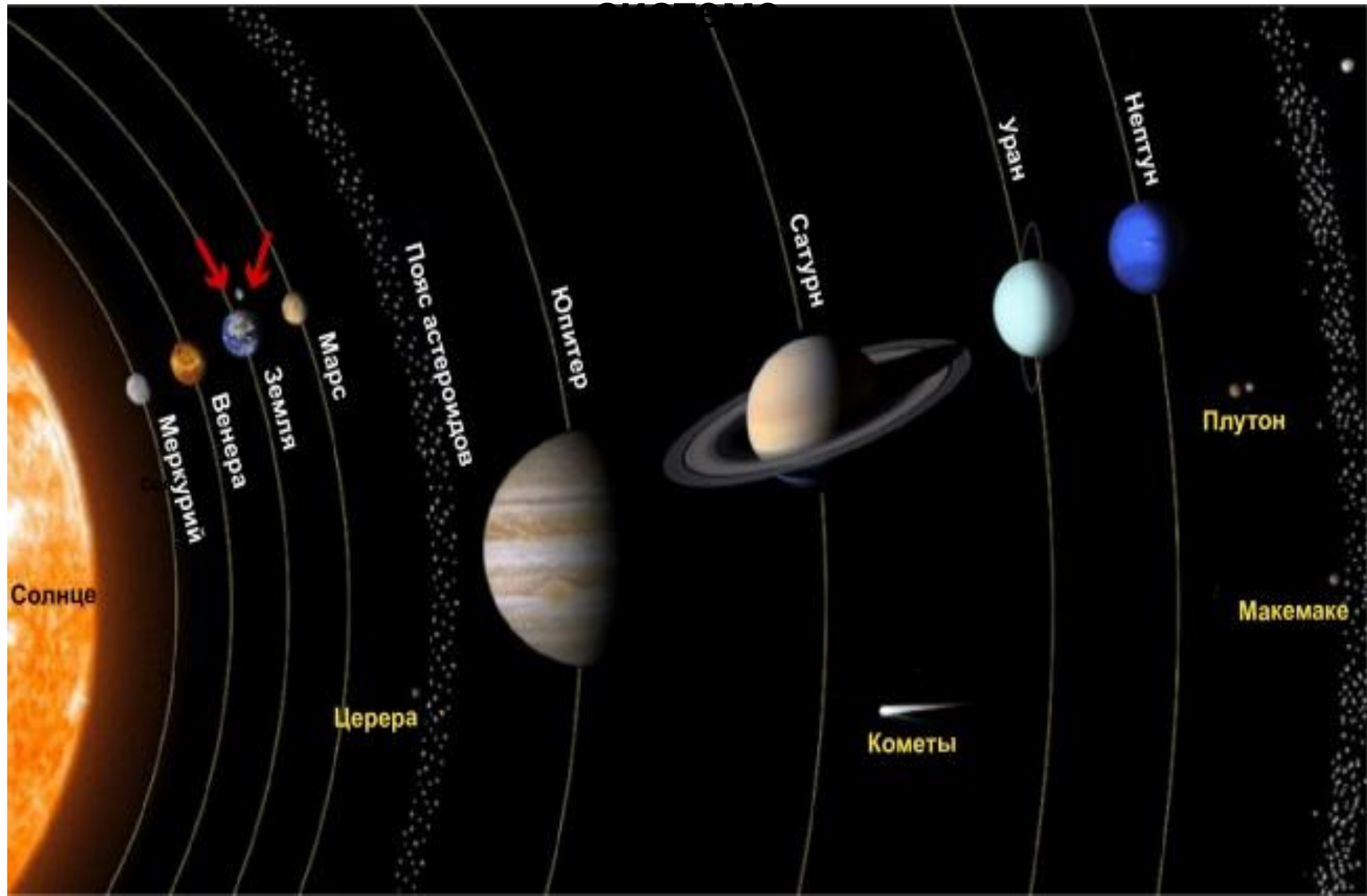


Это **Земля**. Здесь мы живем.



