

* Презентация на тему: "60-летие полета в космос Ю.А. Гагарина"



Подготовила:
ученица 6-Б класса
СШ № 5
Кобелева София

12 апреля 1961 года состоялся первый полёт человека в открытый космос.

Это событие стало одной из самых важных вех в истории всего человечества.

60 лет назад первый советский летчик-космонавт Юрий Алексеевич Гагарин сказал «Поехали!», открыв эру освоения человеком космического пространства.



12 апреля 1961 года в 9 часов 7 минут по московскому времени боевой расчет 5-го НИИП успешно произвел запуск космического корабля «Восток-1» с человеком на борту с космодрома Байконур.

Роль первого космонавта планеты досталась гражданину Советского Союза летчику-космонавту майору Юрию Алексеевичу Гагарину, который полностью выполнил программу полета.

«Восток-1» совершил один оборот вокруг Земли за 1 час 48 минут и приземлился в Саратовской области.





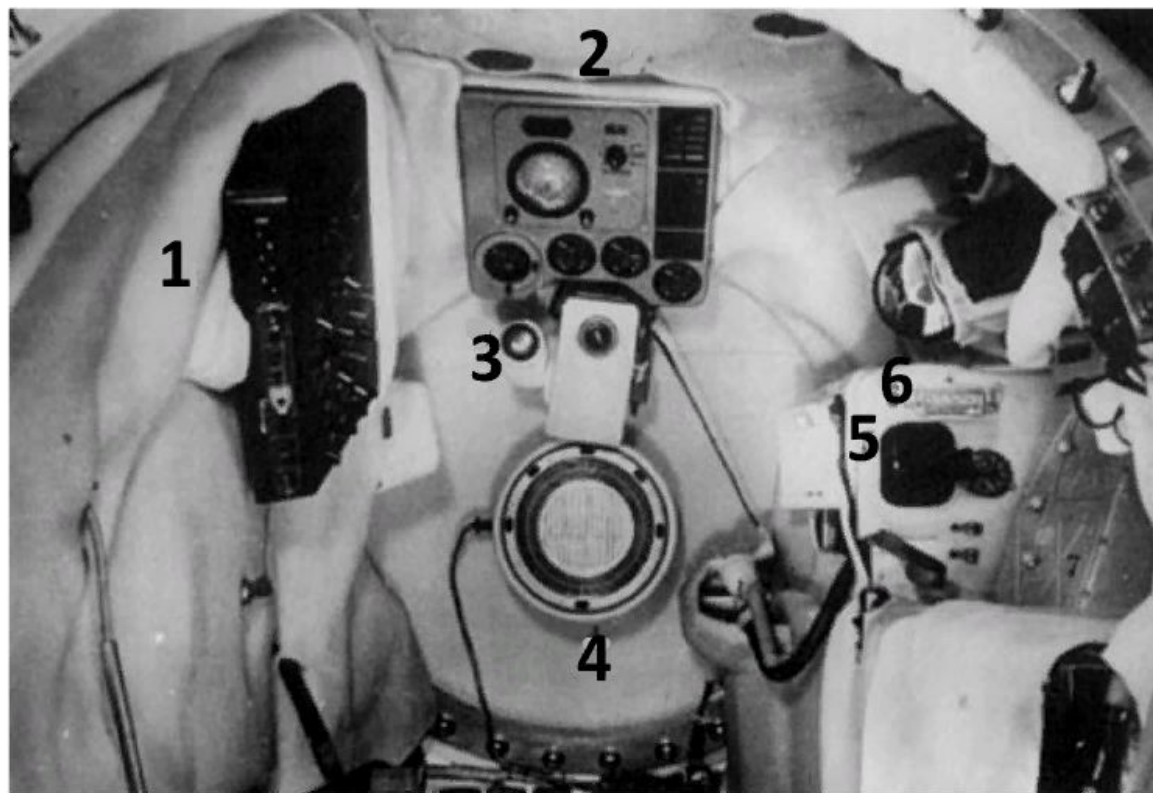
В различных документальных источниках Гагарин вспоминает свой полет 12 апреля 1961 года, кратко описывает свои тренировки, физическую подготовку и начало полета.

Например, он вспоминает период старта, перегрузки и вибрации не оказывали на него угнетающего воздействия.

Юрий Алексеевич мог работать в соответствии с заданной программой.

