



На борту второго искусственного спутника Земли на орбиту отправилось первое животное — собака Лайка.

Цель у неё была почётная, но грустная — проверить выживаемость живых существ в условиях космического полёта.

Запуск и вывод спутника на орбиту прошли успешно, но после четырёх витков вокруг Земли из-за ошибки в расчётах температура внутри аппарата сильно поднялась, и Лайка погибла.

Сам же спутник вращался в космосе ещё 5 месяцев, а затем потерял скорость и сгорел в плотных слоях атмосферы.



- Самыми известными «лохматыми» космонавтами стали собаки Белка и Стрелка, отправившиеся покорять небесные просторы на пятом спутнике в августе 1960 г. Их полёт длился чуть более суток, и за это время собаки успели облететь планету 17 раз и успешно приземлились.

• Белка в Музее космонавтики

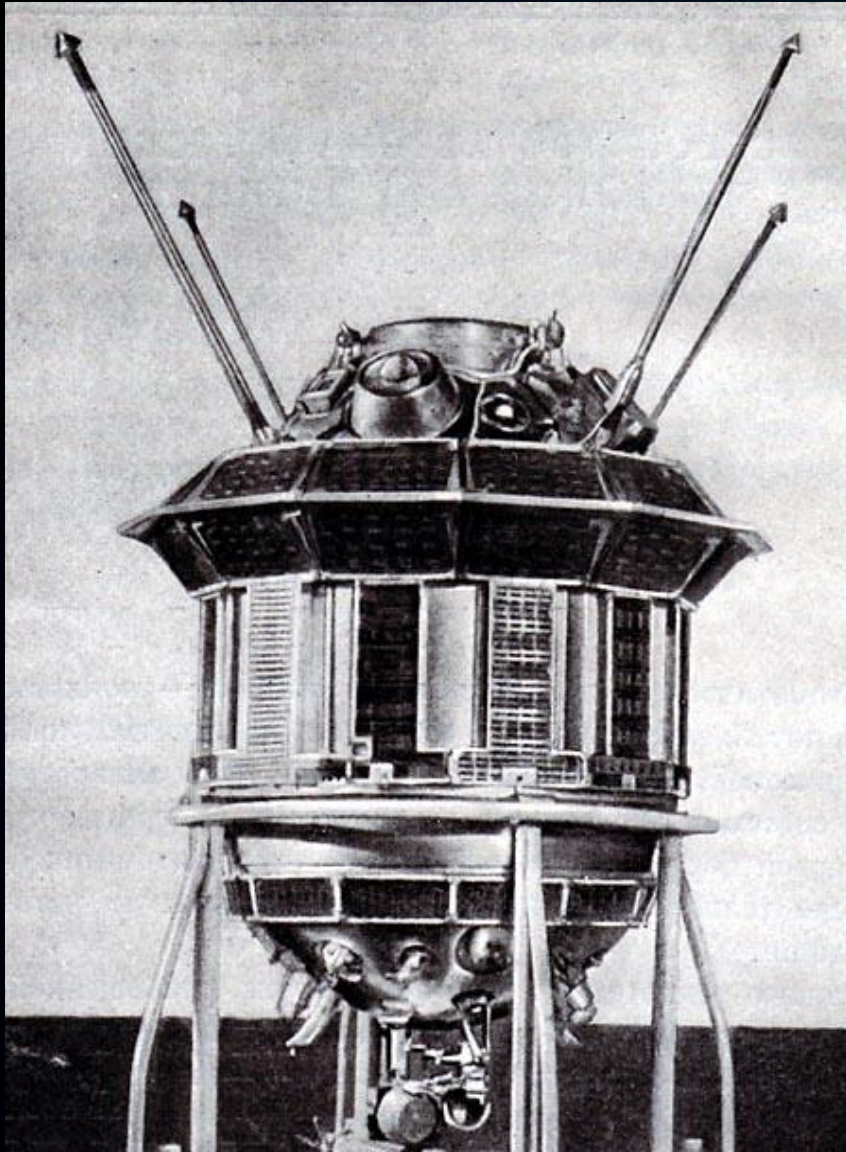


Стрелка в Музее космонавтики

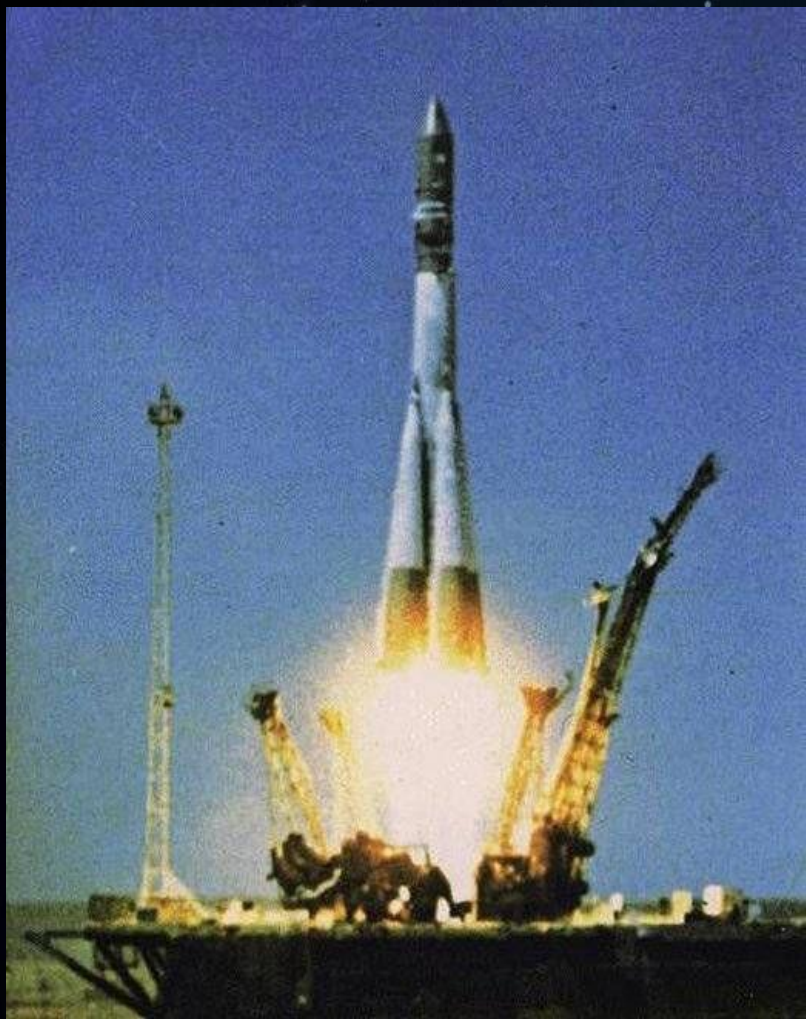


Первый американский космонавт





- В 1959 году создаются и запускаются три автоматических космических аппарата к Луне.
- Первый и второй — для доставки на Луну вымпела Советского Союза,
- третий с целью фотографирования обратной (невидимой) стороны Луны (Луна-3).



- 12 апреля 1961 г. Королёв снова поражает мировую общественность.
- Создал первый пилотируемый космический корабль «Восток-1», он реализует первый в мире полёт человека — Юрия Алексеевича Гагарина, по околоземной орбите. Старт корабля состоялся с космодрома Байконур в 9 часов 7 минут московского времени. Корабль выполнил один оборот вокруг Земли и совершил посадку в 10 часов 55 минут в районе деревни Смеловка Саратовской области

ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ ГАГАРИН

