

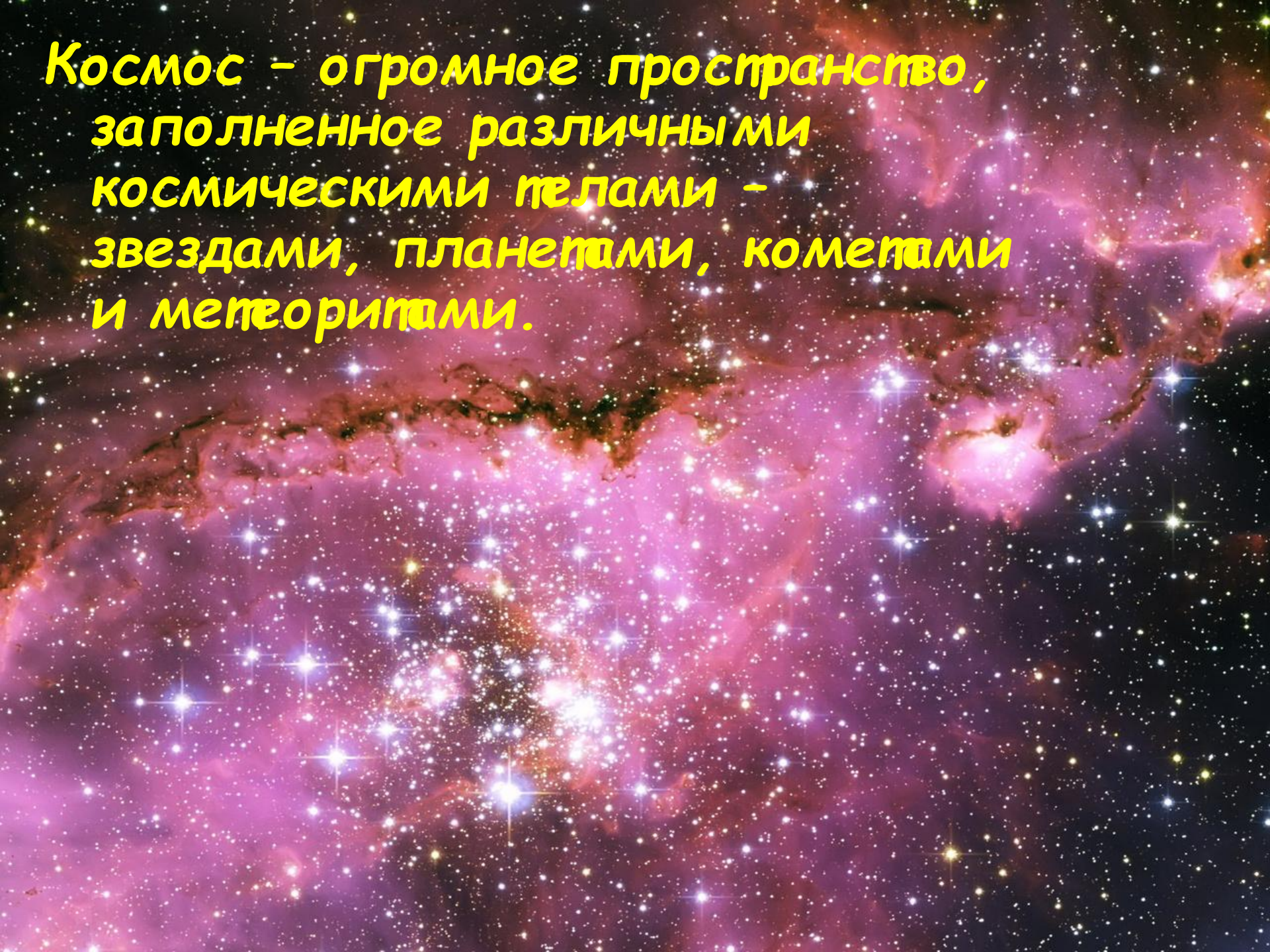


Мы все - жители планеты Земля

- **Солнце –  
ближайша  
я к нашей  
планете  
звезда**



**Космос – огромное пространство,  
заполненное различными  
космическими телами –  
звездами, планетами, кометами  
и метеоритами.**




