



Дёмкин
Павел 6 «А»

О КОСМОСЕ

Телескоп.

- Если вы захотели посмотреть на звёзды, планеты вам понадобится телескоп.



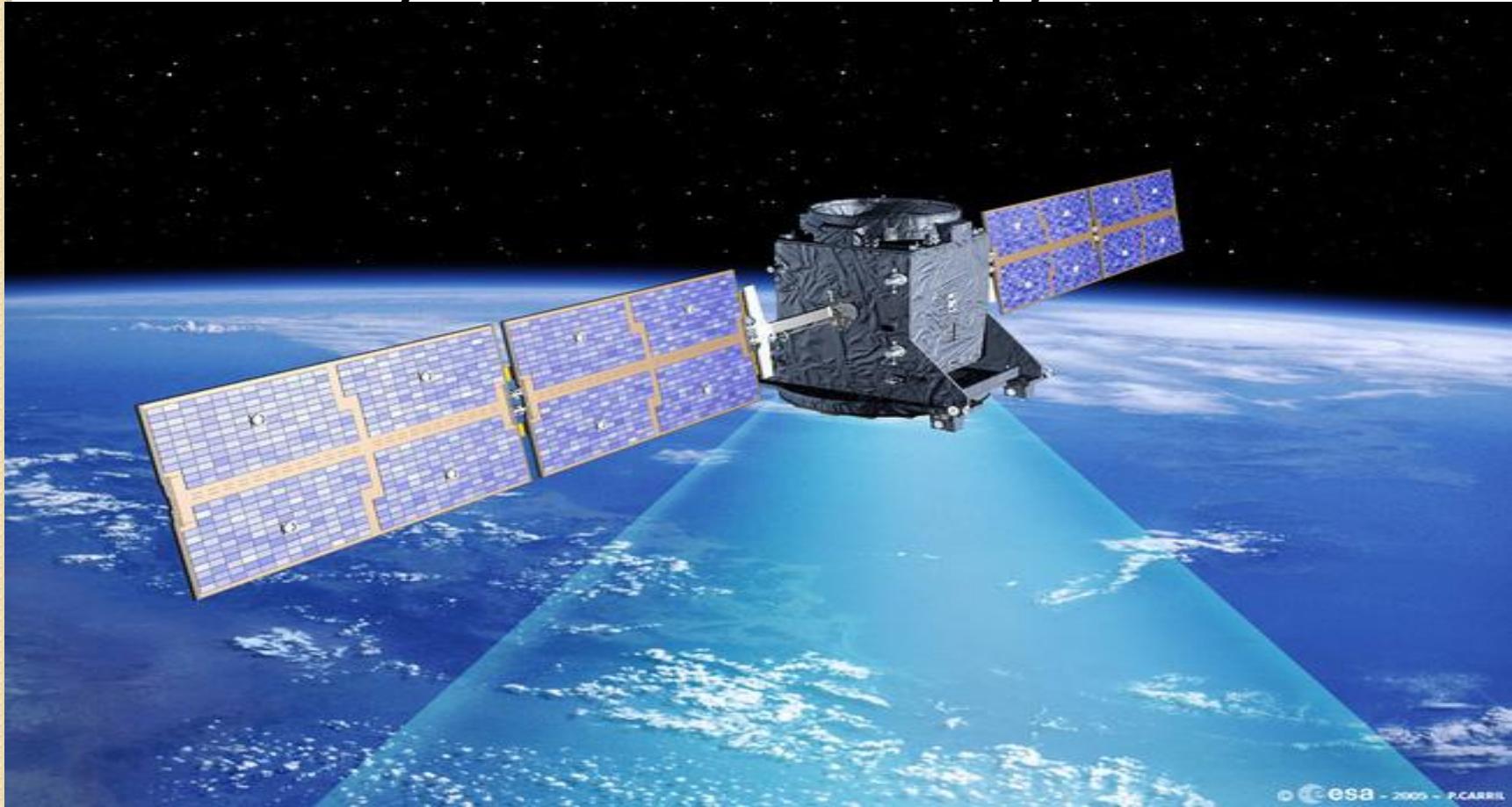
Ракета.

- Единственный способ попасть в космос – это прилететь на ракете.



Спутники.

