощью наблюдений из космоса составляется прогноз погоды, ведётся наблюдение за изменением климата на земле. Работа космонавтов очень нужная и важная.

Сначала отправляли в космос животных: крыс, собак.

**Первые побывали в космосе знаменитые собаки** – Белка и Стрелка.

**Первый Космонавт - Юрий Гагарин.** Ю. А. Гагарин совершил свой полет 12 апреля 1961 года на ракете «Восток» (повторить с детьми) Полет продолжался совсем не долго – всего 108 мин. Однако запасы воздуха и еды на борту «Востока» позволили бы провести в космосе 10 суток. Приземление Гагарина было произведено на колхозном поле неподалеку от одного из районных центров Саратовской области — города Энгельса. В районе села Смеловка, поисковые службы обнаружили его всего спустя 1 час.

**16 июня 1963 года - в космос отправилась первая женщина - Валентина Владимировна Терешкова,** совершившая космический полет в одиночку на космическом корабле «Восток-6», который длился трое суток.

# БЕСЕДА «ЖИВОТНЫЕ В КОСМОСЕ»



## Первыми в космос полетели животные

3 ноября 1957 года в герметической кабине второго искусственного спутника Земли в космос впервые полетело живое существо - собака Лайка. Она погибла во время полета.

За Лайкой полетели другие собаки - Белка и Стрелка. Они пробыли в полёте целые сутки! Корабль-спутник с собаками на борту совершил 17 витков вокруг Земли.

А потом полетели другие животные.

Мир был потрясен. А как же человек? Может ли он полететь? Оказывается, может!

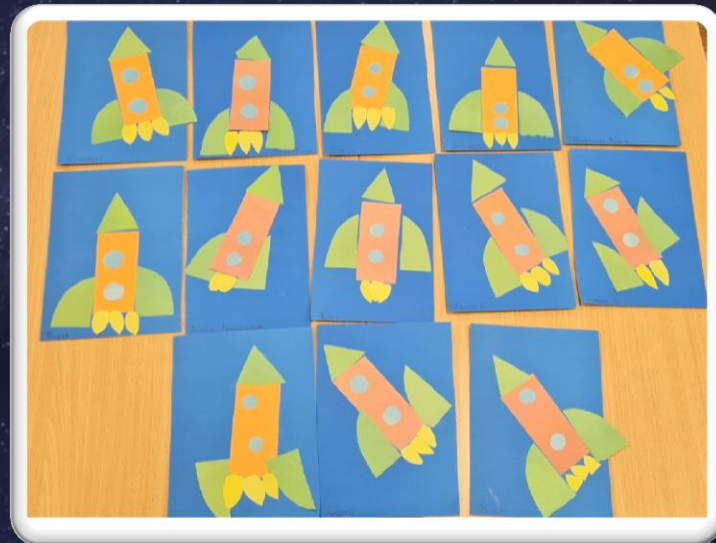


## ЖИВОТНЫЕ КОСМОНАВТЫ

Прежде чем в космос полетел первый человек, ученые сначала отправляли в космическую неизвестность различных животных. Первыми «космонавтами-разведчиками» были собаки, кролики, насекомые и даже микробы.



# АПЛИКАЦИЯ «РАКЕТА», «ПЛАНЕТЫ»



# КОСМОНАВТ БЕЛЯЕВ П.И

---

Космонавт № 10 – Павел Иванович Беляев (командир корабля), на основном фото. Годы жизни: 1925-1970 г.г. Полёт в космос - 1 (1965) Шесть лет (с 12 до 18) жил в Каменске-Уральском. Учился в школе № 3, а последний год - в школе № 1. В 1942-1943 годах работал токарем на Синарском трубном заводе. Интересно, что 19 марта 1965 года на территории Урала приземлился спускаемый аппарат с нашим земляком на борту. В ходе того полета космонавт А.А. Леонов впервые в мире совершил выход в открытый космос. Однако, при посадке корабля «Восход-2» произошли отклонения в работе системы ориентации. И космонавты были вынуждены ориентировать корабль вручную. В итоге приземлились не в заданной точке, а в глухой тайге в 30 километрах от города Березники Пермской области. Если точнее, то в районе деревни Кургановка на границе Соликамского и Усольского районов. Нашли их только на следующие сутки. Космонавтов П.И. Беляева и А.А. Леонова чествовали как настоящих героев. А улицу в Перми, по которой их везли в аэропорт, вскоре назвали шоссе Космонавтов. В Каменске-Уральском есть площадь и улица Беляева. Его имя так же носит школа № 3.



