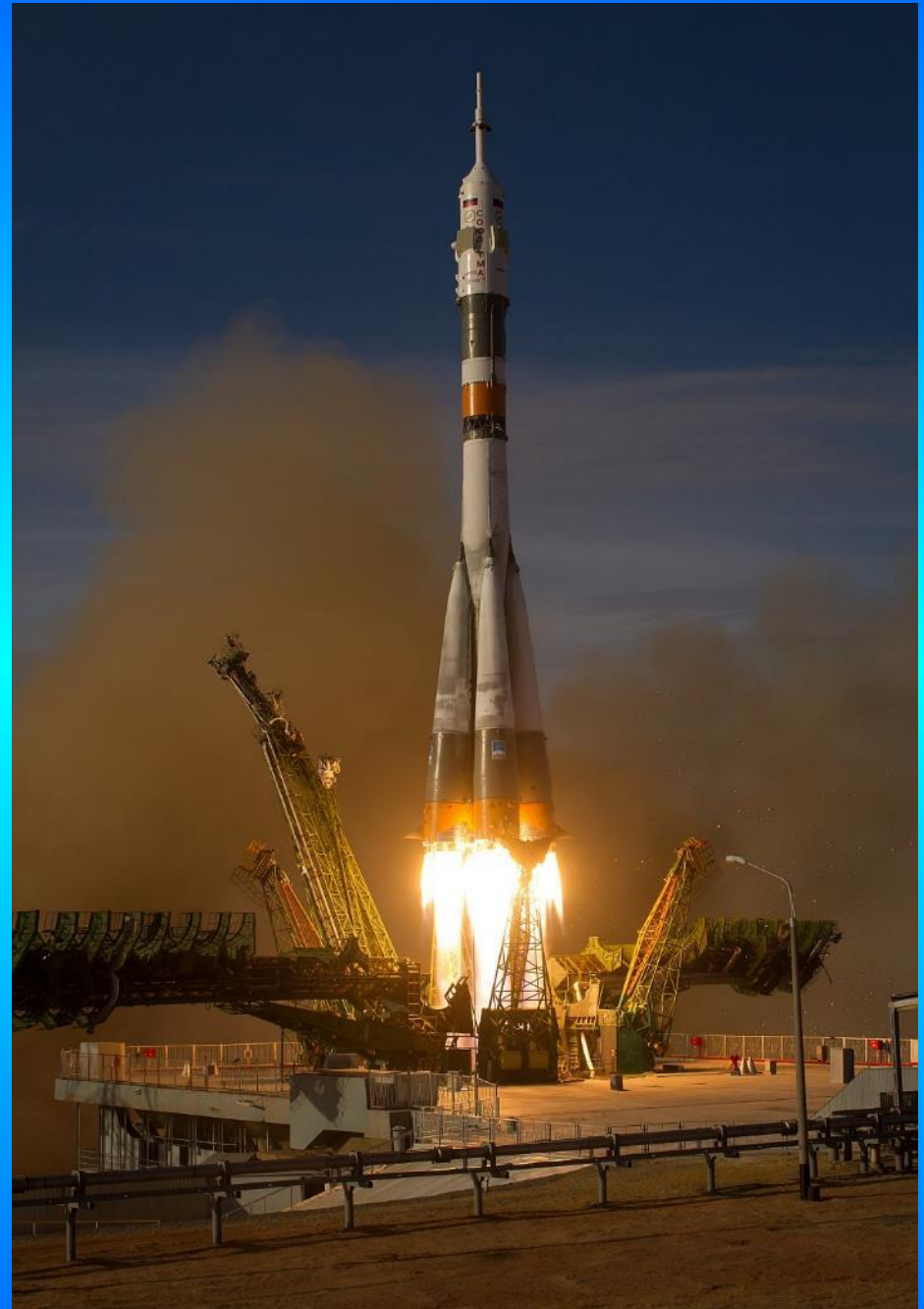


# ПО КОСМИЧЕСКИМ ПРОСТОРАМ



Подготовила  
Воспитатель:  
Попова Нелли  
Геннадьевна

# Космическая ракета. Старт!



# Кабина космического корабля.

Космический корабль – это и дом, и научная лаборатория. В нём живут и работают космонавты.