**А это то место, где мы находимся в нашей Солнечной**



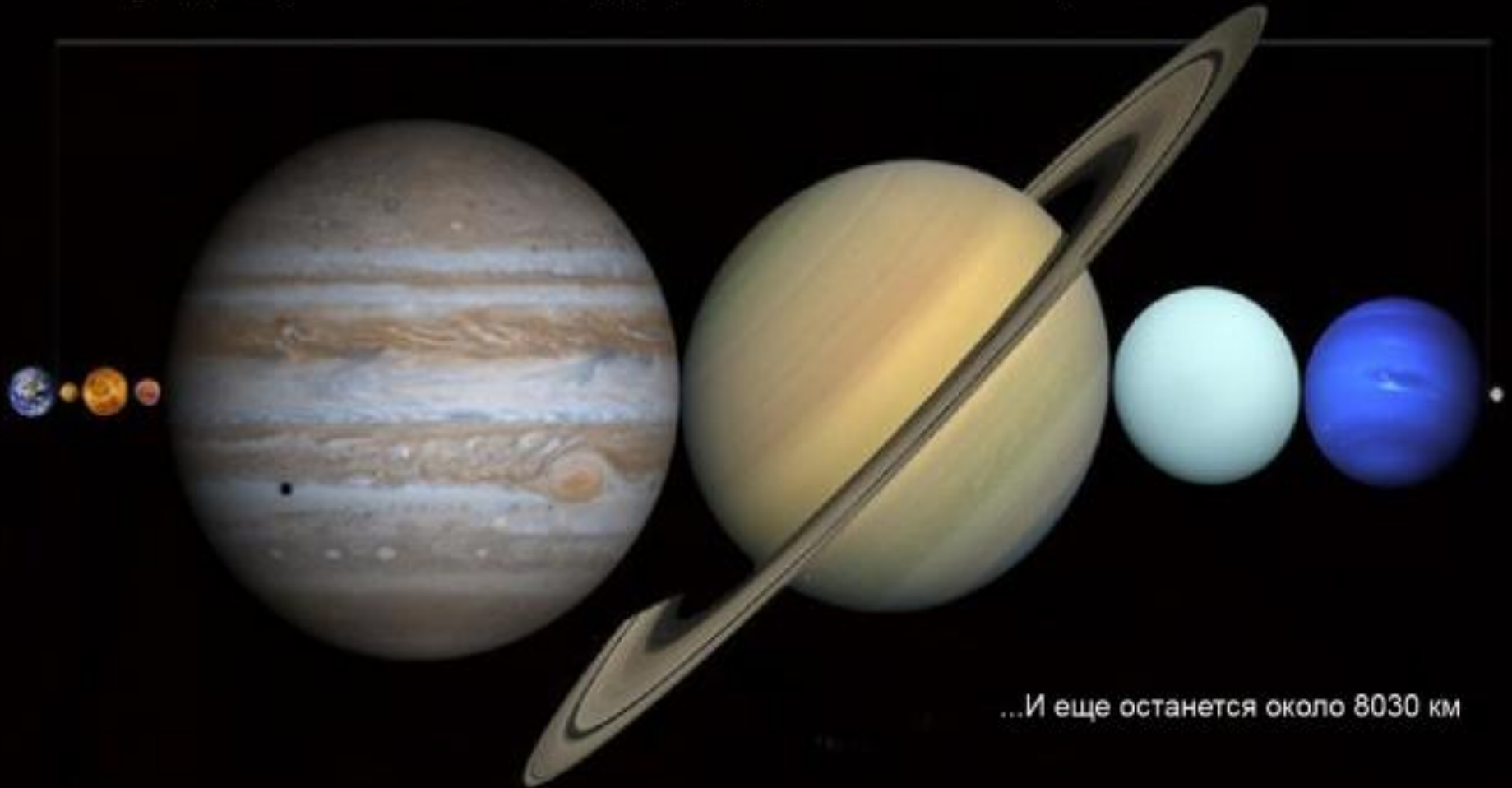
**Расстояние в масштабе между Землей и  
Луной.**

**Выглядит не слишком большим, да?**



**Хотя стоит подумать еще раз. Внутри этого расстояния  
можно разместить все планеты нашей  
Солнечной системы, красиво и аккуратно.**