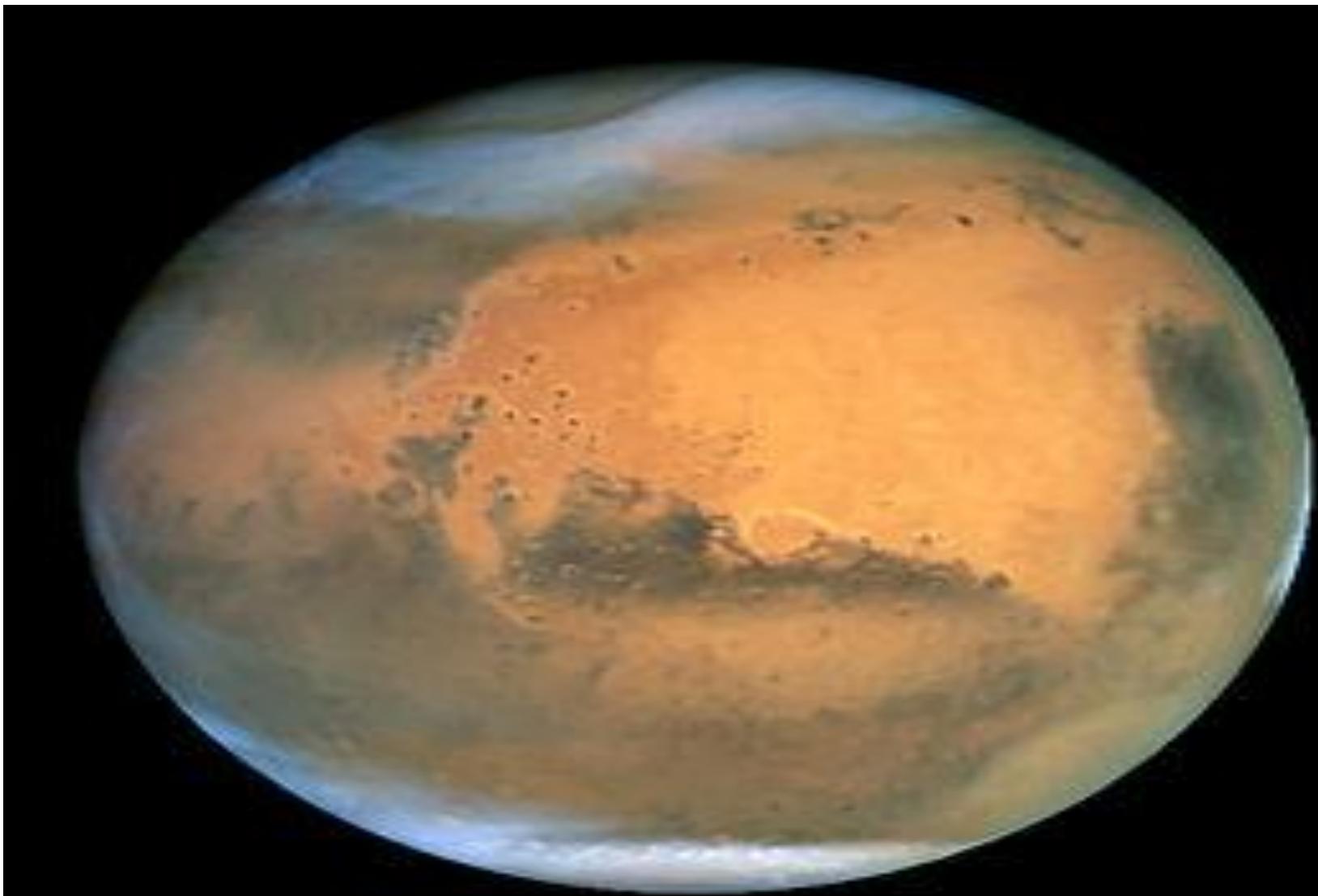
- Также в космосе есть спутники.
- Они изучают планеты и другое.



Марс.

- Марс — четвёртая по удалённости от Солнца и седьмая по размерам планета Солнечной системы; масса планеты составляет 10,7 % массы Земли. Названа в честь Марса — древнеримского бога войны, соответствующего древнегреческому Аресу. Иногда Марс называют «красной планетой» из-за красноватого оттенка поверхности, придаваемого ей оксидом железа.

Mapc.



Юпитер.

- **Юпитер** — пятая планета от Солнца, крупнейшая в Солнечной системе. Наряду с Сатурном, Ураном и Нептуном Юпитер классифицируется как газовый гигант.

Юпитер.

