

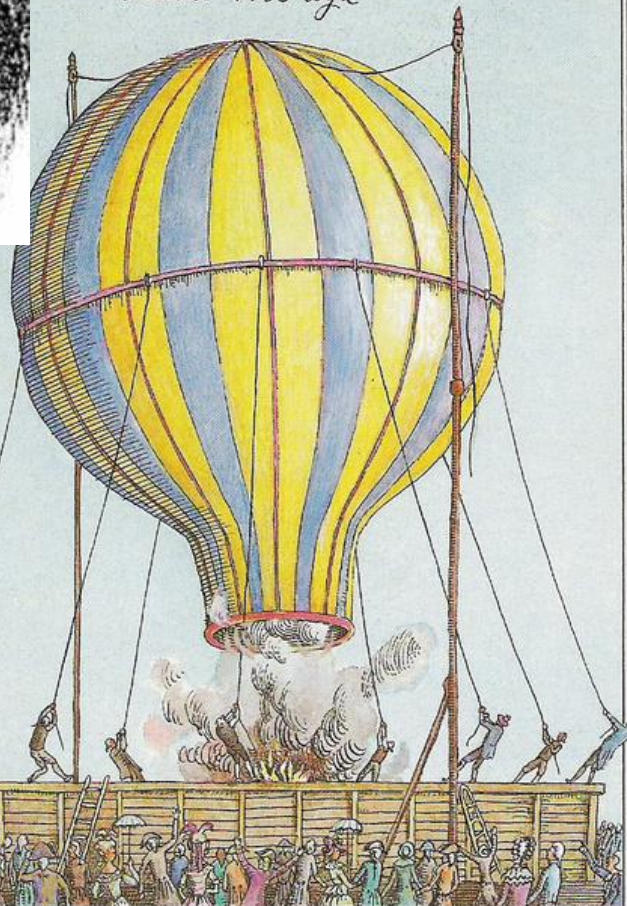


О КОСМОСЕ

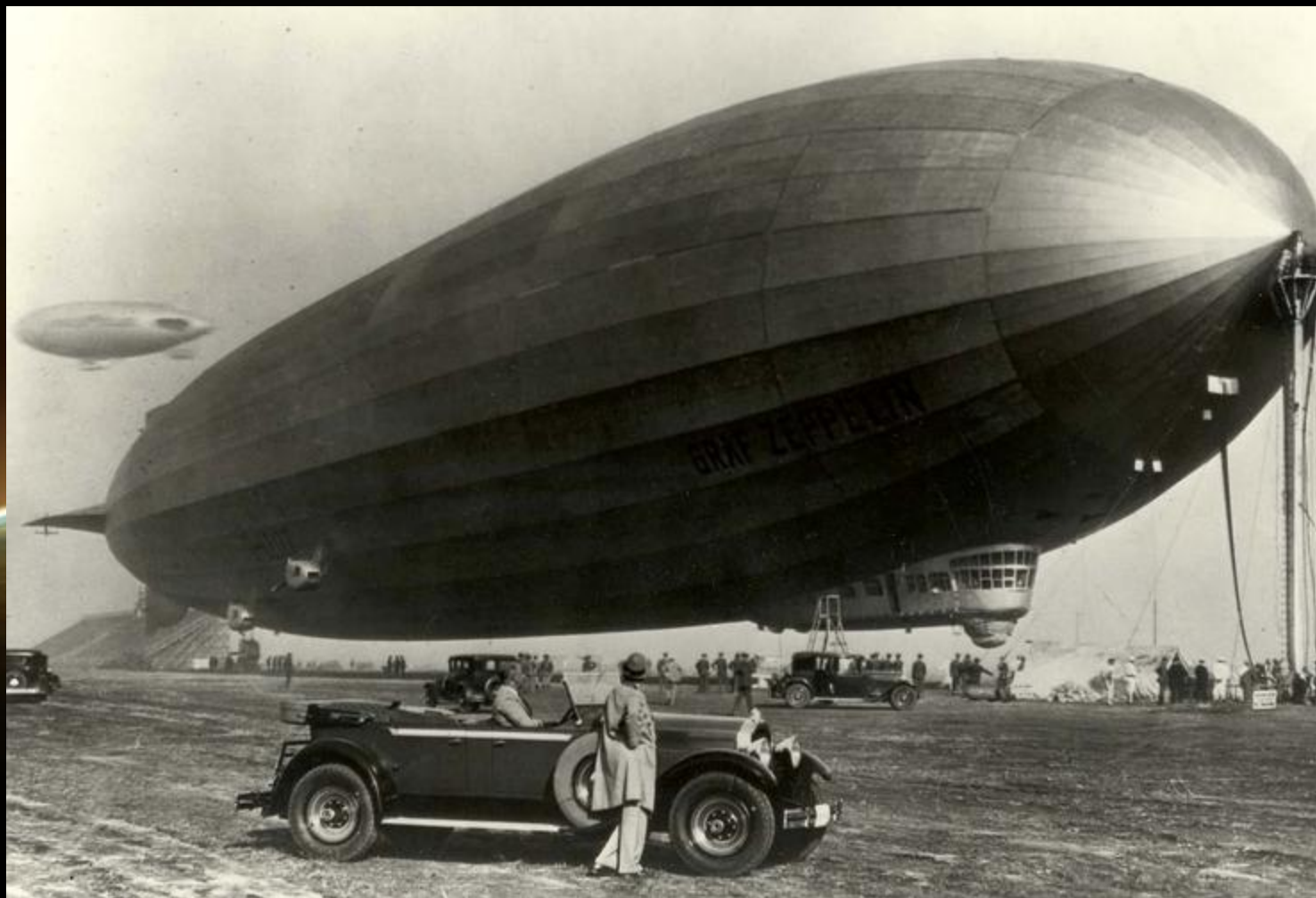
Воздушный шар братьев Монгольфье.



