

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА С. ВОСТОК
ПОРОНАЙСКОГО РАЙОНА САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

"Первые в космосе"

**РАБОТУ выполнил:
ученик 4 класса
Раков Роман
Руководитель:
Ракова И.А.**

Цель: расширение кругозора, привития чувства гордости и уважения к российской космонавтике.

Задачи:

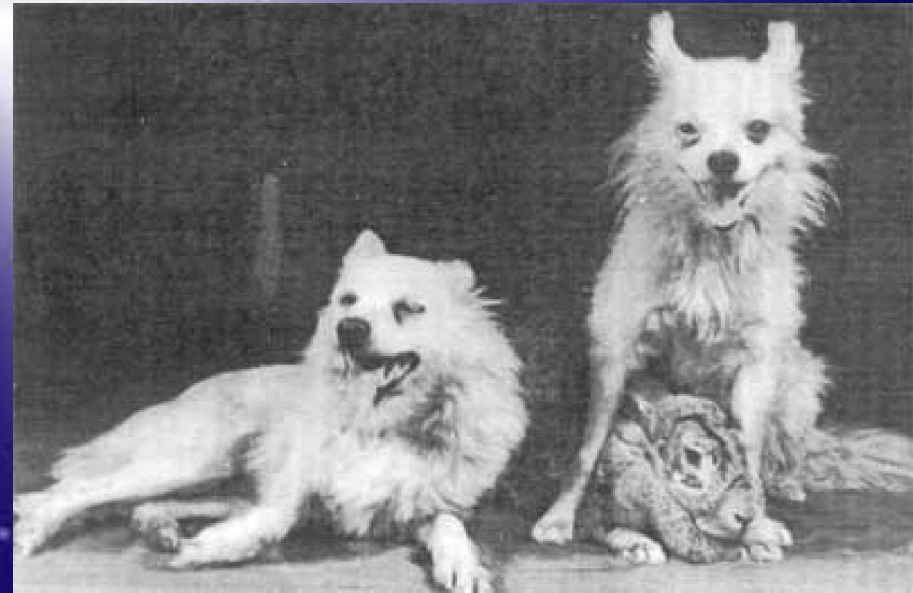
- **Познакомить учащихся с историей освоения космоса и с первыми «космонавтами»-собаками, расширить кругозор путём популяризации знаний о космических исследованиях.**
- **Развивать познавательную и творческую активность, прививать интерес к изучению космоса и истории космонавтики.**
- **Воспитывать чувство патриотизма и гражданственности.**



12 апреля
1961 год

До сих пор не пойму, кто я:
"первый человек" или
"последняя собака"

