

ГБУ АО «Ивановский социальный приют для  
приют»

# КОСМОС

Педагог-психолог  
Лущикова Арина  
Алексеевна

2019 год



Посмотрите на этих малышей – они с интересом смотрят в ночное небо! Там столько красивых звезд! Люди с самых давних времен любили смотреть на звезды, и им было очень интересно – какие же они на самом деле!







И вот однажды они решили полететь в космос! К звездам! Для полета в космос люди построили космическую ракету. В ракету посадили космонавта – именно он должен был управлять ракетой и лететь к звездам.







Но дело в том, что в космосе очень и очень холодно. Если выйти в космос без специального костюма – можно моментально замерзнуть и превратиться в кусочек льда. Кроме того – в космосе очень мало воздуха и обычный человек в нем не сможет дышать. Именно поэтому на космонавта, который полетел в космос, одели вот такой скафандр. Скафандр очень теплый и защищает космонавта от холода даже в космосе. Кроме того – в скафандре человек может дышать – он снабжает человека воздухом.







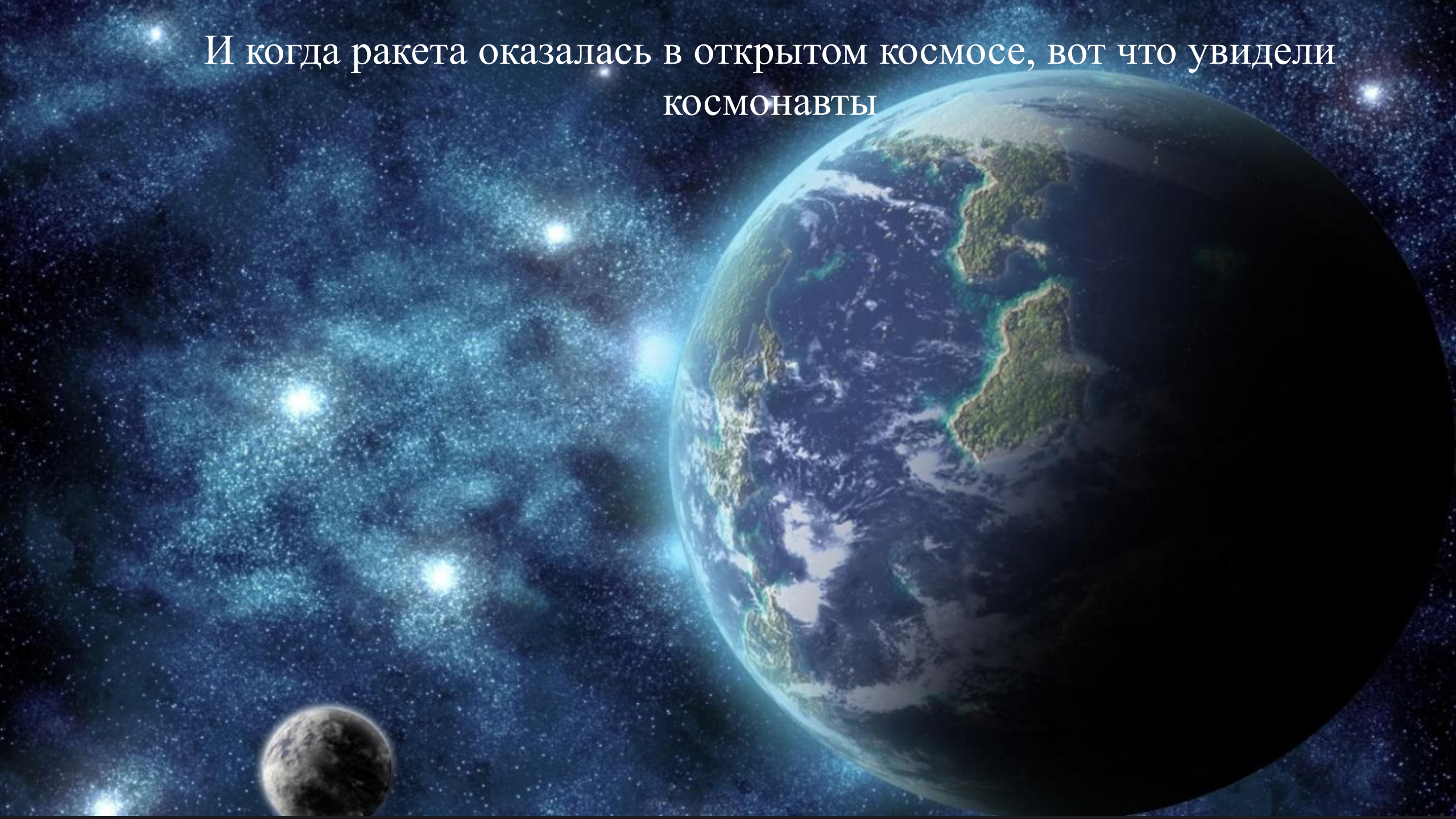
Самым первым  
космонавтом, который  
полетел в космос, был  
Юрий Гагарин

Когда космонавт сел в ракету, пошел обратный отсчет: «Пять, четыре, три, два, один, ПУСК!». Ракета оторвалась от земли, из ее хвоста вырвался огонь — так сильно работал ее двигатель. И ракета полетела высоко в небо.