*Первая демонстрация
воздушного шара братьев Монгольфье
5 июня 1783 года*



Дирижабль

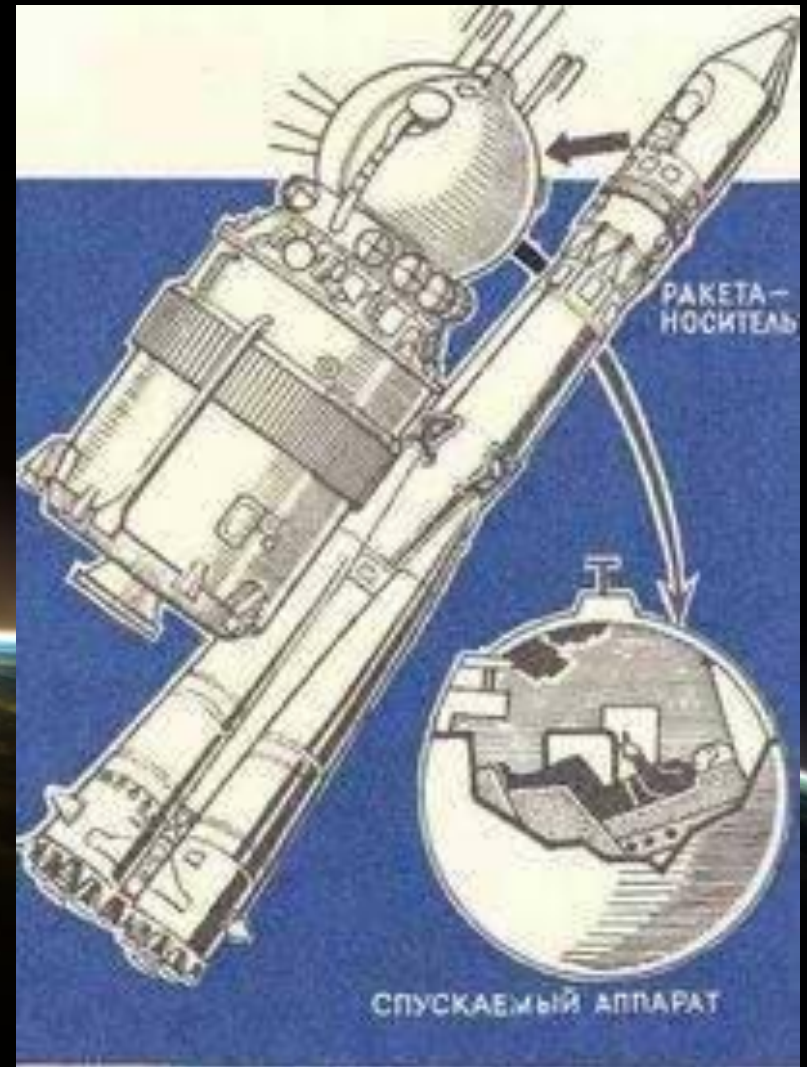




Еще с давних времен люди стали думать над вопросами: «Что такое космос? Если жизнь на других планетах кроме планеты Земля?»

И тогда ученые и конструкторы создали первый космический корабль «Восток».

Космический корабль — это сложная техническая система. И прежде чем посадить в него человека технику надо проверить.



Первой в космос отправилась собака Лайка.