Рост 35 см
Вес 6 кг

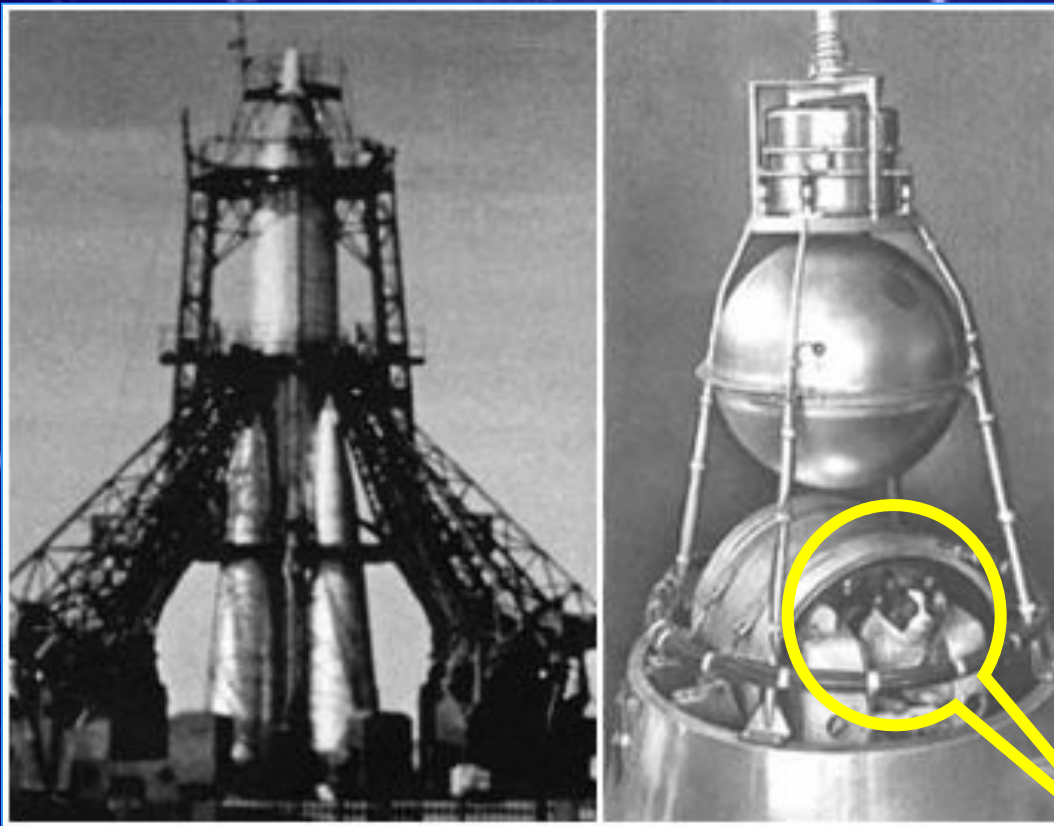




**Первыми в
космос
отправились
Дезик и Цыган,
продемонстри-
ровавшие
спокойствие и
выносливость
во всех
испытаниях.**



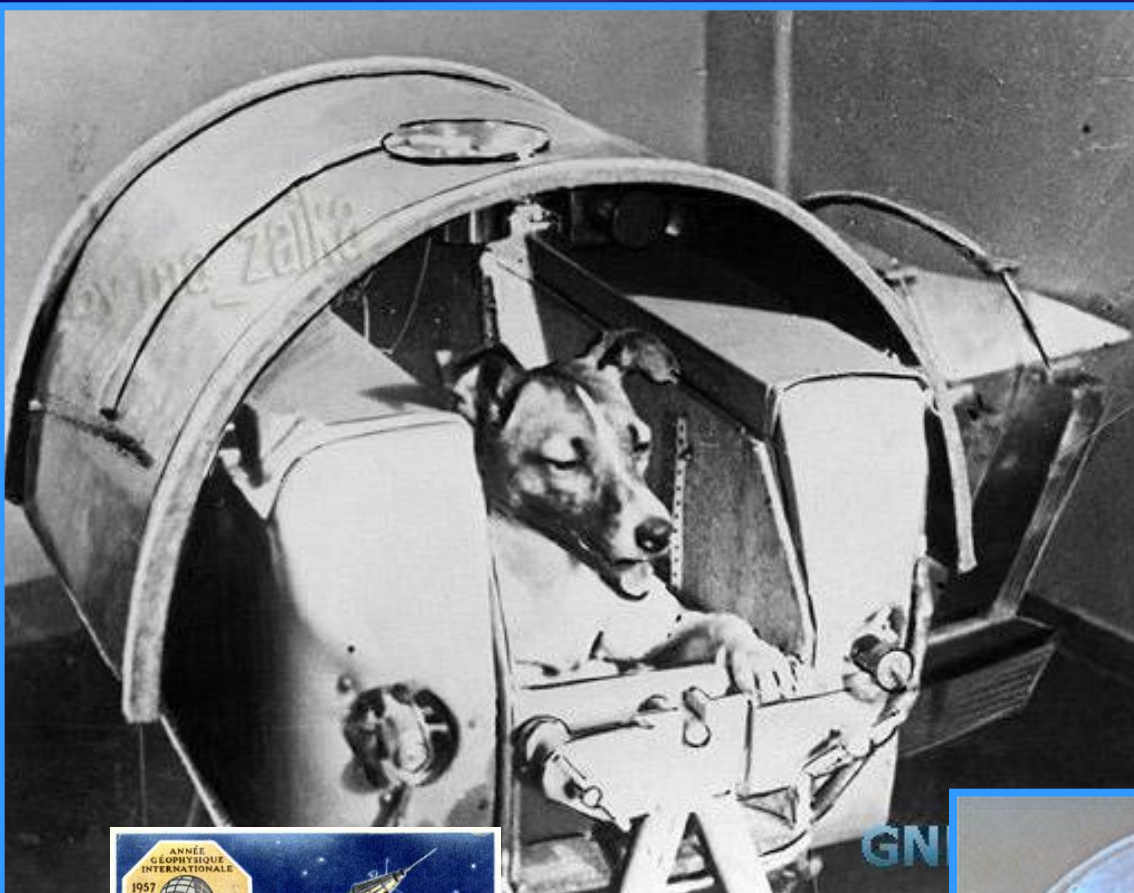
**Дезик и Цыган
22 июля 1951 год**



Лайка

3 ноября 1957 год