И когда ракета оказалась в открытом космосе, вот что увидели  
космонавты






Это – наша планета Земля – мы на ней живем. Как видите – она круглая – похожа на большой мяч. Наша планета – очень и очень большая. Но если подняться над землей высоко-высоко – то из космоса мы ее увидим такой, как на этой картинке.



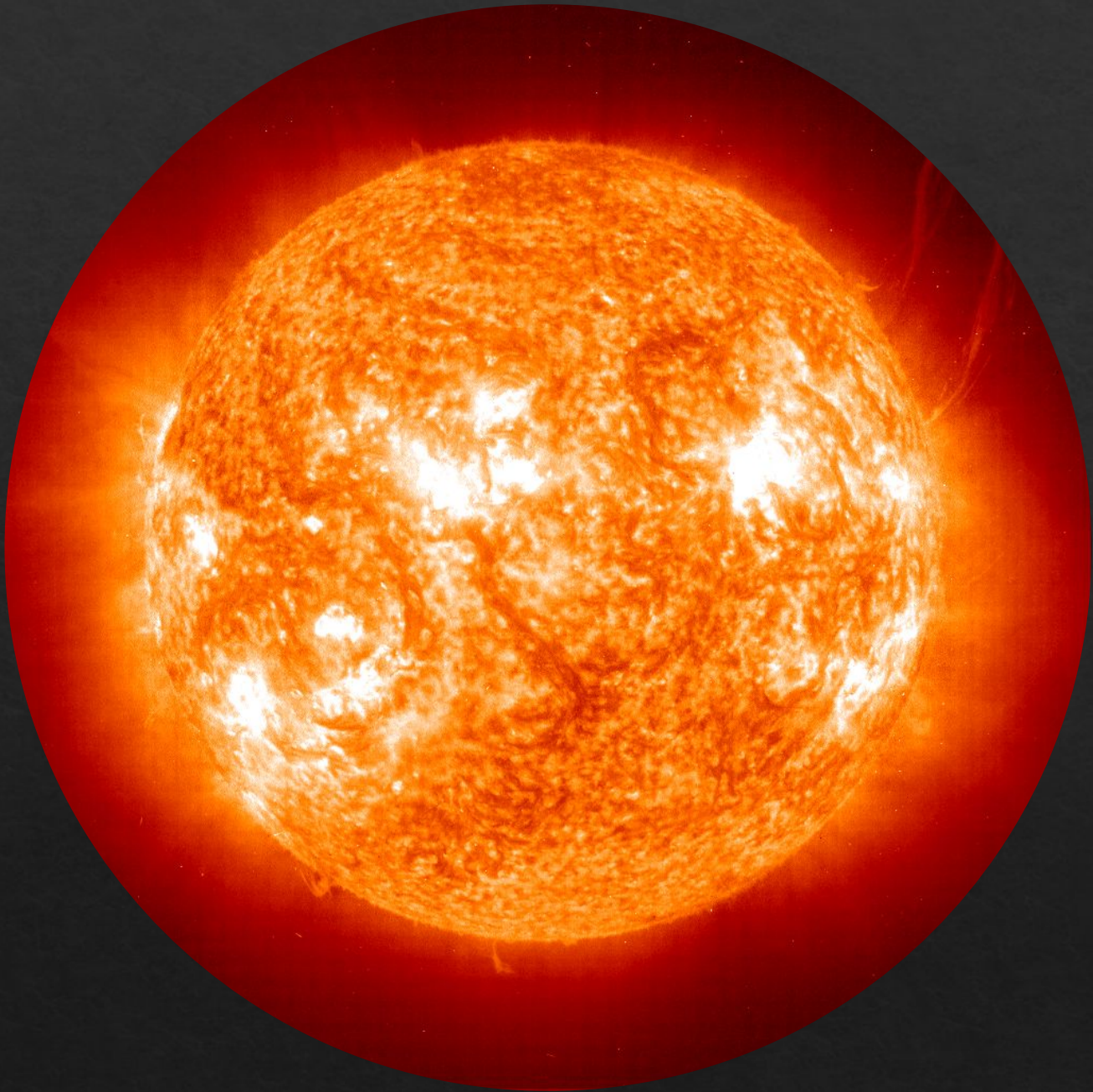
Посмотрите, синие пятна на нашей планете – это вода – моря и океаны. Зеленые пятнышки – это зеленые леса и луга. Коричневые пятна – это горы. Правда она очень красивая, наша планета?





А этот белый шар – это  
Луна. Она из космоса тоже  
видна как шар. Луна намного  
меньше нашей планеты  
Земля





А вот таким космонавты  
увидели наше Солнце.  
Огромный светящийся  
огненный шар. Но  
подлететь близко к  
Солнцу космонавты не  
смогли – ведь Солнце  
очень и очень горячее.  
Если приблизиться к  
нему слишком близко –  
то можно вообще  
сгореть.