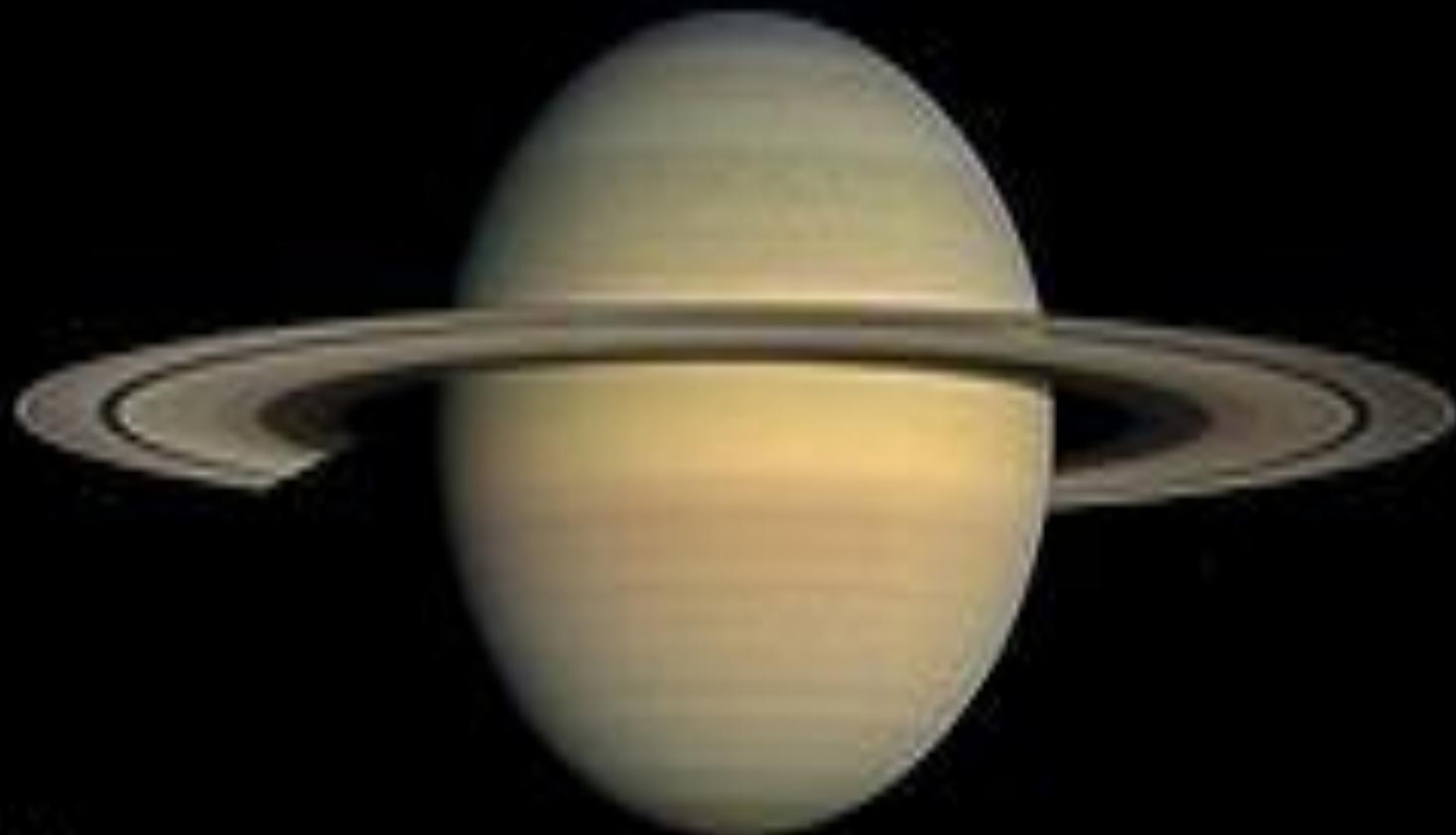


Сатурн.

- **Сатурн** —

шестая планета от Солнца и вторая по размерам планета в Солнечной системе после Юпитера. Сатурн, а также Юпитер, Уран и Нептун, классифицируются как газовые гиганты. Сатурн назван в честь римского бога земледелия. Символ Сатурна — серп (Юникод: ♂).

