



Белка и Стрелка
Звёздные собаки.

- С 1951 ГОДА ПО СЕНТЯБРЬ 1962-ГО БЫЛО ПРОВЕДЕНО 29 ПОЛЁТОВ В СТРАТОСФЕРУ С УЧАСТИЕМ СОБАК. ВОСЕМЬ ПОЛЁТОВ ИМЕЛИ ПЕЧАЛЬНЫЙ ИСХОД. НЕВЗИРАЯ НА ПОВЫШЕННУЮ СЕКРЕТНОСТЬ ПРОВОДИМЫХ ОПЫТОВ, СПЕЦСЛУЖБЫ ПРОДОЛЖАЛИ ТЩАТЕЛЬНО СЛЕДИТЬ ЗА ПОЛИТКОРРЕКТНОСТЬЮ.
- ПЕРВЫЙ ОТРЯД СОБАК – КАНДИДАТОВ НА ПОЛЁТЫ В КОСМОС – НАБИРАЛИ... В ПОДВОРОТНЯХ. ЭТО БЫЛИ ОБЫЧНЫЕ БЕСХОЗНЫЕ СОБАКИ.
- ПОЧЕМУ ЖЕ ОТДАВАЛИ ПРЕДПОЧТЕНИЕ ДВОРНЯГАМ? ВСЁ ПРОСТО. ДЕЛО В ТОМ, ЧТО МЕДИКИ СЧИТАЛИ БЕСПОРОДНЫХ СОБАК БОЛЕЕ ВЫНОСЛИВЫМИ, НЕПРИХОТЛИВЫМИ ЖИВОТНЫМИ, БЫСТРО ПРИВЫКАЮЩИМИ К ПЕРСОНАЛУ. ИХ ОТЛАВЛИВАЛИ И НАПРАВЛЯЛИ В ПИТОМНИК, ОТКУДА РАСПРЕДЕЛЯЛИ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ИНСТИТУТАМ. ИНСТИТУТ АВИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ ПОЛУЧАЛ СОБАК СТРОГО ПО ЗАДАННЫМ СТАНДАРТАМ: НЕ ТЯЖЕЛЕЕ 6 КИЛОГРАММОВ (КАБИНА РАКЕТЫ БЫЛА РАССЧИТАНА НА МАЛЕНЬКИЙ ВЕС) И РОСТОМ НЕ ВЫШЕ 35 САНТИМЕТРОВ. ПОМНЯ, ЧТО СОБАКАМ ПРИДЕТСЯ «КРАСОВАТЬСЯ» НА СТРАНИЦАХ ГАЗЕТ, ОТБИРАЛИ «ОБЪЕКТЫ» ПОКРАСИВЕЕ, ПОСТРОЙНЕЕ И С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМИ МОРДАШКАМИ.



- Белка и Стрелка оказались более удачливыми и стали настоящими звёздами, прославившимися на весь мир. 20 августа 1960 года все узнали о том, что космический корабль с собаками на борту успешно совершил посадку на Земле и дворняжки вернулись живыми и невредимыми. Для того, чтобы полёт Белки и Стрелки удался, было загублено восемнадцать собачьих жизней. После того, как выведенный на орбиту 19 августа 1960 года космический корабль «Спутник-5» вместе с Белкой и Стрелкой на борту благополучно приземлился, эта новость облетела почти весь мир. Звездные дворняжки стали первыми живыми существами, благополучно вернувшимися на Землю после орбитального полета. Запуск собак в космос был осуществлен с целью проверки эффективности систем жизнеобеспечения и исследования влияния космического излучения на живые организмы.



- Белка и Стрелка были уже настоящими космонавтами. К тому времени отработали методику тренировок биокосмонавтов. Чему же были обучены космонавты? Вот как об этом писали: "...Собаки прошли все виды испытаний. Они могут длительно находиться в кабине без движения, могут переносить большие перегрузки, вибрации. Животные не пугаются слухов, умеют сидеть в своем экспериментальном снаряжении, давая возможность записывать биотоки сердца, мышц, мозга, артериальное-давление, характер дыхания и т. д."



Как видите, это уже не те первые попавшиеся под руку дворняги. Через несколько дней телевидение показало кадры полёта Белки и Стрелки. Полёт продолжался сутки. Было хорошо видно, как они кувыркались в невесомости. И если Стрелка относилась ко всему настороженно, то Белка радостно "бесилась" и даже лаяла. Медики жалели, что не догадались установить в кабине микрофон. Репортаж получился бы отменный. Белка и Стрелка стали всеобщими любимцами. Их возили по детским садам, школам, детским домам. Журналистам на пресс-конференциях давали возможность собачек потрогать, но предупреждали: как бы ненароком не цапнули.



- Ученые не ограничивались лишь космическими экспериментами и продолжали исследования на земле. Теперь предстояло выяснить, повлиял ли полёт в космос на генетику животного. Стрелка дважды приносила здоровое потомство, милых щенят, которых мечтал бы приобрести каждый. Но все было строго... Каждый щенок был на учете, и за него персонально отвечали.
- В августе 1961 года одного из них попросил лично Никита Сергеевич Хрущев. Он отправил его в подарок Жаклин Кеннеди, жене президента США. Так что, возможно, и на американской земле до сих пор водится потомство космонавта Стрелки.

Белка и Стрелка до конца своей жизни перебивали в институте и умерли своей смертью.

- В настоящее время чучела животных находятся в московском Мемориальном музее космонавтики.

- **Интересные факты:**

Сейчас, спустя полвека после возвращения собак на землю, мы узнаем немало интересных фактов, о которых раньше не знали.

Прежде всего то, что настоящие клички Белки и Стрелки - Альбина и Маркиза, только вот они показались слишком буржуазными и неподходящими для советских собак-космонавтов. Вместе с ними во время полета на борту космического корабля находились 2 белых крысы и 40 мышей, 28 из которых погибли на орбите.





Спасибо за внимание!