**Среднее расстояние между центрами Земли и Луны — 384 467 км**



А вот размер Земли (в реальности шесть  
Земель)  
по сравнению с Сатурном



**Если бы у нашей планеты были кольца,  
как у всех больших планет, они бы  
выглядели так.**

Из Эквадора



Из Полинезии



Из Аляски



Из Вашингтона



**Если бы у Земли были кольца, как у Сатурна**

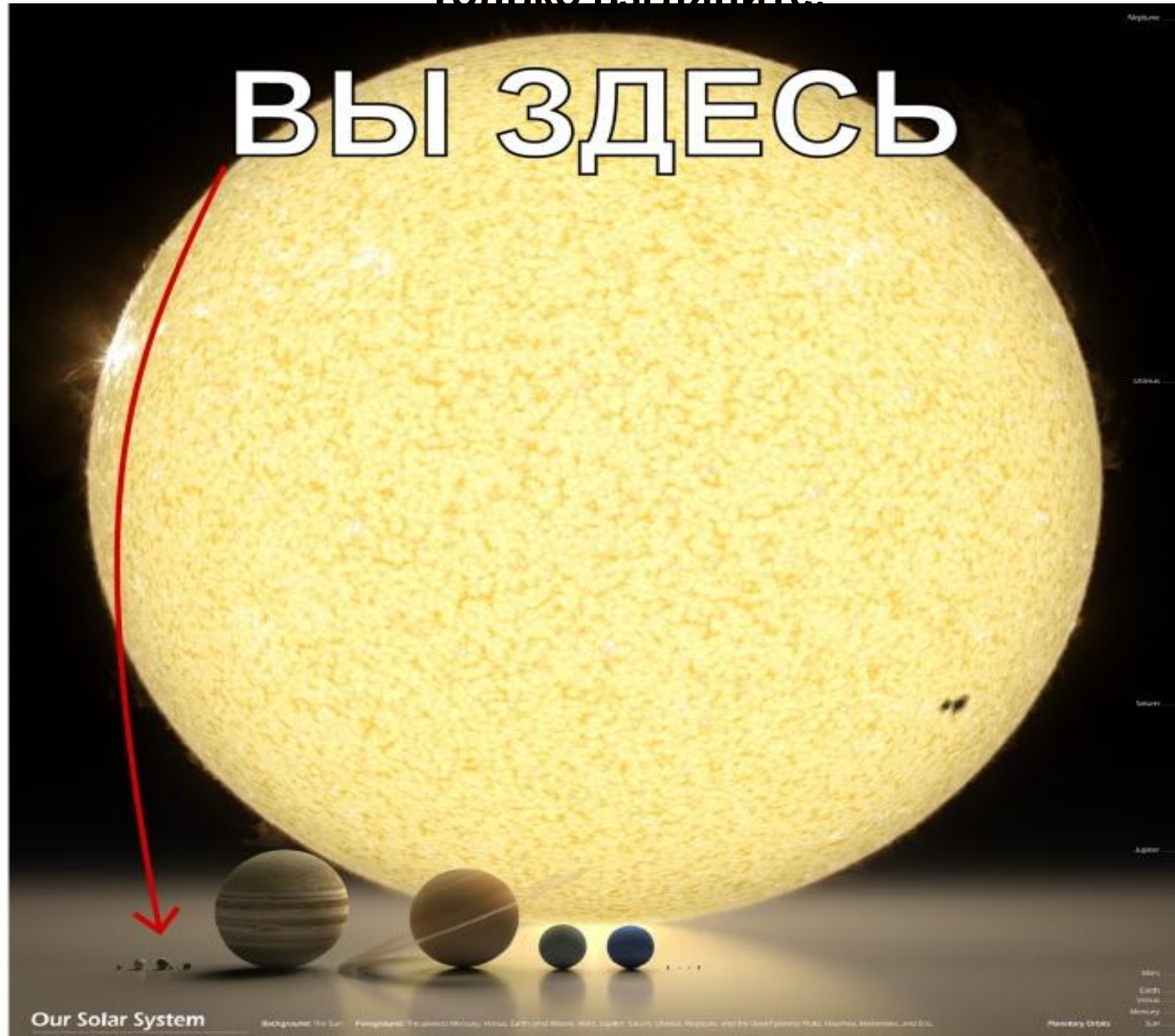
**Между нашими планетами тонны астероидов.  
Вот так один из них выглядит по сравнению с Лос-Анджелесом.**



Но это еще ничего по сравнению с нашим  
Солнцем.

Только взгляните.