Посмотрите, на этой картинке изображены все планеты, которые вращаются вокруг Солнца. Обратите внимание, какое огромное наше Солнышко! Оно больше всех остальных планет, вместе взятых! А наша планета Земля – вот она – третья от Солнца – совсем небольшая по сравнению с другими планетами.



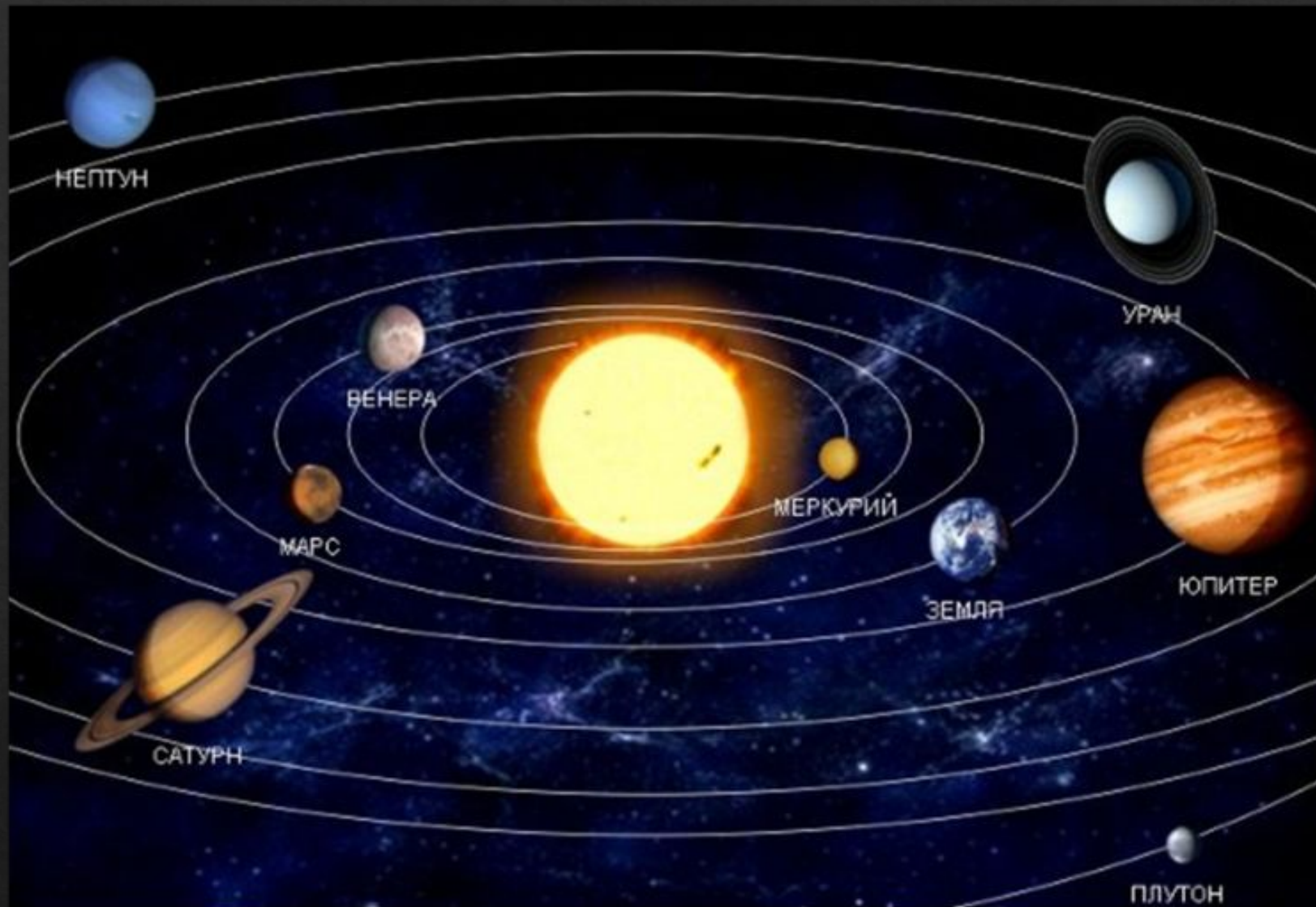


На этой картинке вы можете увидеть какие разные по размеру бывают планеты и какое большое оказывается наше Солнце. С Земли Солнце нам кажется не таким большим, потому что оно очень далеко от нас. На самом деле – вот какое оно огромное!





Все планеты солнечной системы вращаются вокруг Солнца по своей орбите. На тех планетах, которые очень близко к Солнцу – очень жарко – горячее, чем на горячей сковородке! Мы не смогли бы пробыть там и секунды! А на самых дальних планетах – которые далеко от Солнца – наоборот очень холодно, потому что солнечные лучи туда плохо долетают.







*Спасибо за внимание!*