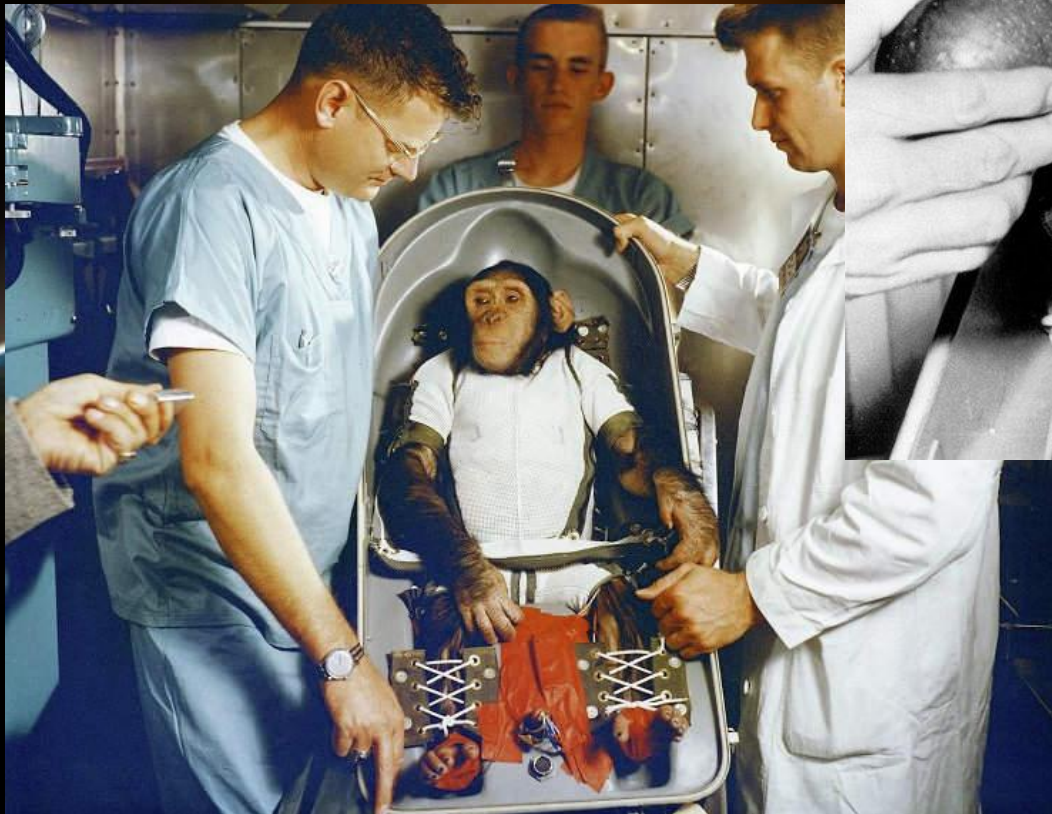


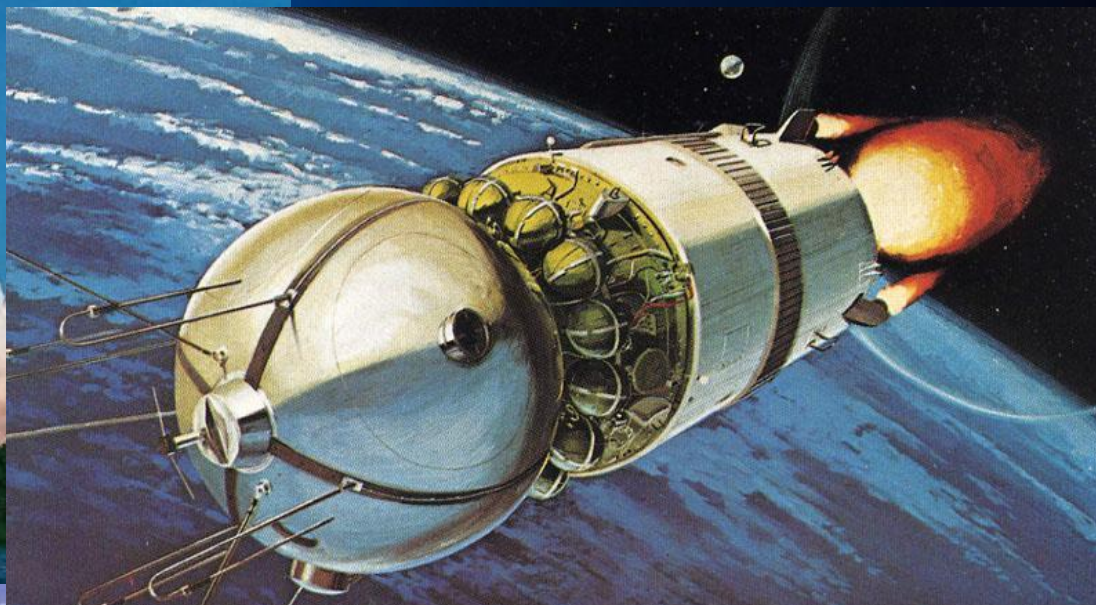


**Через 3 года после
неудачного полета
собаки Лайки, в космос
отправляются уже две
собаки – Белка и
Стрелка.**

