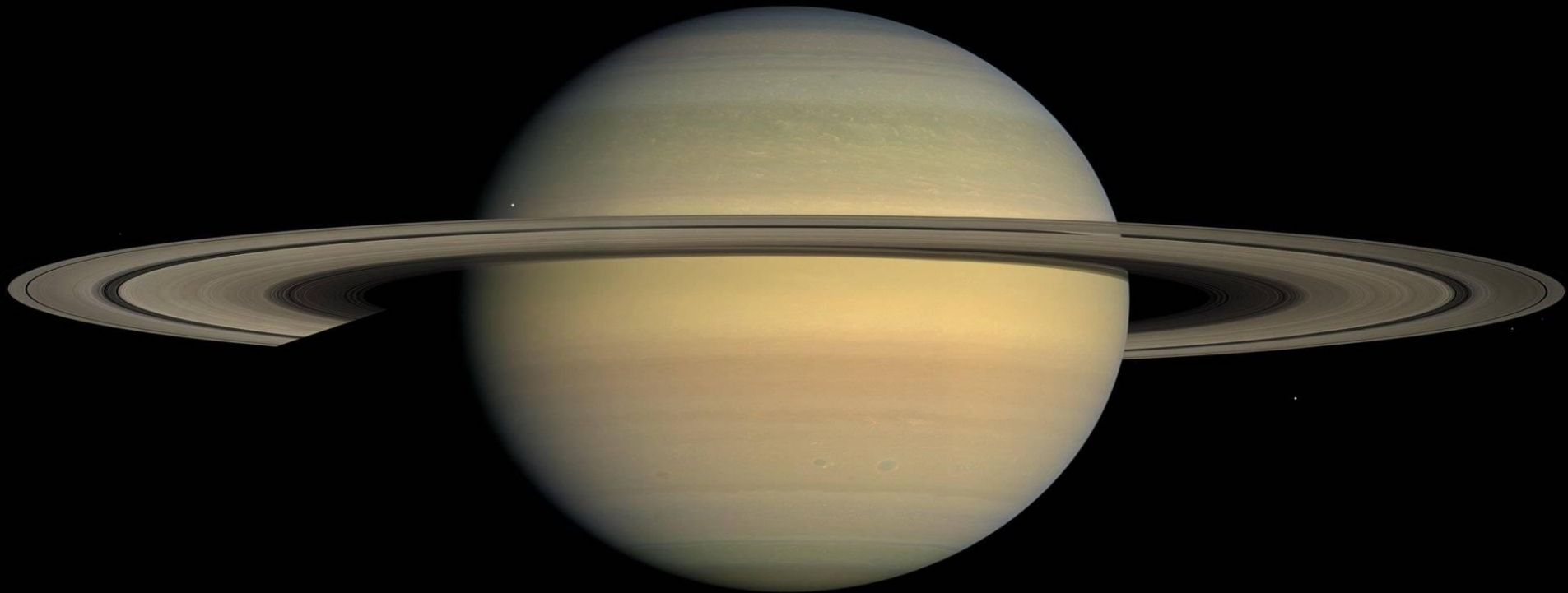


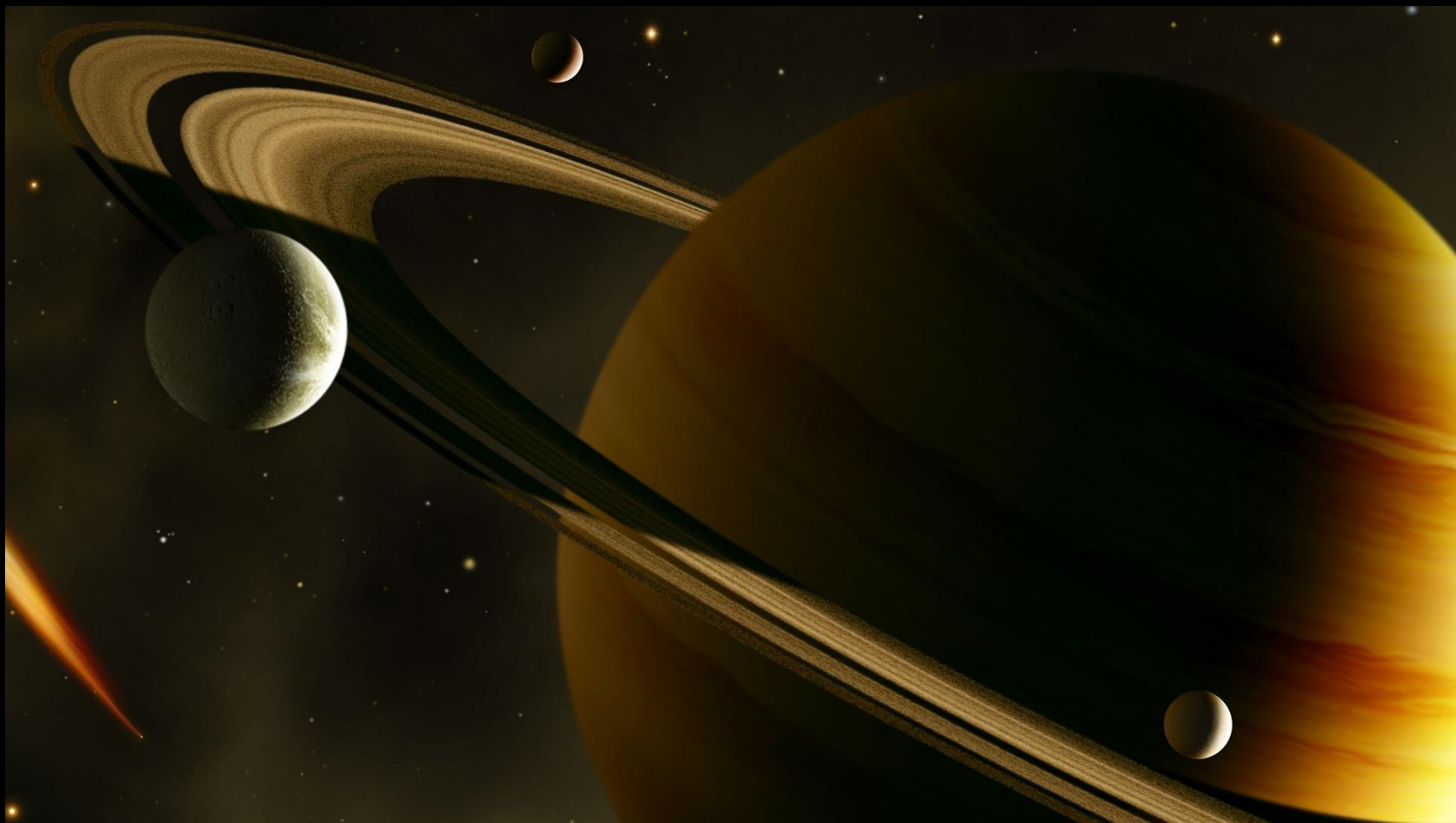
САТУРН-ШЕСТАЯ ПЛАНЕТА ОТ СОЛНЦА И
ВТОРАЯ ПЛАНЕТА ПО РАЗМЕРАМ.
ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ РАДИУС РАВЕН 60300КМ.



САТУРН – ГАЗОВАЯ ПЛАНЕТА .СОСТОИТ
ИЗ ВОДОРОДА С ПРИМЕСЯМИ ГЕЛИЯ ,И СЛЕДАМИ
ВОДЫ , МЕТАНА , АММИАКА И ГОРНЫХ ПОРОД.



САТУРН ОБЛАДАЕТ ЗАМЕТНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ СИСТЕМОЙ
, СОСТОЯЩЕЙ ИЗ ЧАСТИЧЕК ЛЬДА , ГОРНЫХ ПОРОД И
ПЫЛИ. ШИРИНА КОЛЕЦ РАВНА 400 ТЫС. КМ,



МАССА ПЛАНЕТЫ В 95 РАЗ ПРЕВЫШАЕТ МАССУ
ЗЕМЛИ.