Второй советский корабль-спутник (Восток-1К №2)



Белка и Стрелка



19 августа 1960 год



Специалист по медицине Олег Газенко





**Пчелка
и
Мушка**



Чернушка



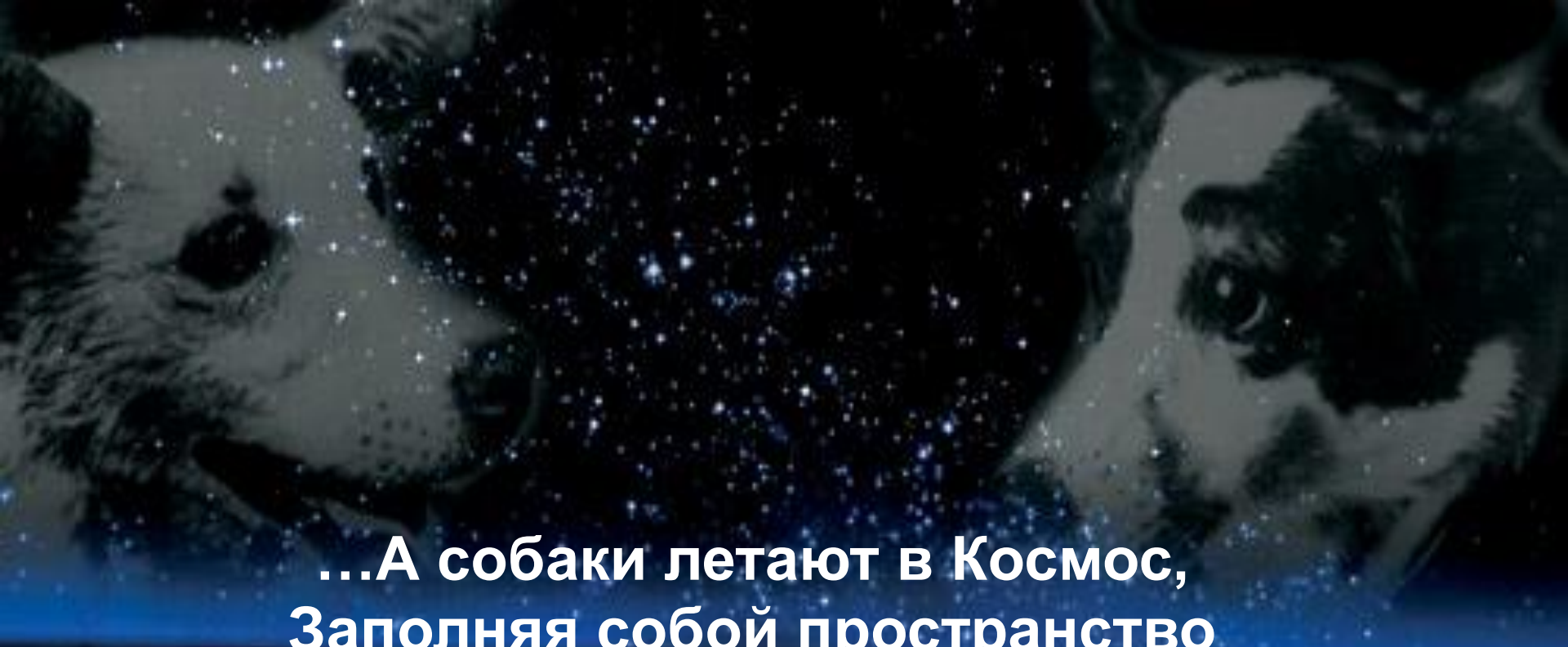


Собака Звездочка, совершившая 25 марта путешествие на корабле-спутнике и благополучно вернувшаяся на Землю.

