




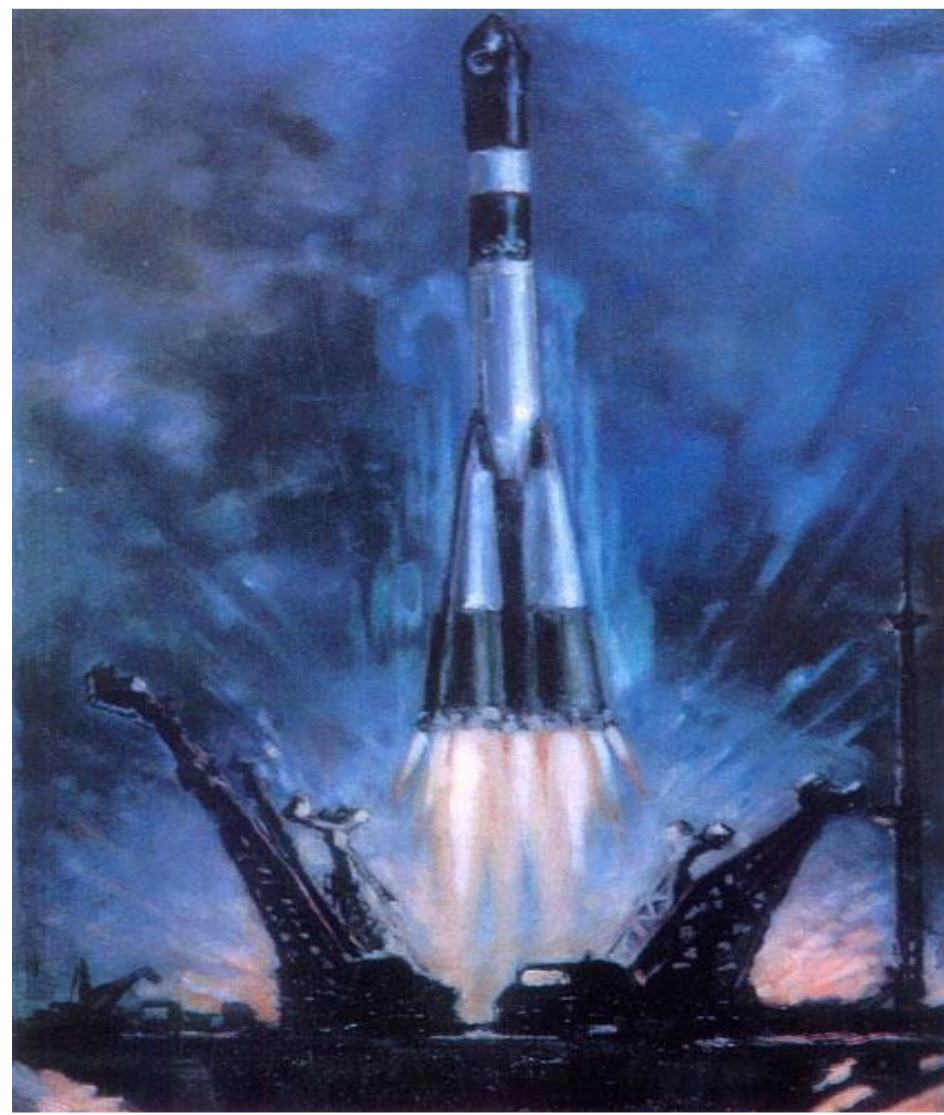
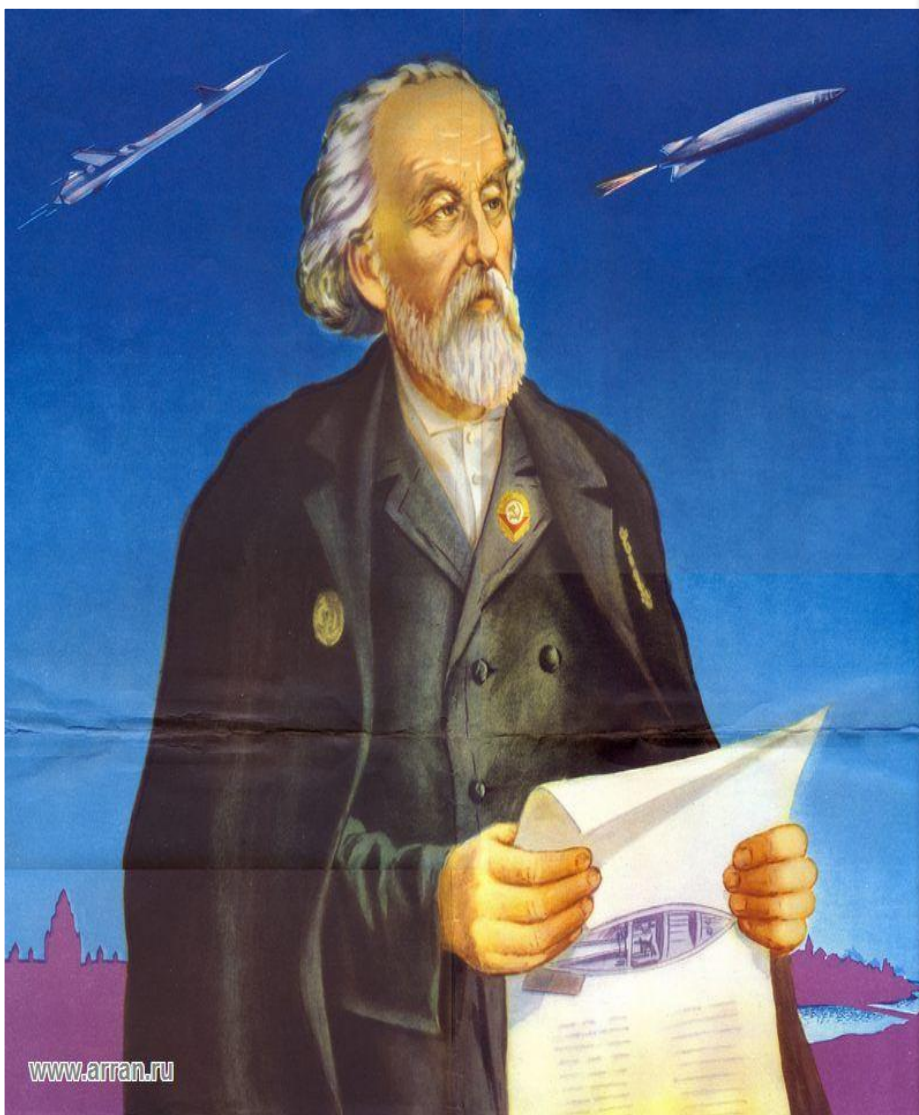
Космос – то же самое, что и Вселенная.