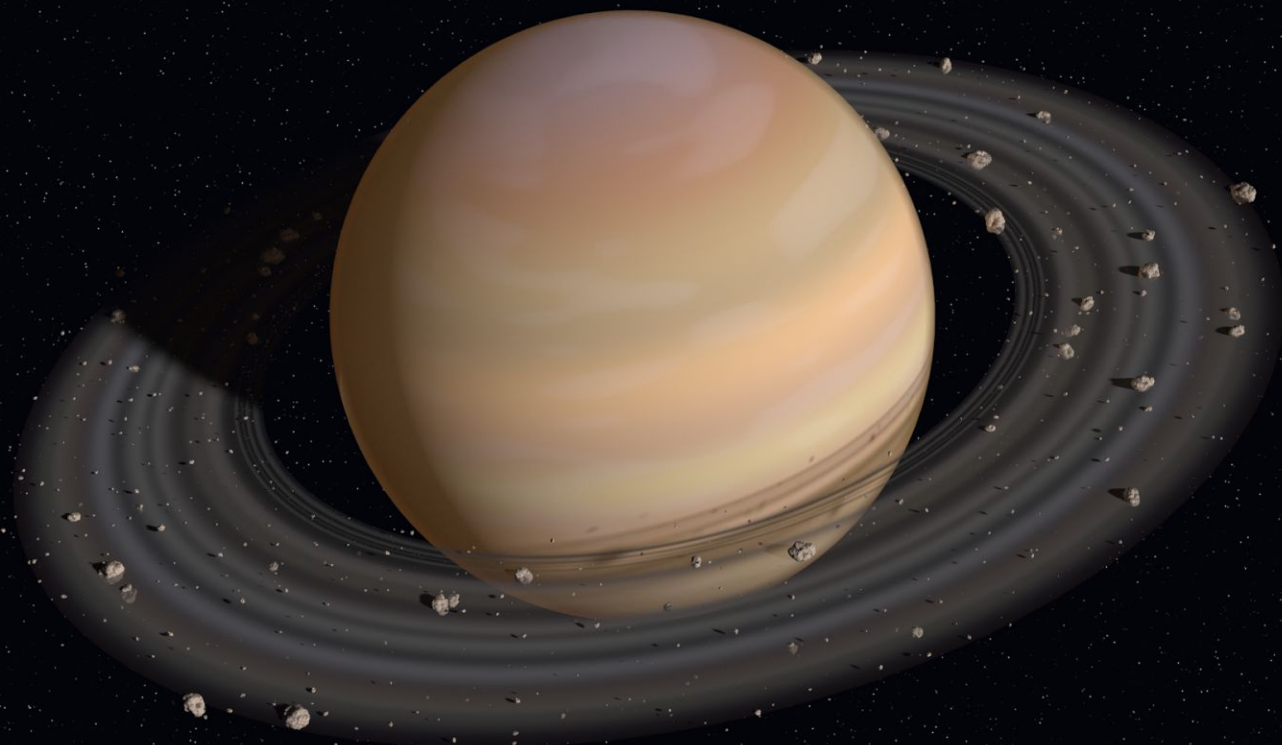
ОДИН ОБОРОТ ВОКРУГ ОСИ САТУРНА
СОВЕРШАЕТ ЗА 10 ЧАСОВ 39 МИН.