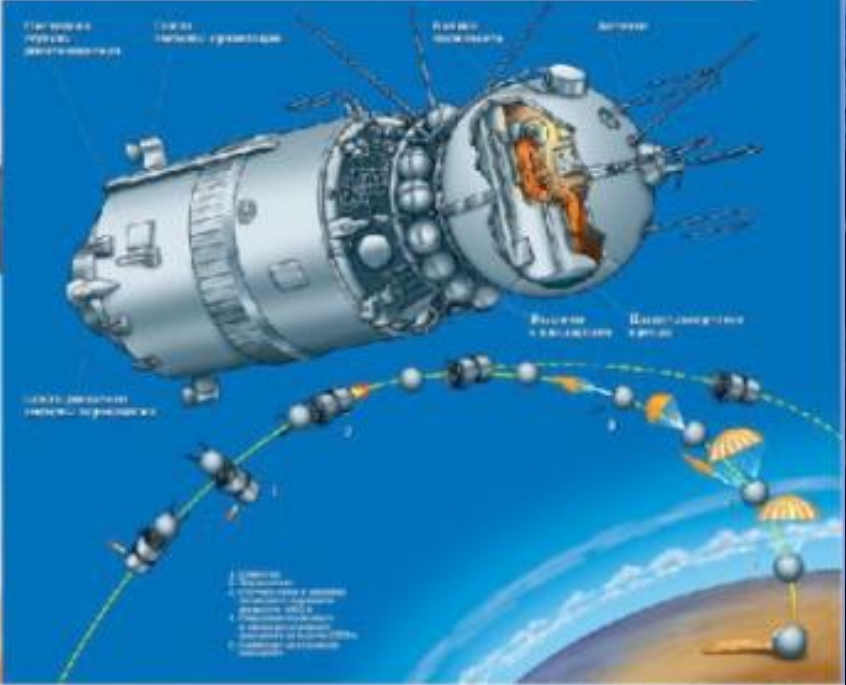


Первой в Америке, на ракете «Рэд-Стоун», в космос полетела обезьянка





КОСМИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ «ВОСТОК»