ВЫ ЗДЕСЬ



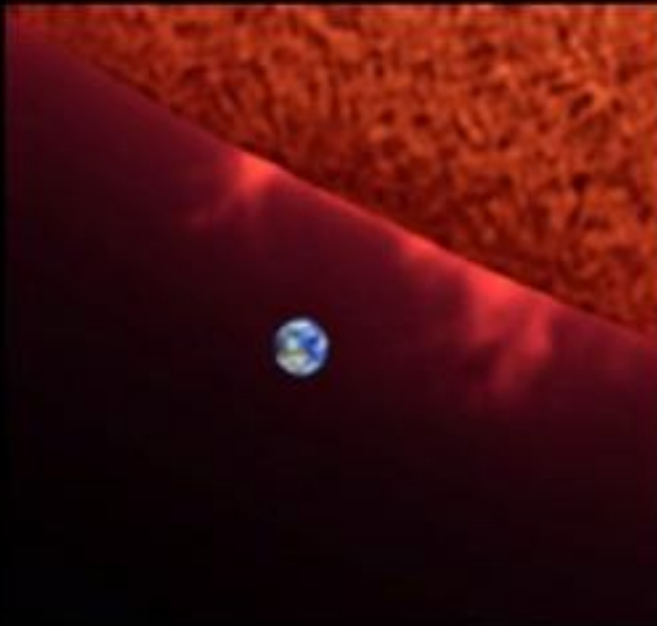
# А так мы выглядим с Марса



**Выглядываем из-за колец  
Сатурна.**



# Сравнение масштабов Земли и Солнца. Пугает, правда?



**И вот то же самое Солнце с поверхности  
Марса.**

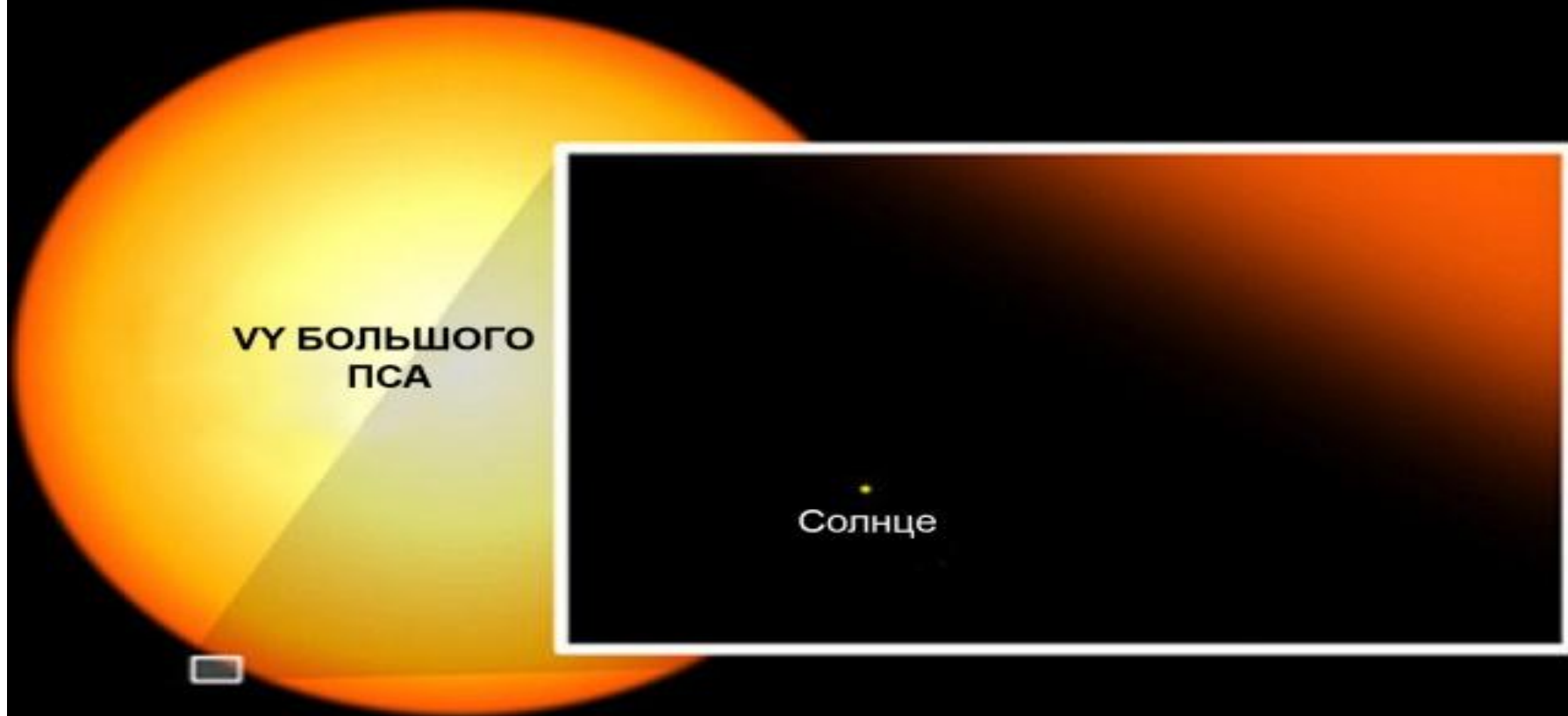


**Но это еще ничего.  
Говорят, звезд в космосе больше,  
чем песчинок на всех пляжах  
Земли.**



И есть звезды гораздо больше, чем наше маленькое  
Солнце.