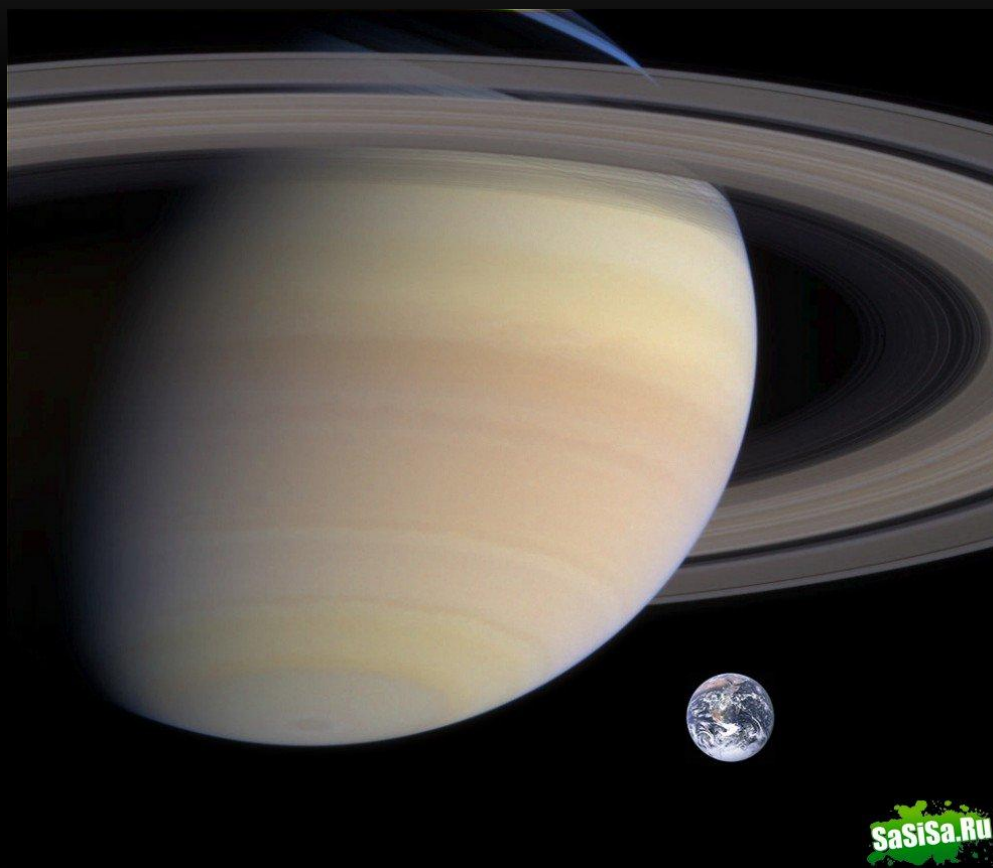
КОЛЬЦО САТУРНА СОСТОИТ ИЗ ЧАСТИЧЕК ЛЬДА
, ГОРНЫХ ПОРОД И ПЫЛИ.