Когда космический корабль выведен на орбиту, и ракета-носитель отделилась, наступила невесомость. Ю. А. Гагарин помнит первое ощущение невесомости, оно было необычным, хотя он и раньше на тренировках испытывал непродолжительную невесомость.

Он быстро адаптировался, смог продолжить выполнение своей программы. Он ел, пил, поддерживал постоянную связь с Землей по разным каналам. Вскоре он спускается и приземляется без происшествий.



Вид изнутри кабины космонавта космического корабля-спутника «Восток»:

- 1. - рабочее место пилота; 2.- панель приборов с глобусом;
- 3.- телекамера; 4.- иллюминатор с оптической системой ориентации;
- 5.- ручка управления ориентацией корабля

Во время полета Гагарин первым наблюдает за Землей из космоса, он мог четко различать большие горные хребты, большие реки, большие леса, береговые линии и острова. Земля имела очень красивый и отчетливый синий цвет.

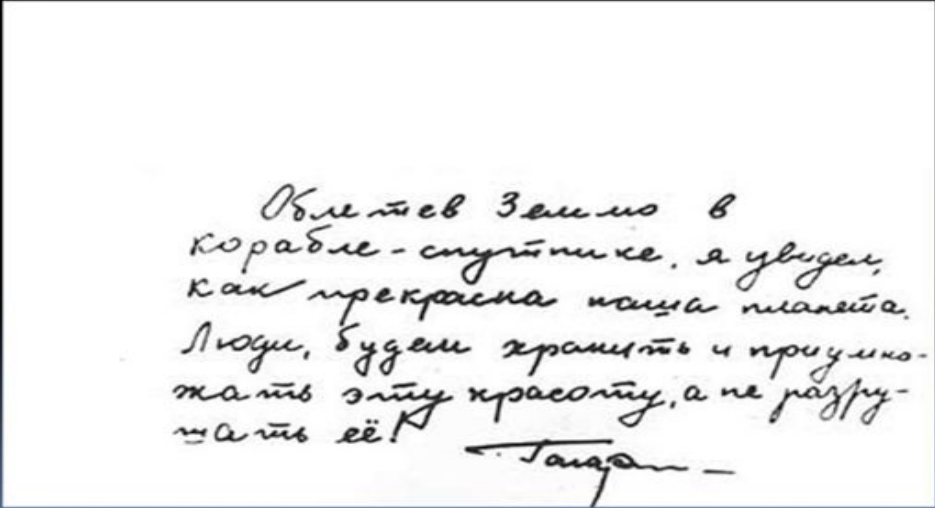
*«Вижу горизонт, горизонт
Земли выплывает. Но
звезд на небе не видно.
Земную поверхность видно
в иллюминатор. Небо
черное, и по краю Земли,
по краю горизонта такой
красивый голубой ореол.»*



Благодаря тщательной подготовке, после приземления первый космонавт чувствовал себя хорошо.

Полет Юрия Гагарина открыл эру освоения космоса посредством участия человека в космических полетах.

Исторические слова Юрия Алексеевича Гагарина



Облетев Землю в
корабле-спутнике, я увидел,
как прекрасна наша планета.
Люди, будьте хранителями и приумно-
жайте эту красоту, а не разру-
шайте её!

— Гагарин —

За этот подвиг Юрию Алексеевичу Гагарину было присвоено звание Героя Советского Союза и воинское звание майор досрочно (взлетал в звании старший лейтенант), а начиная с 1962 года день полета Гагарина в космос был объявлен праздником-Днем космонавтики.

Юрий Алексеевич Гагарин мгновенно стал всемирной знаменитостью.

Награжден орденом Ленина и удостоен звания Героя Советского Союза. Ему поставили памятники по всему Советскому Союзу, а улицы переименовали в его честь.

Памятники в Москве, Брянске, Люберцах, Саратове, Заволжье, Караганде и во многих других городах и странах.



Космический полет Ю.А. Гагарина стал величайшим достижением отечественной науки и техники, гордостью нашего народа.

Он показал перспективы развития нашей Родины и мировой цивилизации.

Советские ученые, конструкторы, специалисты, космонавты, испытатели, военные строители первыми проложили путь к освоению космического пространства.





«Когда-то еще в детстве прочитал слова
В. П. Чкалова: «Если быть, то быть первым».
Вот я и стараюсь им быть и буду до конца».

Юрий Гагарин

Спасибо за внимание