Первый космонавт Юрий Гагарин

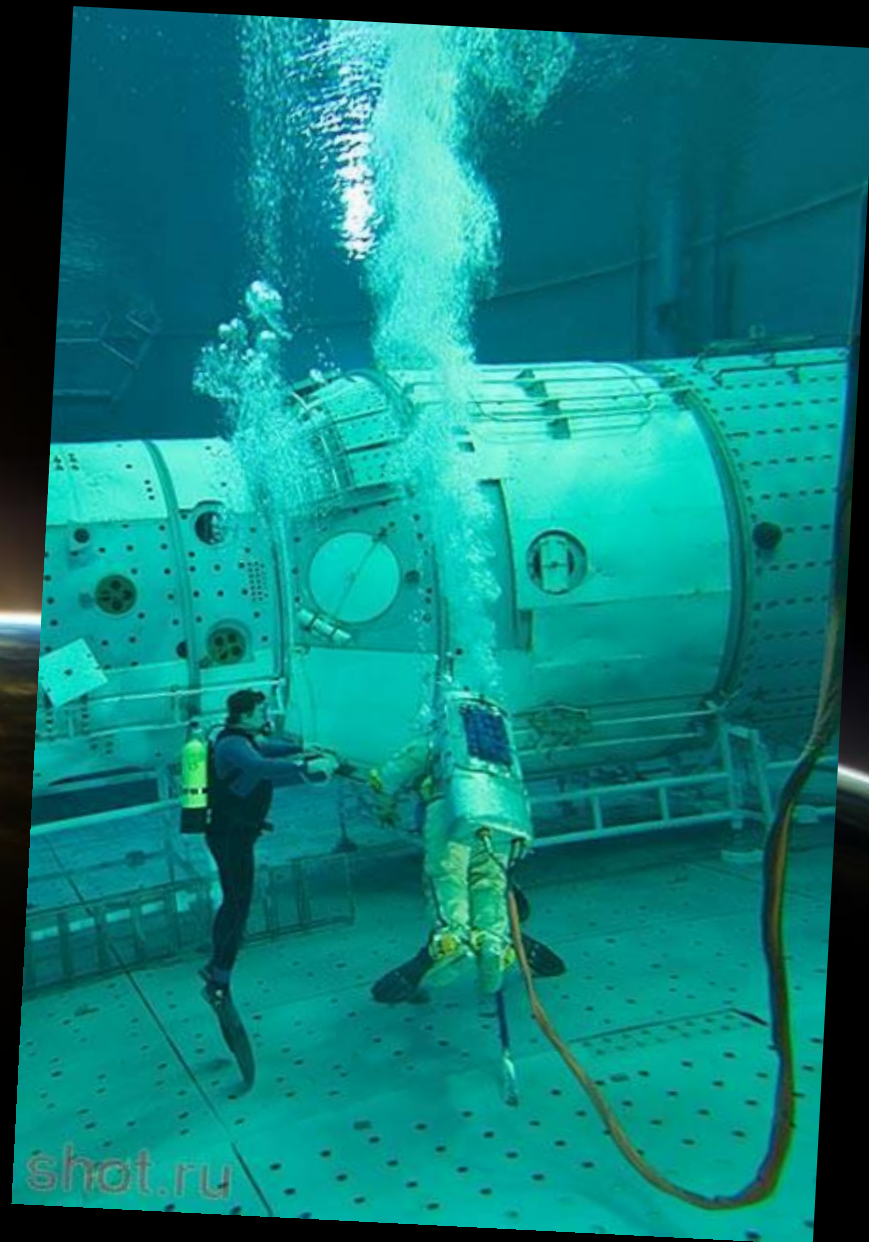


Как готовятся космонавты к полетам?



Для тренировок космонавтов используют тренажер – центрифугу.

Так работают в гидробассейне.



«Летающая лаборатория» - тренажер



Как живут космонавты в ракете?