Это пространство, которое мы видим вокруг нашей Земли, со всеми находящимися в нем небесными телами, разными частицами и излучением. Стройная система планет, которая вращается вокруг Солнца, хвостатые кометы, метеориты — все это космос

A composite illustration of outer space. In the upper center is a large, detailed Jupiter with its characteristic bands. To its left is Saturn with its rings. To its right is a reddish Mars. In the lower right, a large, detailed Moon is shown. In the foreground, silhouettes of two people are seen on a dark surface, one using a telescope on a tripod and the other pointing towards the sky. The background is a dark blue/black space filled with numerous white stars of varying sizes and a comet streak in the upper left. The bottom of the image has a dark blue horizontal band containing white text.

Людам всегда хотелось знать, есть ли жизнь на других планетах? А если есть, то кто там живет? Но чтобы это узнать, надо до планет долететь. Но как это сделать?

Разработал теорию ракеты, продумал её устройство и то, как она будет двигаться замечательный учёный Константин Эдуардович Циолковский.



**Белка и Стрелка, - отправившись в космический полет, вписали свои имена в историю мировой космонавтики. Запущенные в космос 19 августа 1960 года на борту прототипа корабля "Восток", они стали первыми живыми существами с планеты Земля, которые пробыли на орбите более суток и благополучно вернулись домой**



12 апреля 1961 года, Советский Союз вывел на орбиту Земли космический корабль «Восток». Длительность полёта составила 1 час 48 минут. На корабле «Восток» стартовал первый космонавт планеты Земля Юрий Гагарин





Его улыбка облетела  
Весь шар земной  
И часто вспоминая то и дело  
Улыбкой этой сами мы живем порой.



В космосе очень мало воздуха и обычный человек в нем не сможет дышать. Именно поэтому на космонавта, который полетел в космос, одели вот такой скафандр. Скафандр очень теплый и защищает космонавта от холода даже в космосе. Кроме того – в скафандре человек может дышать – он снабжает человека воздухом.



