

A hand is shown from the bottom, cupping a glowing, translucent Earth. The background is a dark space filled with stars and nebulae. The text is overlaid on the image in a large, bold, white font with a blue glow.

# Интересные факты о Космосе и Вселенной

*Создал Артём Ткачёв ,  
ученик 7 класса «А» МБОУ Лицея № 6  
г. Невинномысска*

*Проверил учитель географии МБОУ Лицея № 6 Зубкова Е.Г.*

\* \* \*

- **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.**

\* \* \*

- **99 процентов массы солнечной системы сконцентрировано на Солнце**

\*

\*

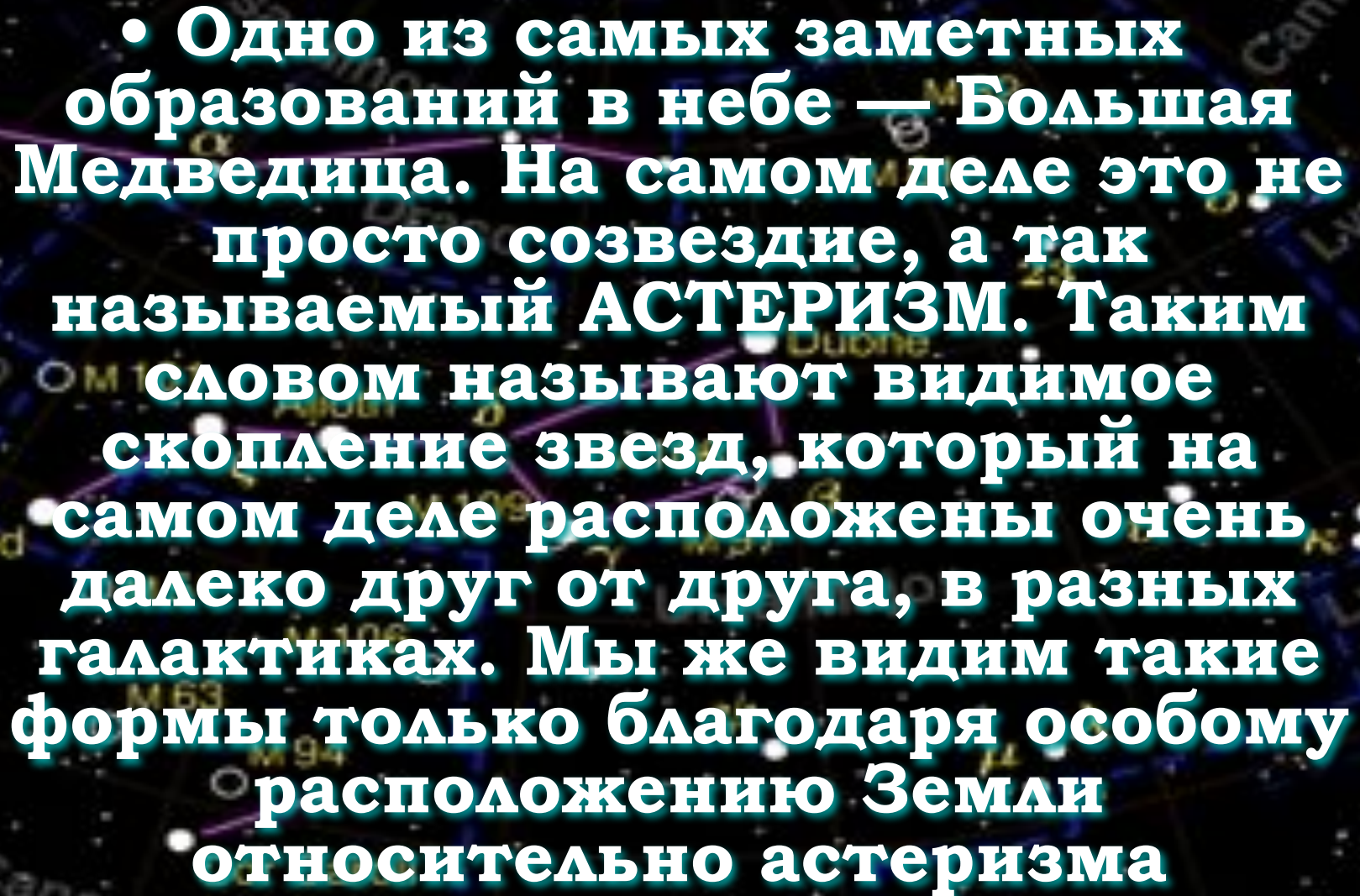
\*

- Когда мы смотрим на самую дальнюю из видимых звезд, мы смотрим на 4 миллиарда лет в прошлое. Свет от нее, путешествующий со скоростью почти в 300 000 км/секунду достигает нас только через много лет.