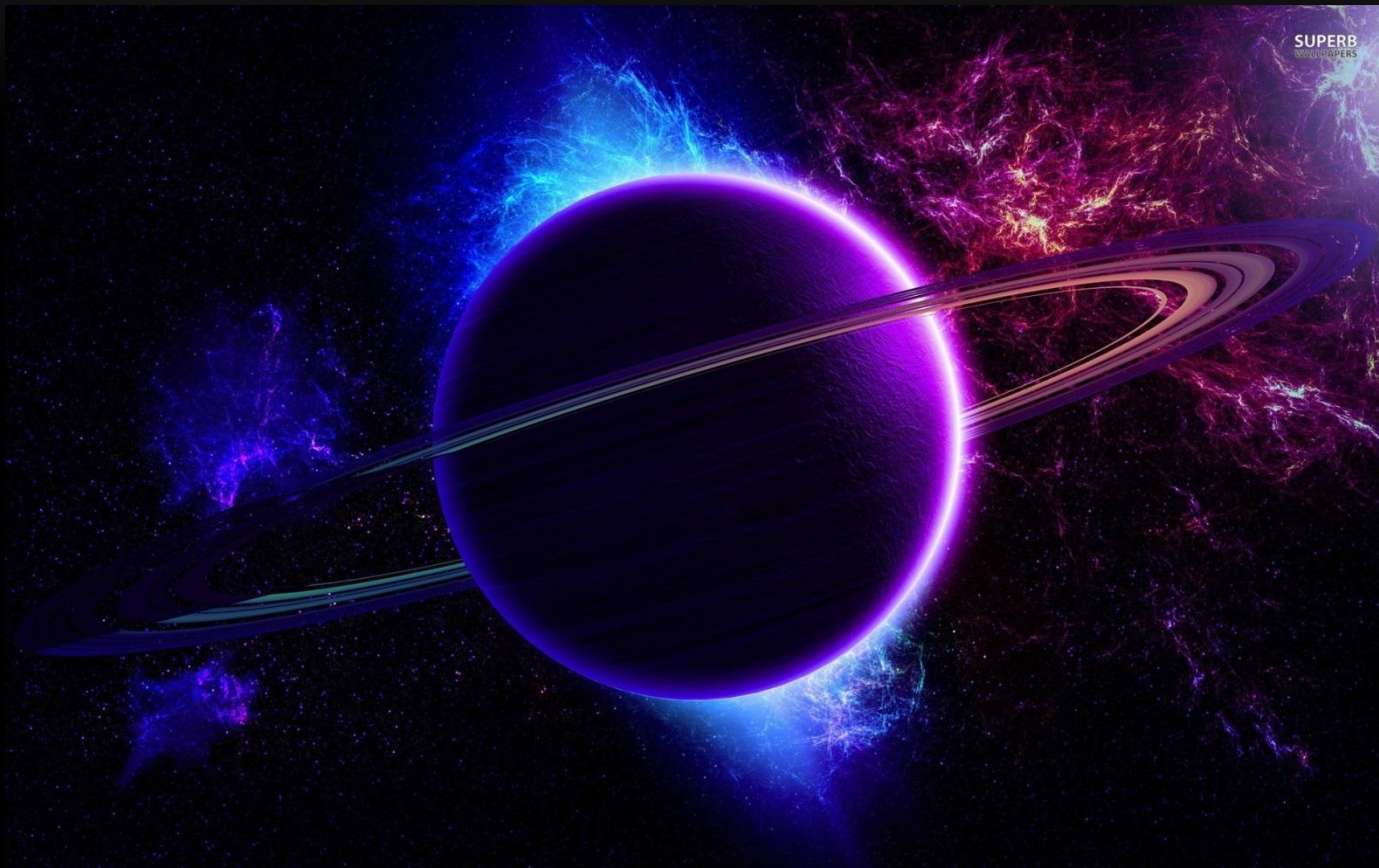
СКОРОСТЬ ВЕТРА НА САТУРНЕ 1800КМ/Ч.
ТЕМПЕРАТУРА НА ПОВЕРХНОСТИ -170 ГРАДУСОВ.



У САТУРНА 18 СПУТНИКОВ.



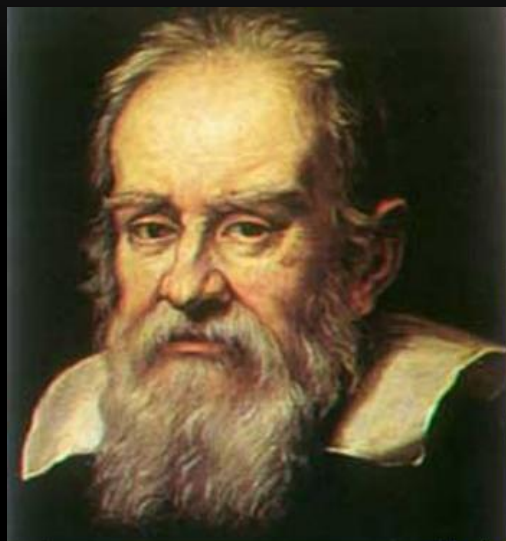
НА САТУРНЕ ЕСТЬ НОВЫЙ ТИП ПОЛЯРНОГО СИЯНИЯ.




ОБЛАКА НА САТУРНЕ ОБРАЗУЮТ
ШЕСТИУГОЛЬНИК.



ВПЕРВЫЕ САТУРН ЧЕРЕЗ ТЕЛЕСКОП УВИДЕЛ ГАЛИЛЕО ГАЛИЛЕЙ В 1609-1610Г.



Галилео Галилей
(1564 – 1642)

A photograph of a full moon in a dark, starry sky. The moon is bright and shows its characteristic craters and maria. The stars are scattered across the field of view, some appearing as sharp points of light and others as soft, out-of-focus spots.

Итальянский учёный стал известным благодаря своим открытиям в области астрономии. Он сконструировал первый телескоп и с его помощью открыл 4 спутника Юпитера, кольца Сатурна, пятна на Солнце и рельеф Луны.