Одежда
космонавта -
скафандр.
Его космонавты
надевают при
запуске и спуске
ракеты, когда
выходят в открытый
космос.







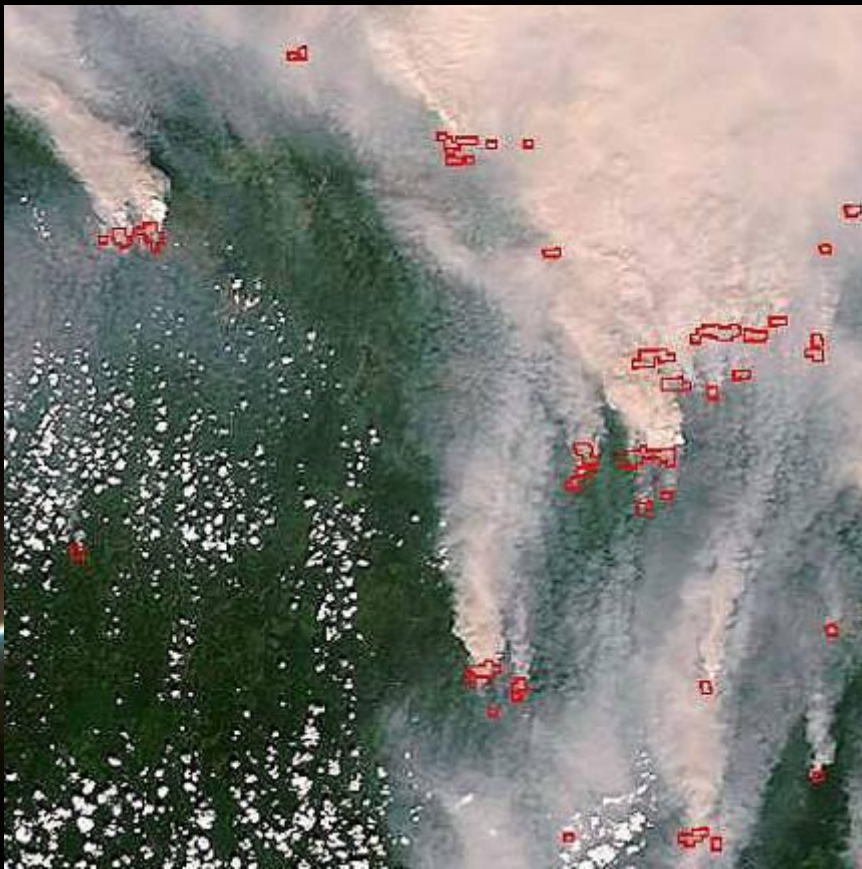


**При запуске и спуске ракеты
космонавты ложатся в специальное
«Ложе».**

Что едят космонавты?



