

# Интересные факты о Космосе и Вселенной

*Несмотря на уровень развития цивилизации, человечество все так же знает рчень мало об окружающем нас мире. Тем не менее, некоторые факты из того, что мы знаем, удивительны и непредсказуемы.*



Каждый год Луна удаляется от Земли на расстояние почти 4 см. Причин этому много, одна из них — замедление периода вращения Земли на 2 миллисекунды в день.

Если бы Земля вращалась в обратную сторону вокруг своей оси, то в году было бы на двое суток меньше



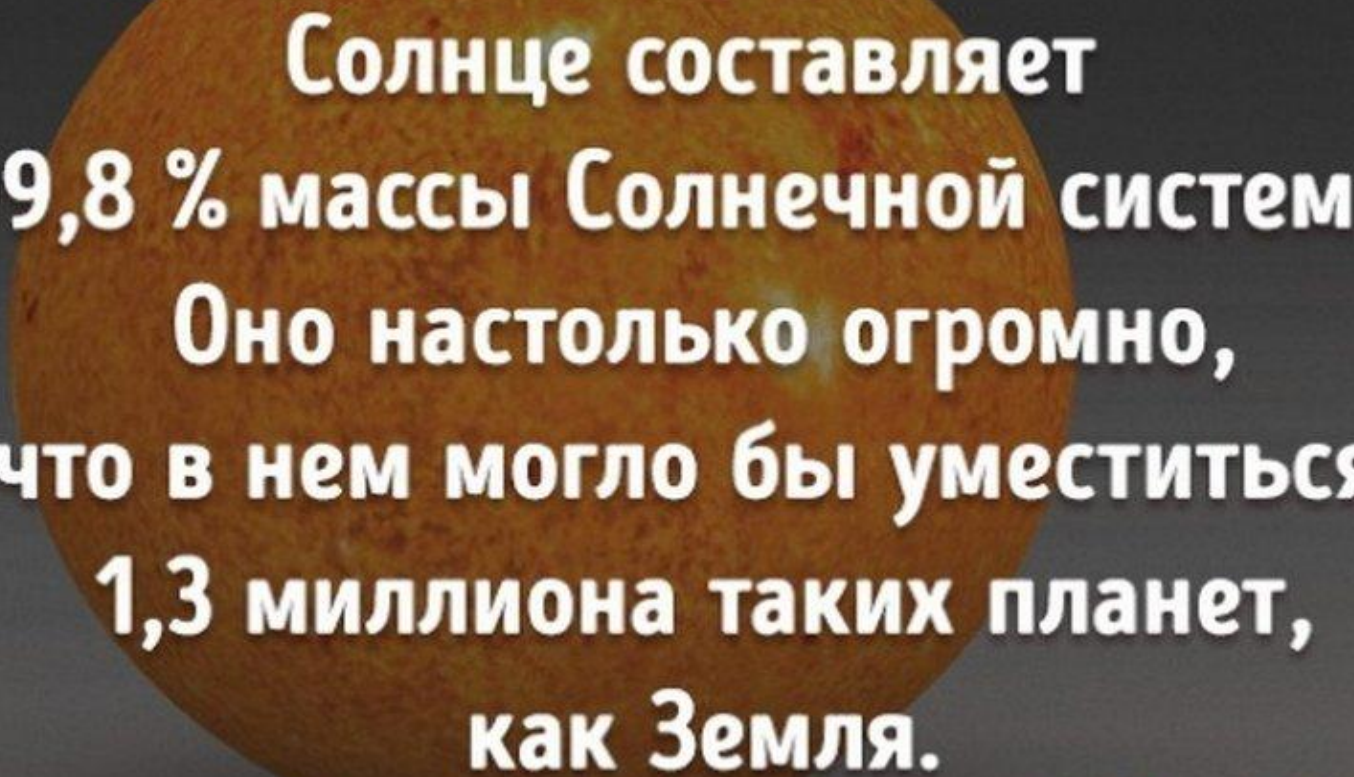
Как выяснили специалисты, самый полезный продукт в космосе это клубника. Именно эта ягода нейтрализует вредное воздействие космических лучей на космонавтов. Причём, ученые до сих пор не могут объяснить этих свойств, а космонавтом остаётся с удовольствием съедать полкилограмма клубники в день



Для того чтобы шариковая ручка начала писать в невесомости, НАСА потратило миллионы долларов. А вот наши космонавты обходились простым карандашом, причем, не внося в его конструкцию никаких изменений.