# Аппаратура на космическом корабле



# Интерьер космических кораблей



# Космонавты обедают



# Продукты для космонавтов



**Невесомость.** На космических кораблях возникает состояние невесомости, при котором человек и окружающие его предметы теряют вес (становятся легче пушинки).

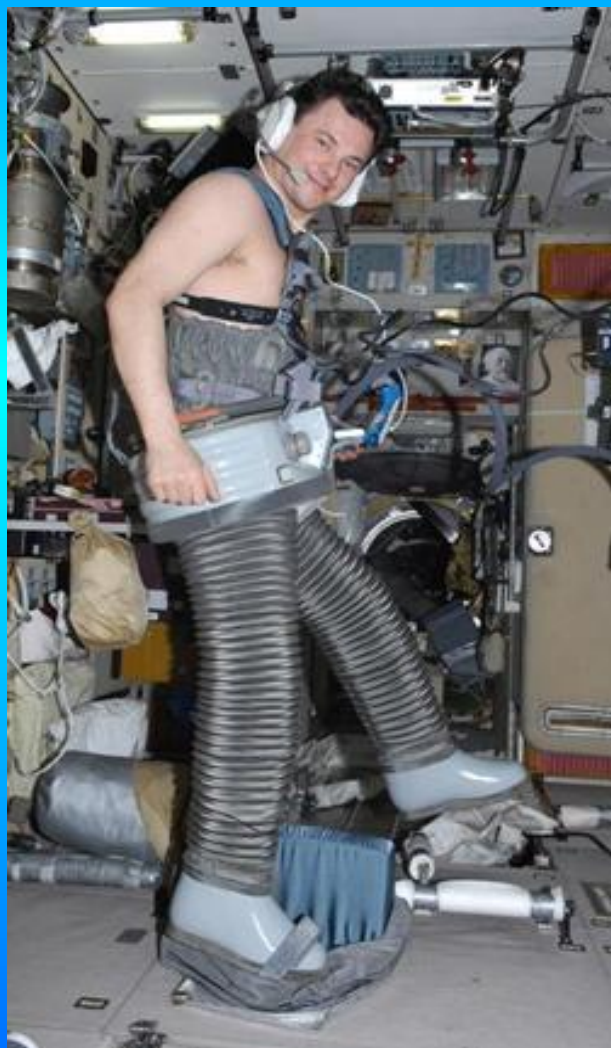




# Невесомость



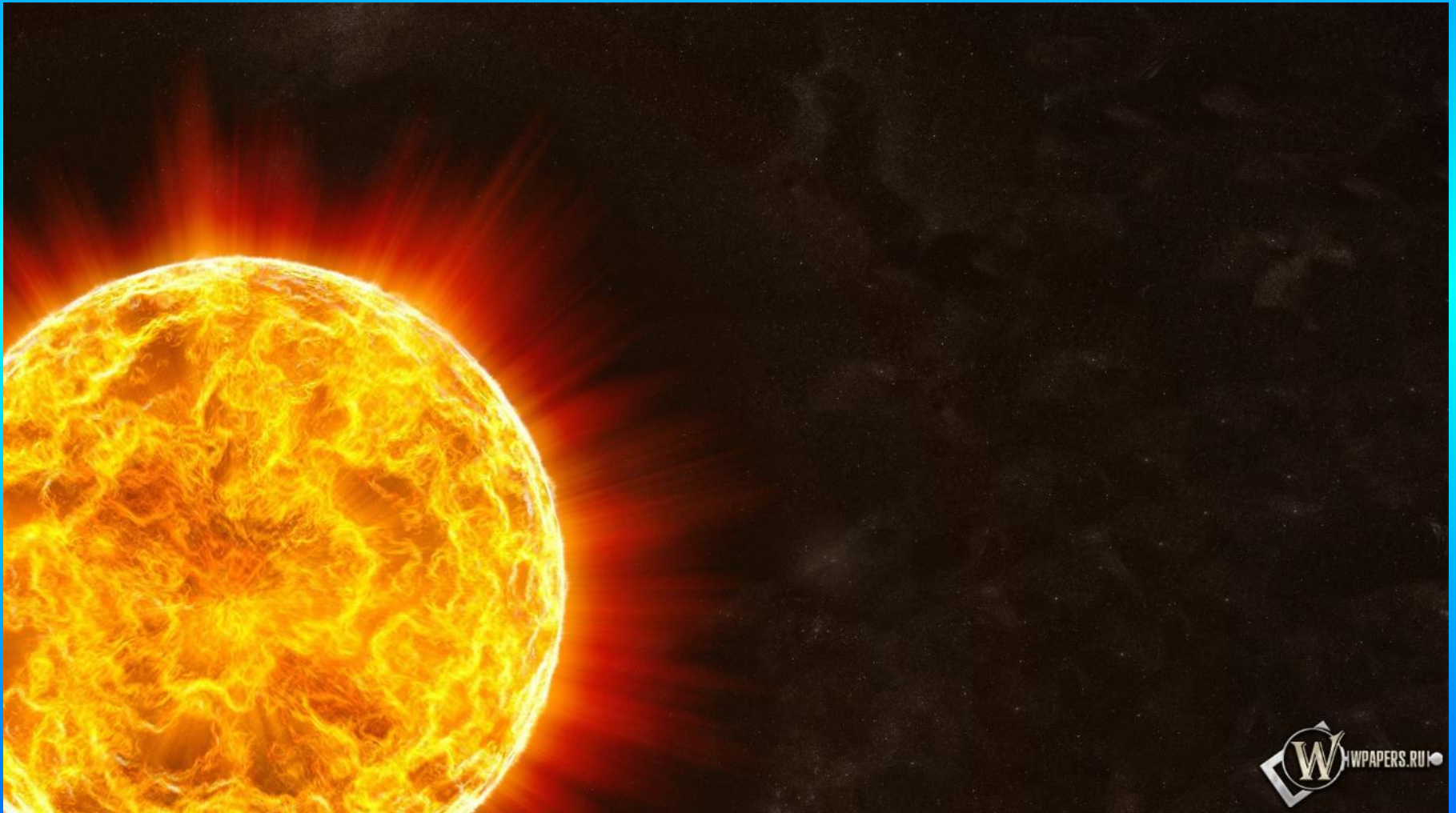
В космосе- невесомость. Это неблагоприятное явление для космонавта. Под действием невесомости у человека начинает кружиться голова, его укачивает. Также в открытом космосе большая разница температур: то высокая, то низкая. Поэтому космонавт должен быть тренированным и здоровым человеком



Звезды кажутся нам из далека светящимися огоньками, потому что они находятся очень далеко. На самом деле каждая звезда – это гигантски газовый шар, подобный нашему солнцу, который излучает тепло и свет.



Солнце – это звезда, без которой не могло бы существовать жизни на Земле.  
Она дает нам энергию и тепло.



# Планеты солнечной системы



**Марс** - красная планета. Есть на планете образования, напоминающие русла рек, есть атмосфера, но кислорода мало. Нашли воду. Из – за сходства с Землей полагали, что здесь существует жизнь. Но опустившийся на поверхность Марса космический аппарат признаков жизни не обнаружил.

Это четвертая по порядку планета.



Для проведения некоторых исследований нужно, чтобы человек долгое время находился в космосе. Были придуманы космические дома - орбитальные станции. Спутники, запущенные человеком в космос присылают на Землю снимки нашей планеты и снимки космического пространства.



# Планета Земля