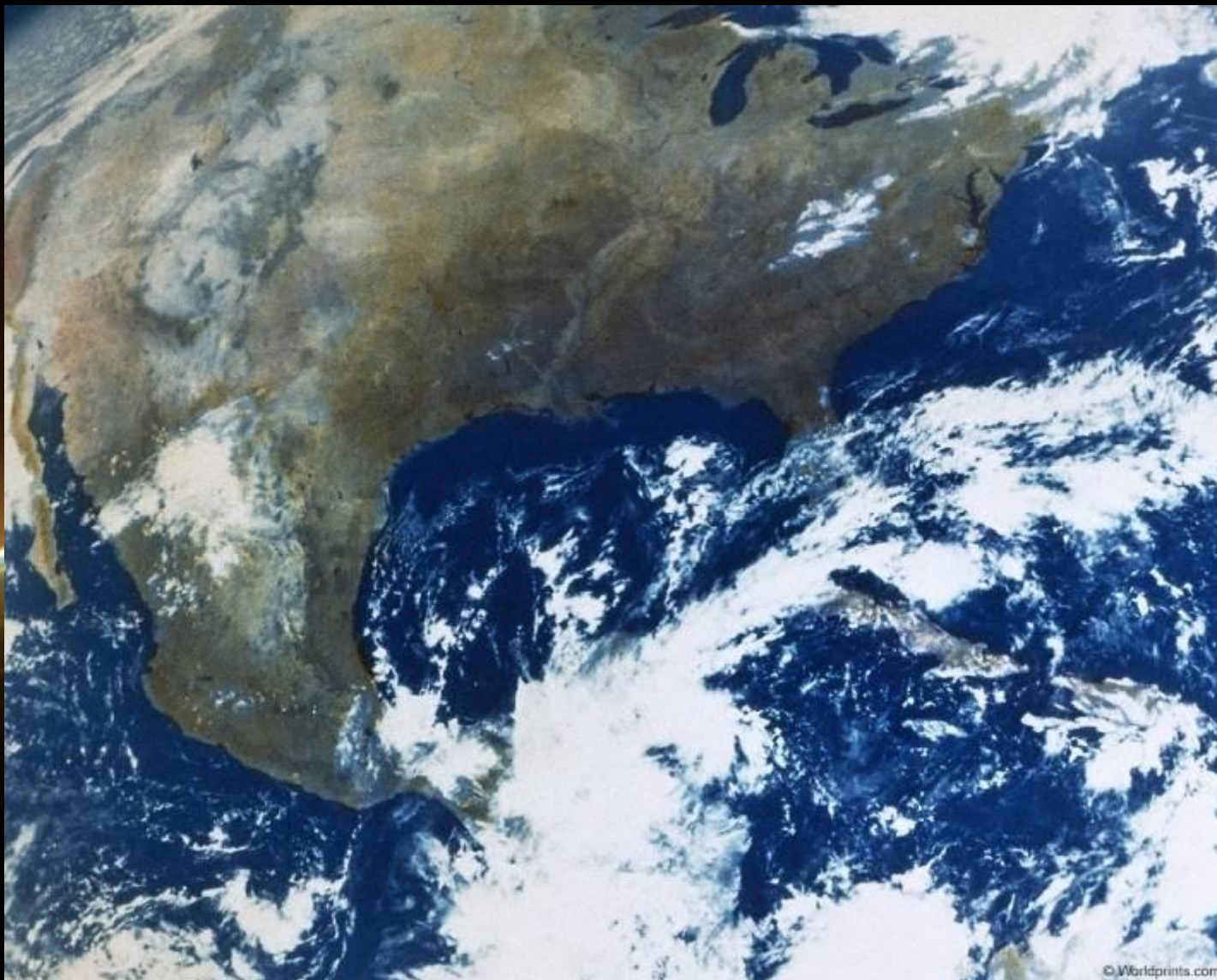
Космонавты сообщают о стихийных бедствиях: о пожарах в лесах



