


A wide-angle photograph of a calm ocean under a vast, blue sky. The sun is low on the horizon, creating a soft glow and a faint rainbow on the left side. The water is a deep blue with gentle ripples. The sky is a gradient of blue, with some wispy clouds near the horizon.

# Урок творчества



Они были  
первыми



Циолковский  
Константин  
Эдуардович-  
основатель  
космонавтики



Королев  
Сергей  
Павлович-  
создатель  
ракет и  
космических  
аппаратов



Гагарин  
Юрий  
Алексеевич-

первый  
космонавт  
Земли



Терешкова  
Валентина  
Владимировна-

первая  
женщина -  
КОСМОНАВТ



Леонов  
Алексей  
Архипович-

первый  
человек,  
вышедший в  
открытый  
космос

# Космическая ракета







«Имею скафандр —  
готов путешествовать»

Роберт Хайнлайн

# Скафандр космонавтов



# Скафандр астронавтов



**AX-5 SPACE SUIT**  
Prototype of an advanced suit for  
International Space Station

- **Protects thermal fluctuations**  
Temperatures encountered in space can be deadly to humans, ranging from +250 degrees Celsius (482 degrees Fahrenheit) to -156 degrees Celsius (-250 degrees Fahrenheit). The space suit insulates the astronaut from these extremes in temperature.
- **Provides Oxygen**  
There is no oxygen in outer space. Astronauts must breathe oxygen. The space suit provides a constant supply of oxygen and removes carbon dioxide.
- **Protects Against Space Debris**  
The space suit provides protection against micrometeoroids and orbital debris.

# Скафандр КОСМОНАВТОВ