Фото В. Жихаренко. (ТАСС).



Звёздочка 25 марта 1961 год

A black and white photograph of two dogs, possibly Border Collies, looking towards the camera. The background is a dark, starry night sky. The image is used as a background for the text.

**...А собаки летают в Космос,
Заполняя собой пространство
И, когда долетают к звездам,
То навеки там остаются.
И, когда улетают собаки,
Людям будет очень одиноко –
И тогда люди станут гавкать,
Но охотиться будут... плохо.**



Всего с июля 1951 года по сентябрь 1962 года состоялось 50 собачьих полетов в космос.

18 из них закончились трагически.

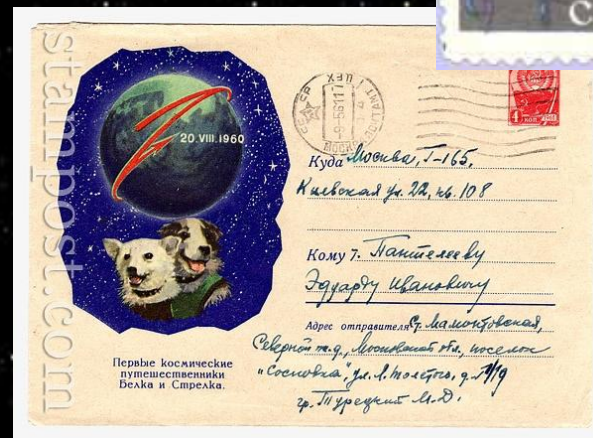
Цыган, Дезик,
Кусачка, Модница, Козявка,
Непутёвый, Чижик, Дамка,
Смелый, Малышка,
Снежинка, Мишка, Рыжик,
ЗИБ,
Лиса, Рита, Бульба, Кнопка,



ма,
,
шок,
ка,
тка



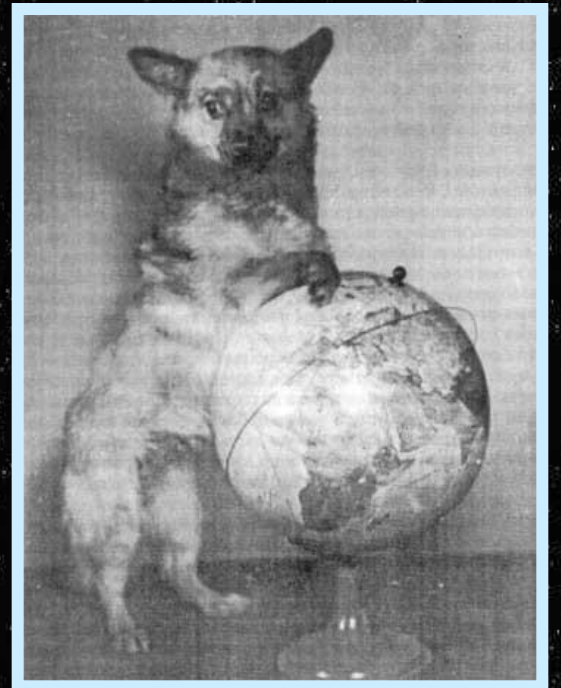
скульптор П.Медведев





режиссёр
Святослав Ушаков







Список использованных источников:

<http://ru.wikipedia.org/>
<http://epizodsspace.airbase.ru/>
<http://www.astronaut.ru/>
<http://www.bbc.co.uk/>
<http://www.zoopicture.ru/>
<http://www.webpark.ru/>
<http://www.vvkure.com/>
<http://bigpicture.ru>
<http://www.znaniy.com>
<http://astroera.net/>
<http://www.374.ru/>