***Звезды – это огромные огненные шары***



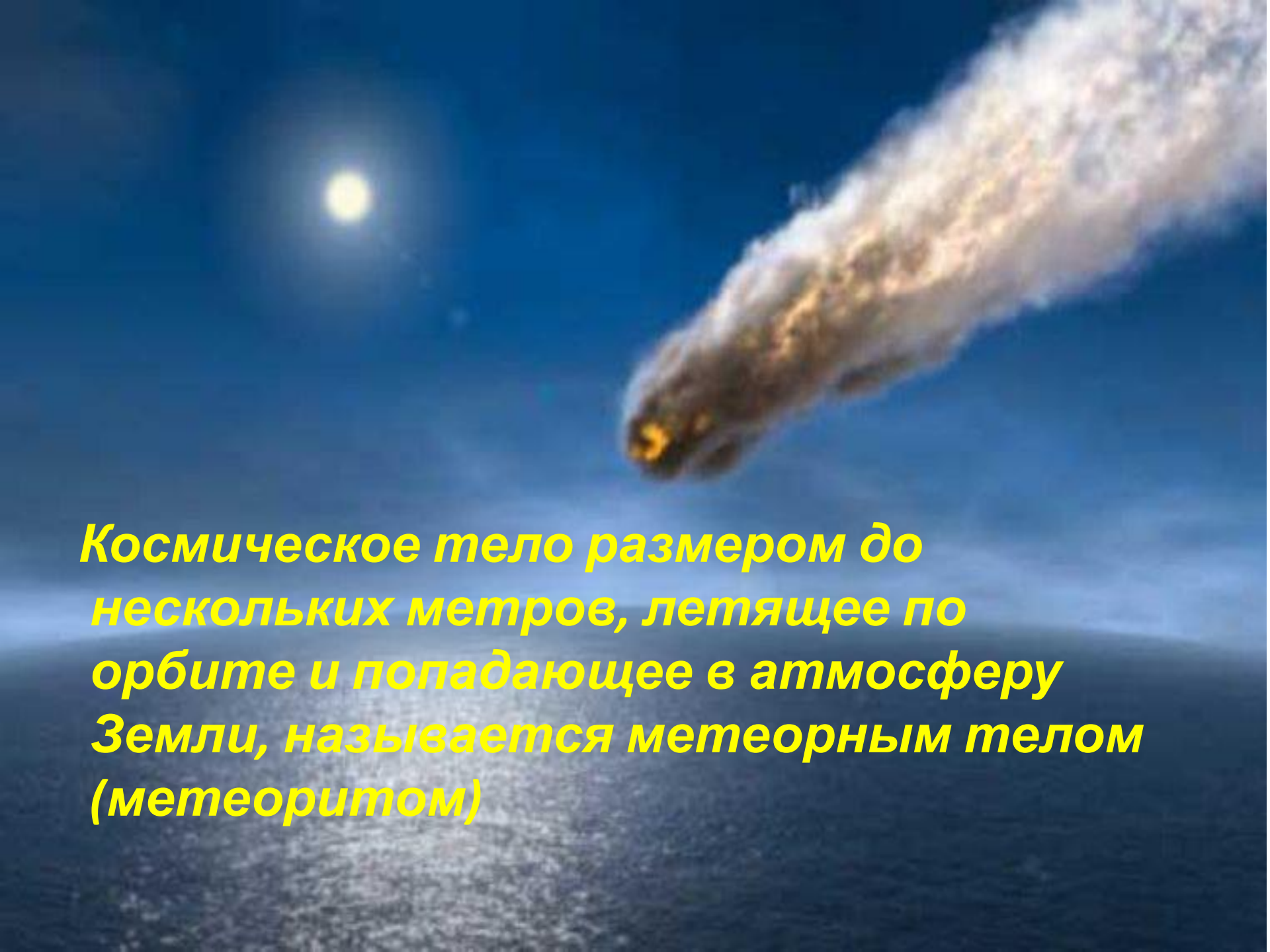
A detailed illustration of the solar system. On the left, the Sun is depicted as a large, glowing orange and red sphere. Several planets are shown in their respective orbits, moving from left to right. From closest to the Sun, the planets are: Mercury (a small grey sphere), Venus (a yellowish-brown sphere), Earth (a blue and white sphere with a ring of white clouds), Mars (a reddish-brown sphere), Jupiter (a large orange and white striped sphere), Saturn (a yellowish sphere with a prominent ring system), Uranus (a light blue sphere with a thin ring), and Neptune (a dark blue sphere). The background is a dark space with a faint blue and yellow nebula-like structure in the lower right corner and a comet with a long purple tail in the lower left corner.

*Наша солнечная  
система*

A comet is shown against a dark, starry night sky. The comet's nucleus is a bright, glowing green sphere on the left. A long, faint, blueish-white tail extends from the nucleus towards the right, fading into the background. The background is filled with numerous small, distant stars of various colors.

*Комета представляет собой небесное тело малых размеров, состоящее из льда с вкраплениями пыли и каменных обломков.*

*При приближении к солнцу лед начинает испаряться, потому за кометой остается хвост, растягивающийся порой на миллионы километров*



***Космическое тело размером до  
нескольких метров, летящее по  
орбите и попадающее в атмосферу  
Земли, называется метеорным телом  
(метеоритом)***