Ракета поднималась все  
выше и выше!  
Посмотри! Она уже выше  
облаков!





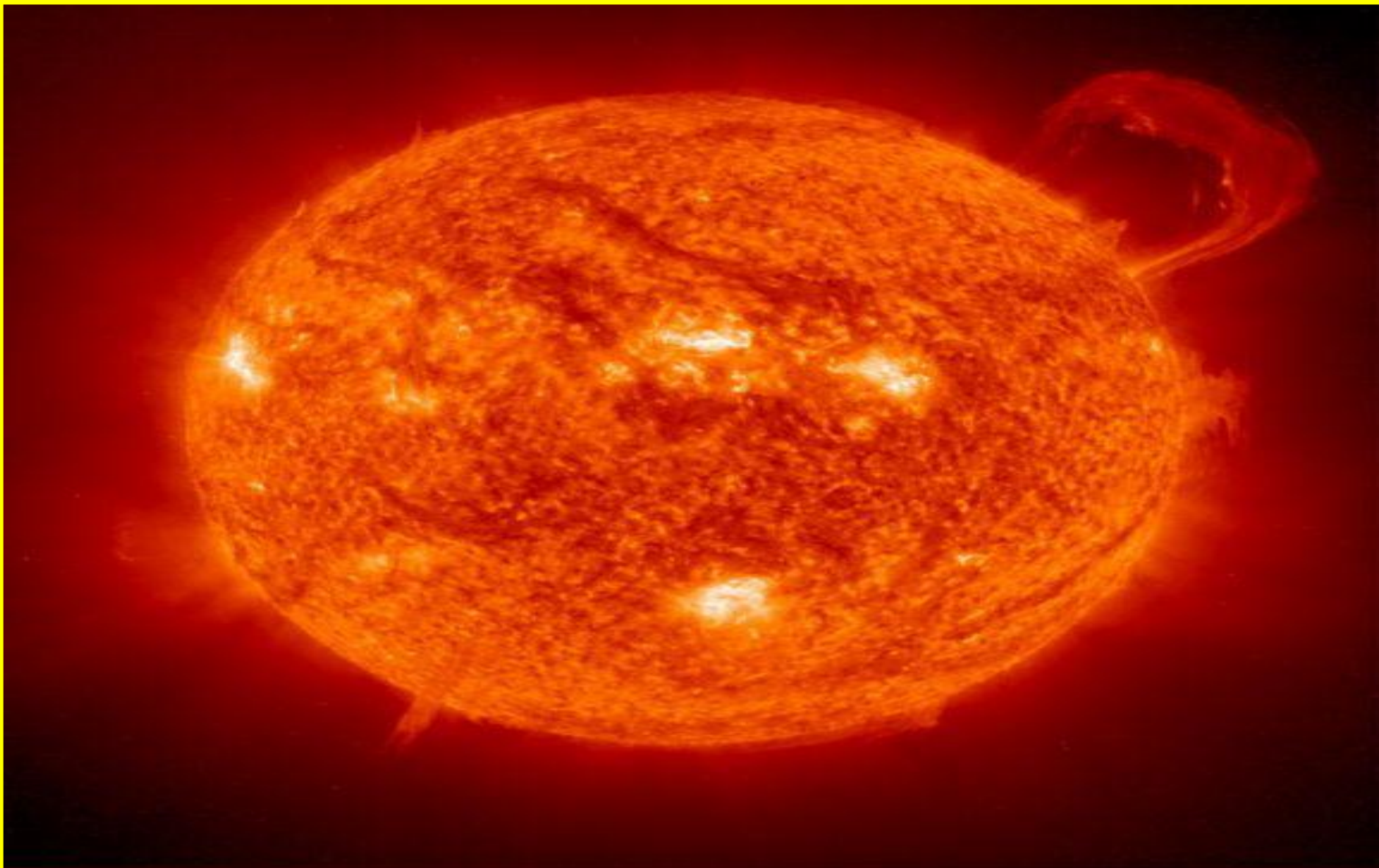
Такой видят космонавты нашу планету.





Луна – спутник нашей планеты.

Солнце – самый знакомый всем людям астрономический объект. Это наша звезда, дающая нам жизнь. Из-за него днём все остальные космические объекты становятся невидимы. Солнце выделяет свет и тепло, до тех пор, пока не зайдёт за горизонт. И только потом небо становится достаточно тёмным, чтоб увидеть остальные звёзды.



# Планеты Солнечной системы