## НАШИ КОСМОНАВТЫ





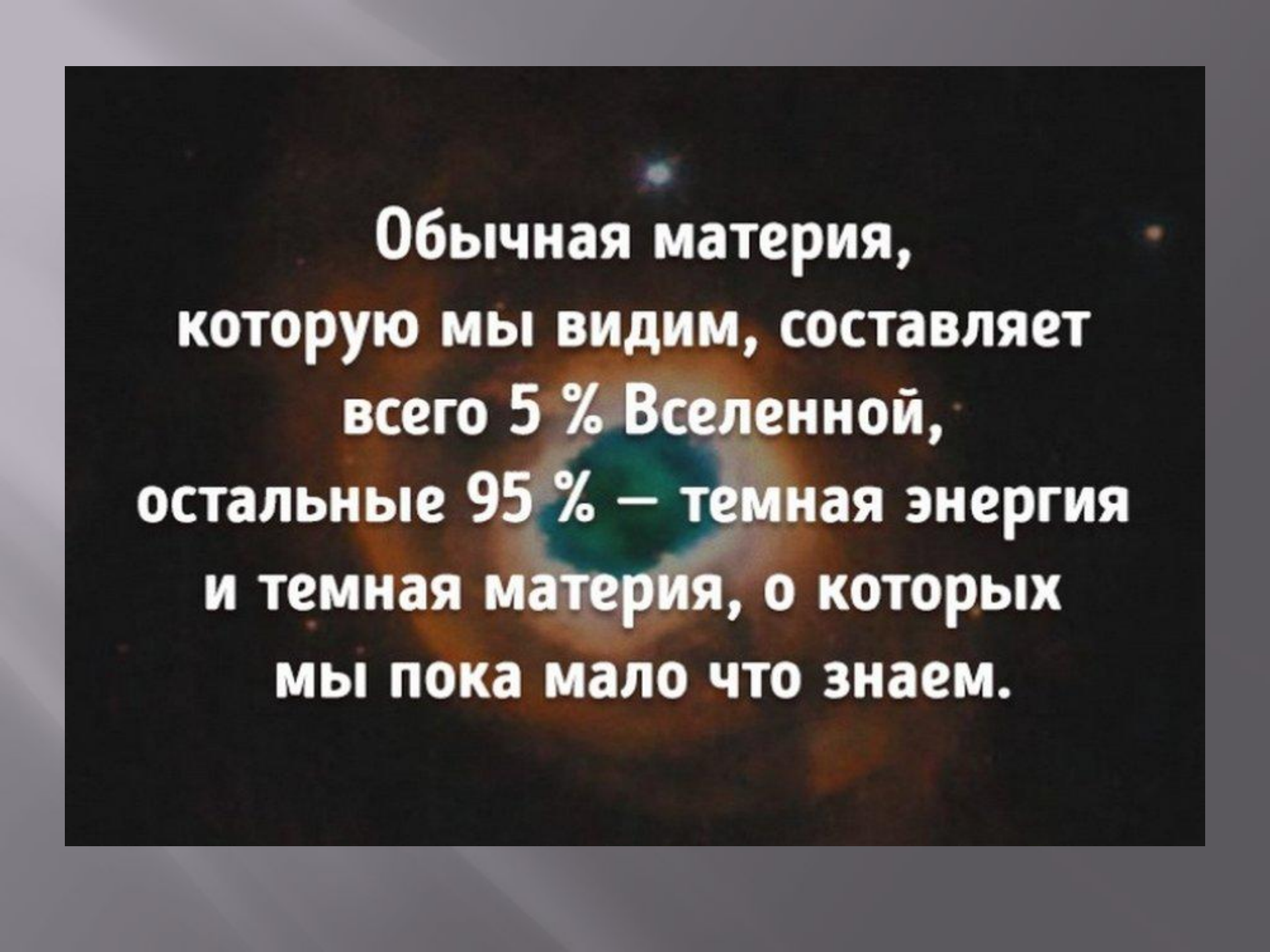
**Солнце составляет  
99,8 % массы Солнечной системы.  
Оно настолько огромно,  
что в нем могло бы уместиться  
1,3 миллиона таких планет,  
как Земля.**

**Каждый день на Землю из  
космоса падает около 210 тысяч  
метеоритов. Правда все  
они настолько малы, что сгорают в  
атмосфере.**




**99 % материи – это пустота.  
Если убрать все пространство  
из наших атомов, то человечество  
(7 миллиардов) поместится  
в одном кубике сахара.**



The background of the slide is a dark, starry space with a central, glowing green nebula or galaxy core. The text is overlaid in white, bold font.

**Обычная материя,  
которую мы видим, составляет  
всего 5 % Вселенной,  
остальные 95 % – темная энергия  
и темная материя, о которых  
мы пока мало что знаем.**




**В космосе нет времен года: нет зимы и лета, нет весны и осени. Нет здесь какого-то конкретного вечера или утра, а есть только космос и более ничего.**

КОСМОС  
[vk.com/space360](https://vk.com/space360)



Марс ближе, чем вы думаете. Некоторые камни, которые вы находите на Земле, на самом деле являются кусочками Марса, упавшими с неба! В год на Землю выпадает до 500 кг марсианского материала.

A night sky filled with stars, including the Milky Way, over a desert landscape. The foreground shows a dark, sandy dune with some faint lights. The text is overlaid on a dark rectangular background in the center of the image.

Во Вселенной больше звезд, чем  
песчинок на всех пляжах Земли

**Небо в городе**

**В нескольких  
км от города**

**За городом**

**сельская  
местность  
вдали от  
больших  
городов**

**Идеально ясное  
ночное небо**

**КОСМОС**  
[vk.com/space360](http://vk.com/space360)