# БЕСЕДА ПРО КОСМОНАВТА: «БЕЛЯЕВ П.И.»



## Выход в открытый космос

Дата полета:  
18 марта 1965г.  
корабль «Восход- 2»  
Длительность  
полета:  
1 сут 2ч 2 мин  
Позывные : «Алмаз»



**Беляев Павел Иванович,  
Леонов Алексей Архипович.**

Во время полета был осуществлен выход в открытый космос

## Беляев Павел Иванович.

- Герой Советского Союза, летчик-космонавт СССР, полковник.
- Полет в космос совершил 18–19 марта 1965 года совместно с Леоновым А.А. в качестве командира космического корабля «Восход-2».





# АПЛИКАЦИЯ «КОСМОНАВТ»



# ЛЕПКА «КОСМОНАВТ»

---



# КОНСТРУИРОВАНИЕ «РАКЕТА»

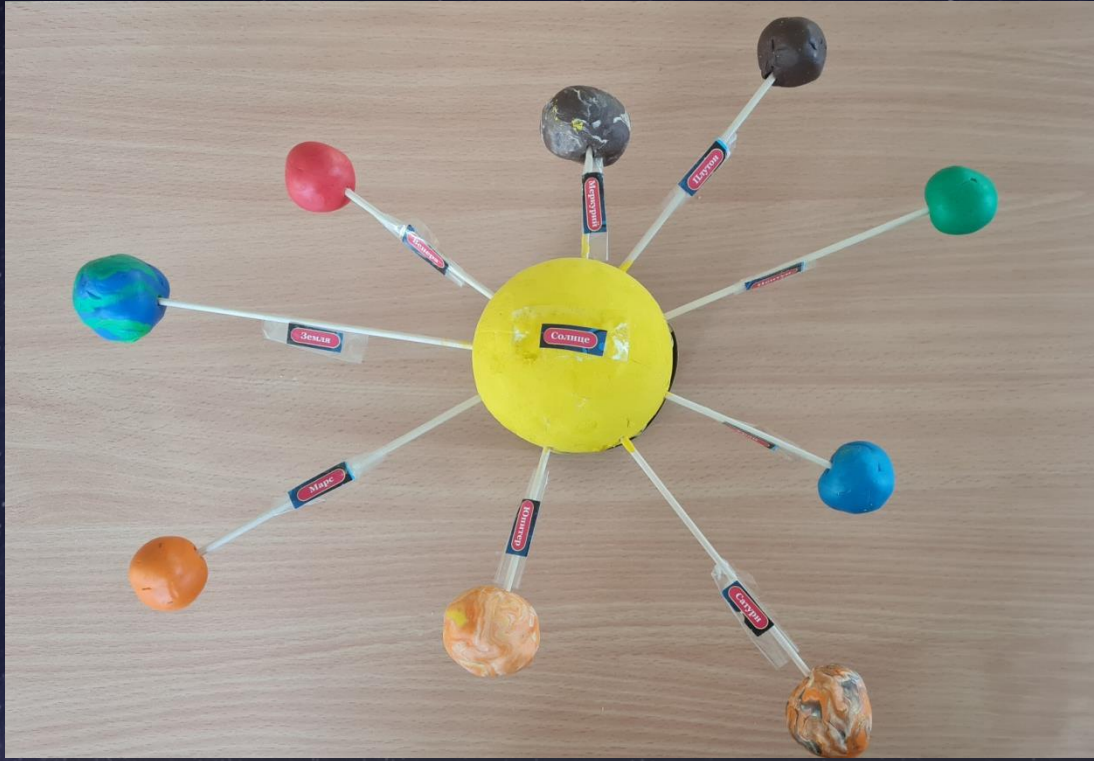
---



# ЛЕПКА « ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ»

---





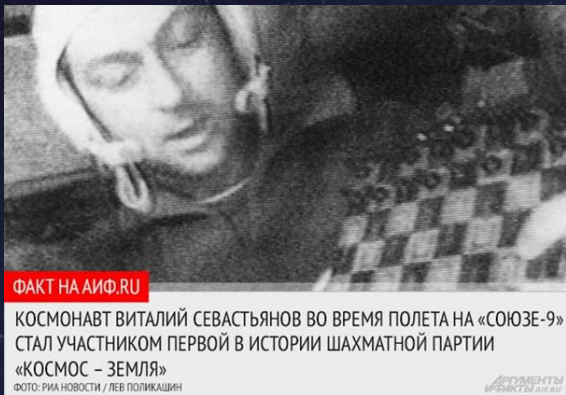
# КОСМОНАВТ СЕВАСТЬЯНОВ В.И

---

- Космонавт № 22 – Виталий Иванович Севастьянов (бортинженер) Виталий Севастьянов  
Годы жизни: 1935-2010 (74) Полёты в космос - 2 (1970, 1975) Виталий Иванович Севастьянов, дважды Герой Советского Союза, уроженец Красноуральска Свердловской области, совершил два полета как бортинженер – в июле 1970 года и в мае-июле 1975 года на кораблях «Союз-9» и «Союз-18», а затем побывал еще и на орбитальной станции «Салют-4». Единственный космонавт, родившийся на Среднем Урале – в Красноуральске. Прожил в городе 10 лет, потом семья Севастьяновых переехала в Сочи. На второй день полёта Севастьянову было присвоено звание почётного гражданина Красноуральска. В 2016 году (19 августа) в городе открыли