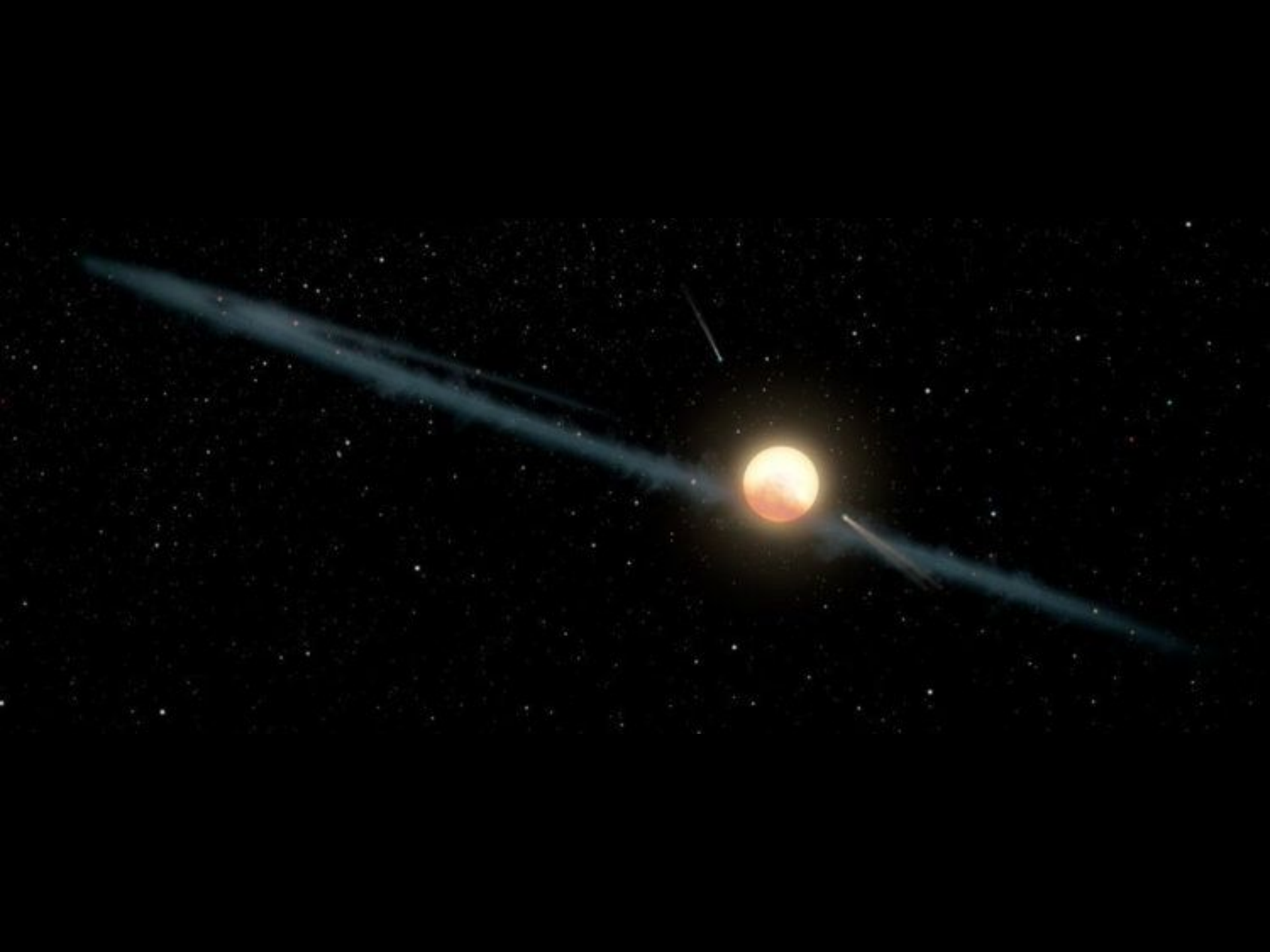
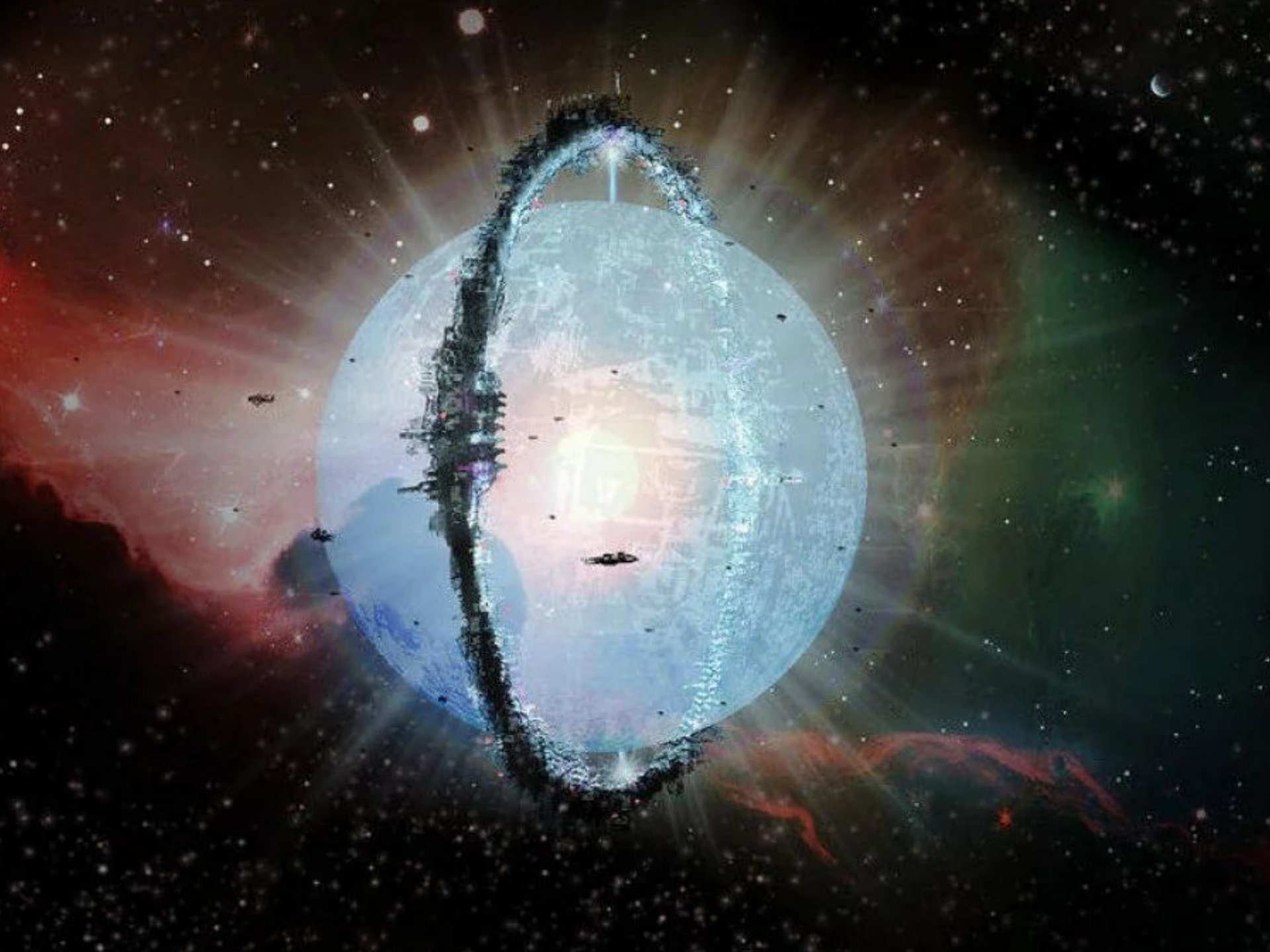
KIC 8462852 - самая необычная звезда в космосе