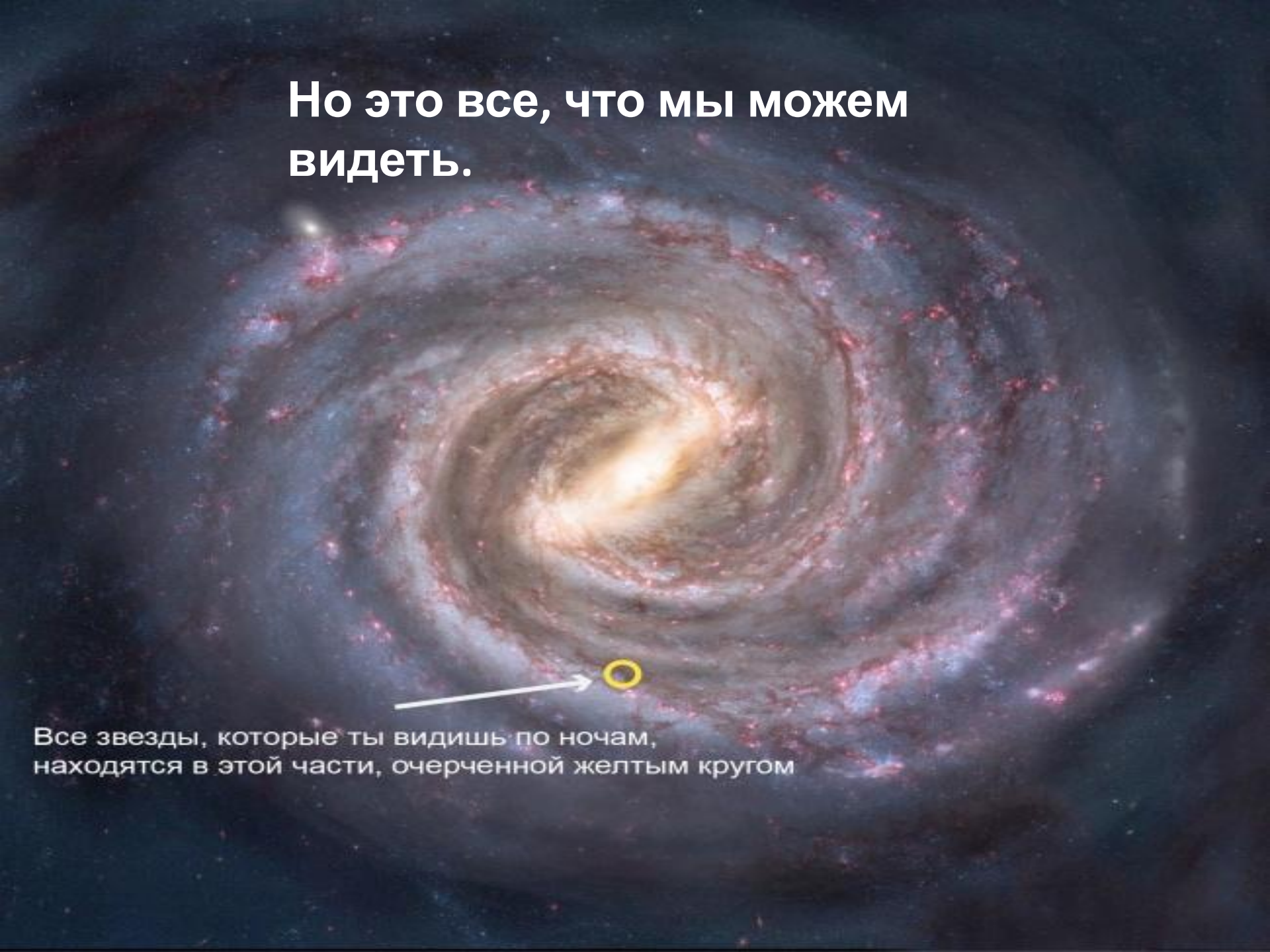
Только посмотрите, какое оно крошечное в сравнении  
со звездой Сирус в созвездии Большого Пса



**Млечный Путь огромен. Мы находимся где-то  
здесь**



**Но это все, что мы можем  
видеть.**



Все звезды, которые ты видишь по ночам,  
находятся в этой части, очерченной желтым кругом

**Это Наш ДОМ –  
ЗЕМЛЯ!!!!**