памятник космонавту. С 2004 года в Красноуральске проходят Всероссийские турниры по самбо на призы Виталия Севастьянова. Во время первого полёта в космос Севастьянов принял участие в первом в мире шахматном поединке между космонавтами и людьми, находившимися на Земле. Партия проходила на протяжении шести часов и закончилась ничьей.



# БЕСЕДА ПРО КОСМОНАВТА СЕВАСТЬЯНОВА В.И



**Виталий Севастьянов**  
Летчик-космонавт СССР  
Многолетний  
Председатель  
Шахматной Федерации СССР

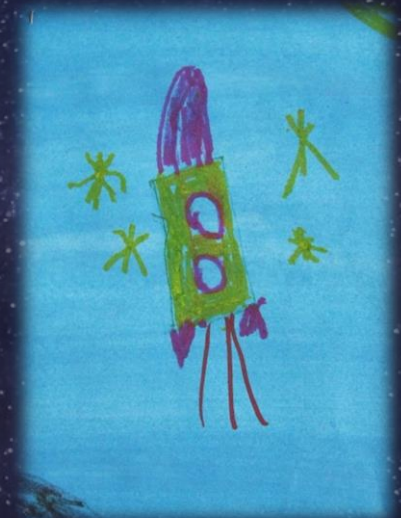
[vk.com/vokrugshakhmat](http://vk.com/vokrugshakhmat)



Первая шахматная партия КОСМОС–ЗЕМЛЯ, 9 июня 1970



# РИСОВАНИЕ « КОСМИЧЕСКИЕ РАКЕТЫ И КОРАБЛИ »





# ДЕТИ СОВМЕСТНО С РОДИТЕЛЯМИ ИЗГОТОВИЛИ МАКЕТЫ(ПОДЕЛКИ) НА ТЕМУ : «КОСМОС»



# КОЛПАЖ «УРАЛ И КОСМОС»



# ВЫВОД

---

В результате реализации проекта удалось:

- Дети узнали о космосе.
- Дети знают и называют имена наших космонавтов – земляков и их вложение в космос Беляева П.И. и Севастьянова В.И.(об их вкладе в космос).
- Дети называют название планет солнечной системы.
- У детей сформировались и закрепились первые представления о вселенной.
- У детей расширились и углубились знания о космосе, о животных-космонавтах, дате первого полета Юрия Гагарина в космос.
- Расширился кругозор детей.
- Пополнился словарный запас.



В космосе так здорово!  
Звёзды и планеты,  
В чёрной невесомости  
Медленно плывут!  
В космосе так здорово!  
Острые ракеты,  
На огромной скорости  
Мчатся там и тут!