A composite image of Earth from space, showing the Western Hemisphere. The Moon is visible in the upper left corner. Three white asterisks are positioned above the text. The text is in a bold, white, sans-serif font with a blue glow effect.

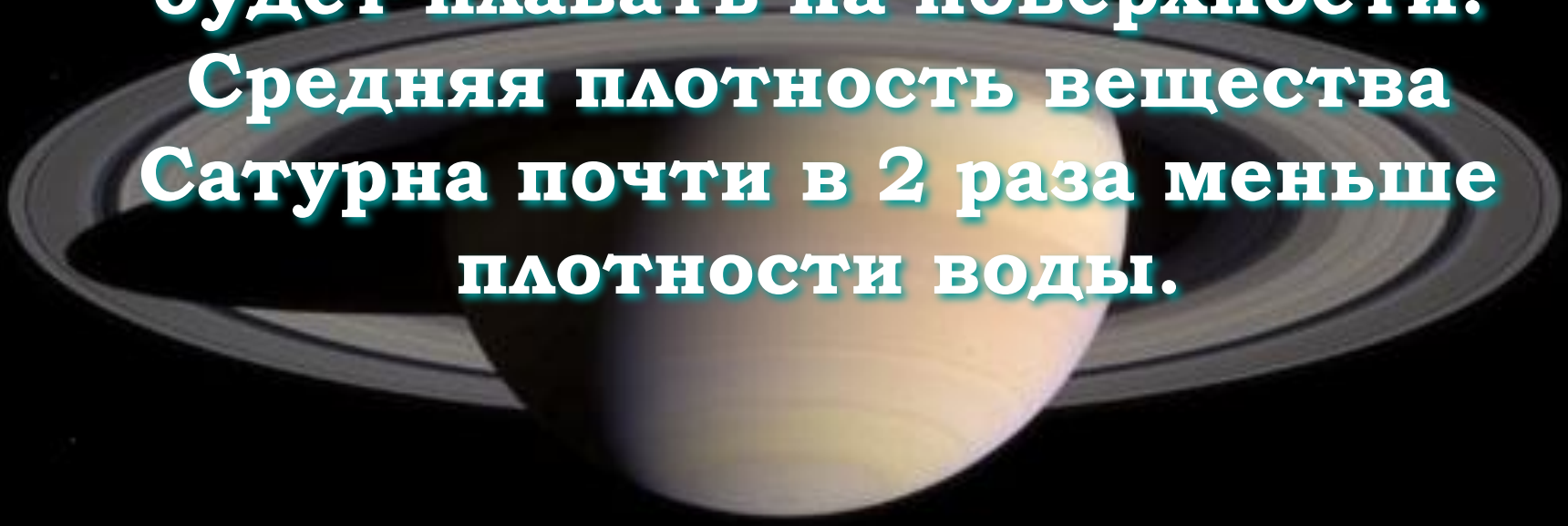
• Если бы Земля вращалась в обратную сторону вокруг своей оси, то в году было бы на двое суток меньше.



• Одно из самых заметных образований в небе — Большая Медведица. На самом деле это не просто созвездие, а так называемый АСТЕРИЗМ. Таким словом называют видимое скопление звезд, который на самом деле расположены очень далеко друг от друга, в разных галактиках. Мы же видим такие формы только благодаря особому расположению Земли относительно астеризма

\* \* \*

- Если опустить Сатурн в воду, он будет плавать на поверхности. Средняя плотность вещества Сатурна почти в 2 раза меньше плотности воды.



\* \* \*

• **Длительность полного солнечного затмения не превышает 7,5 минут; полного лунного затмения — 104 минут.**



Антарес

Бетельгейзе\*

\*

\*

- **Красный гигант** — звезда Бетельгейзе, имеет диаметр больше, чем орбита движения Земли вокруг Солнца.




\* \* \*

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

\* \* \*

- **Продолжительность одного "года" на Плуtone — 247,7 земных лет.**



- 
- **Все планеты солнечной системы могли бы поместиться внутри планеты Юпитер.**

# ЛИТЕРАТУРА

1. [https://yandex.ru/collections/search/words/?text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BE%20%D1%81%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B5%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B5&utm\\_source=yandex&utm\\_medium=serp&utm\\_campaign=dynamic&parent-reqid=1581596502595834-1255343939679452889500067-man1-3548](https://yandex.ru/collections/search/words/?text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BE%20%D1%81%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B5%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B5&utm_source=yandex&utm_medium=serp&utm_campaign=dynamic&parent-reqid=1581596502595834-1255343939679452889500067-man1-3548)
2. <http://2. http://стофактов.рф/35-%2. http://стофактов.рф/35-%D1%84%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2-%D0%BE-%D1%81%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B5%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B9-%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B5/>
3. <http://obshe.net/posts/id2029.html>