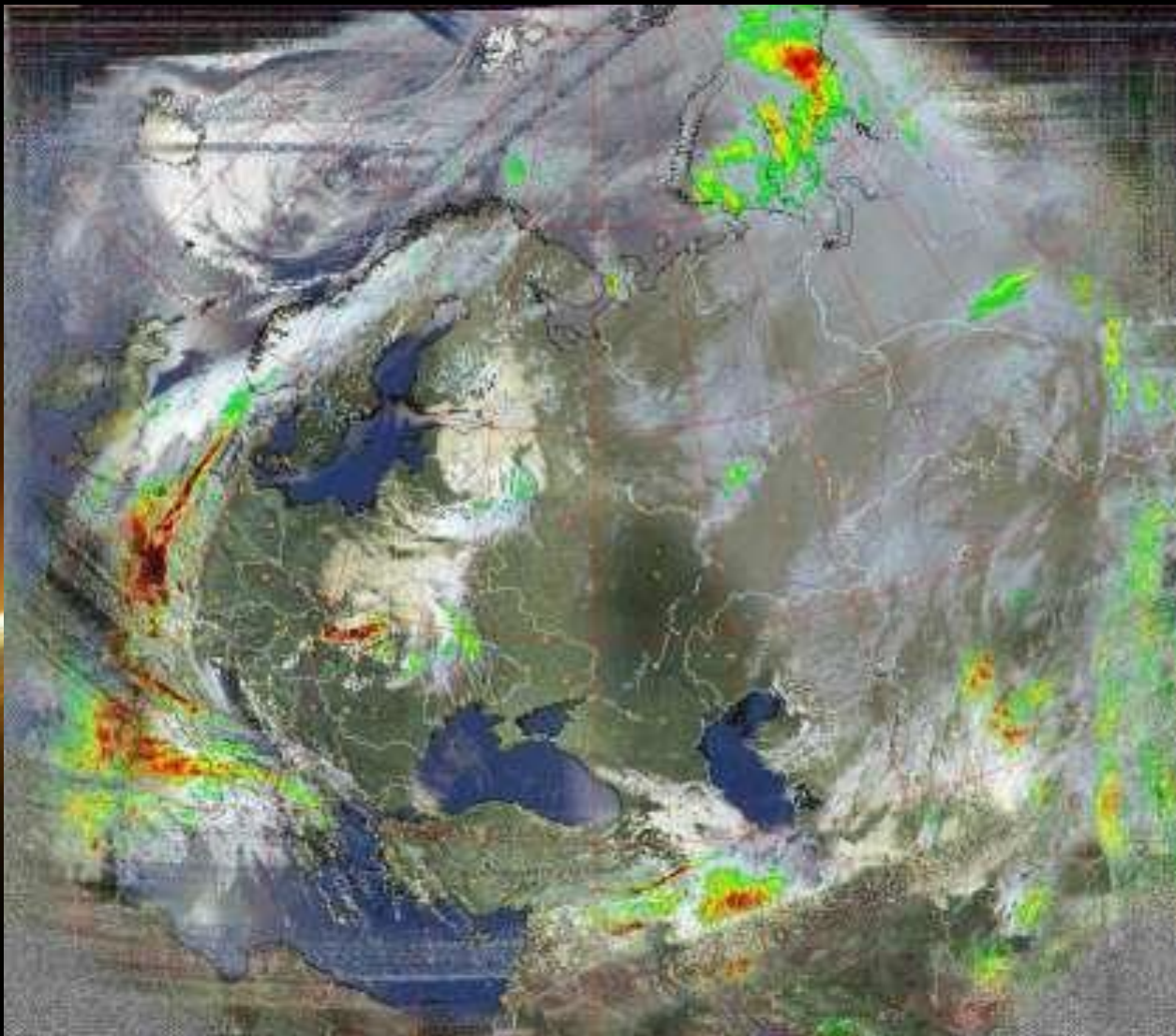
**О местах в горах, где могут произойти
снежные обвалы.**



О штормах на морях



Уточняют прогноз погоды





**В Москве открыт
памятник первому
живому существу,
покорившему космос,
собаке Лайке.**



Поставлен памятник первому космонавту Юрию Гагарину.