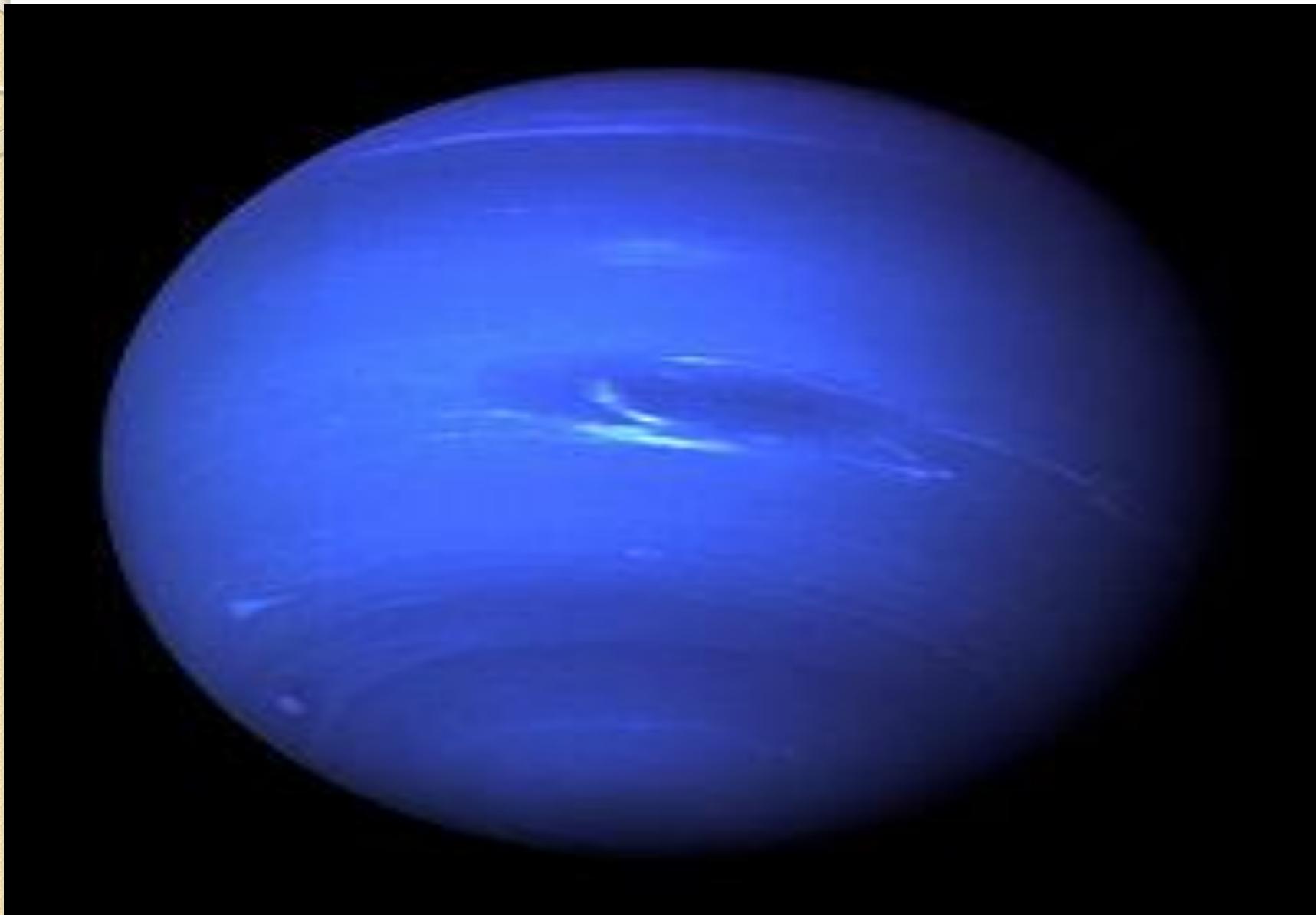
Нептун.



Нептун

- Нептун — восьмая и самая дальняя планета Солнечной системы. Нептун также является четвёртой по диаметру и третьей по массе планетой. Масса Нептуна в 17,2 раза, а диаметр экватора в 3,9 раза больше таковых у Земли^[9]. Планета была названа в честь римского бога морей. Её астрономический символ — стилизованная версия трезубца Нептуна.

Нептун.



Венера.

- **Венера** — вторая внутренняя планета Солнечной системы^[6] с периодом обращения в 224,7 земных суток. Названа именем Венеры, богини любви из римского пантеона^[7]. Это единственная из восьми основных планет Солнечной системы, получившая название в честь женского божества.

Венера.



Меркурий.

- Меркурий — самая близкая к Солнцу планета Солнечной системы^[12], обращающаяся вокруг Солнца за 88 земных суток. Продолжительность одних звёздных суток на Меркурии составляет 58,65 земных^[13], а солнечных — 176 земных^[4]. Планета названа в честь древнеримского бога торговли — быстроногого Меркурия, поскольку она движется по небу быстрее других планет.

Меркурий.



Солнце.

- Солнце (астр. \odot) — единственная звезда Солнечной системы. Вокруг Солнца обращаются другие объекты этой системы: планеты и их спутники, карликовые планеты и их спутники, астероиды, метеориты, кометы и космическая пыль. Масса Солнца составляет 99,866 % от суммарной массы всей Солнечной системы^[7]. Солнечное излучение поддерживает жизнь на Земле^[8] (свет необходим для начальных стадий фотосинтеза), определяет климат. Солнце состоит из водорода (~73 % от массы и ~92 % от объёма), гелия (~25 % от массы и ~7 % от объёма^[9]) и других элементов с меньшей концентрацией: железа, никеля, кислорода, азота, кремния, серы, магния, углерода, неона, кальция и хрома^[10]. рассеянным светом от неба, солнечный свет вновь даёт белое освещение).

Солнце.