Объект **KIC 8462852** сильно привлек внимание ученых еще пять лет назад. Звезда находится от нашей планеты примерно в 1,5 световых годах. Главная особенность космического тела в том, что в некоторые периоды звезда теряет свою яркость по непонятной причине.

По определению Международного астрономического союза (МАС) один **световой год** равен 9 460 730 472 580 800 метрам.

Световой год

ПЛАНЕТАРИЙ

РОСКОСМОС

1 световой год

1 световой год = 9 460 730 472 580 800 м
(≈ 10 триллионов км)

Световой год - единица расстояния, равная пути, проходимому светом за один год (365,242 сут).

Расстояние от Солнца в световых годах

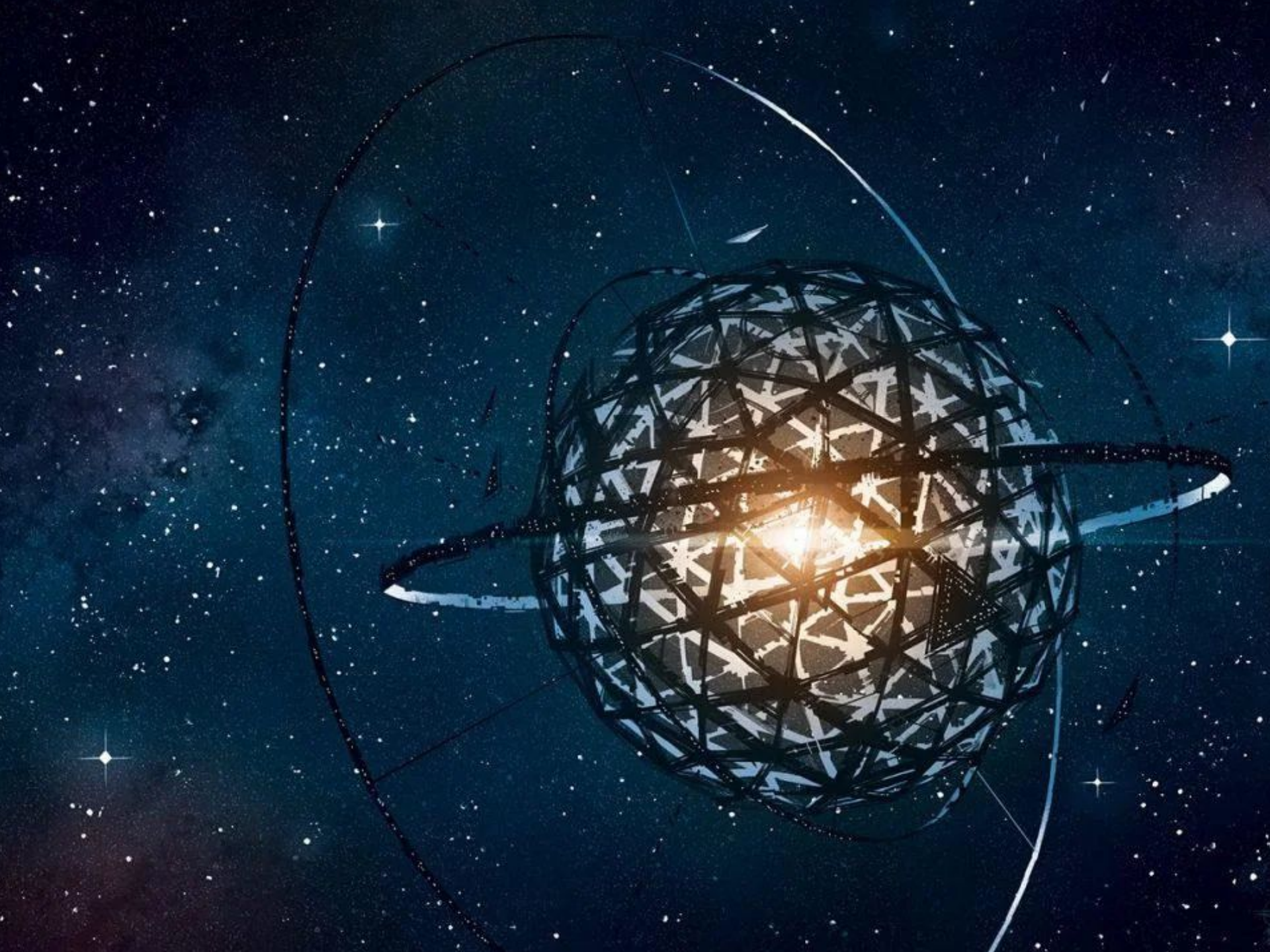
МОСКОВСКИЙ ПЛАНЕТАРИЙ

РОСКОСМОС

Время, за которое луч света достигает Земли

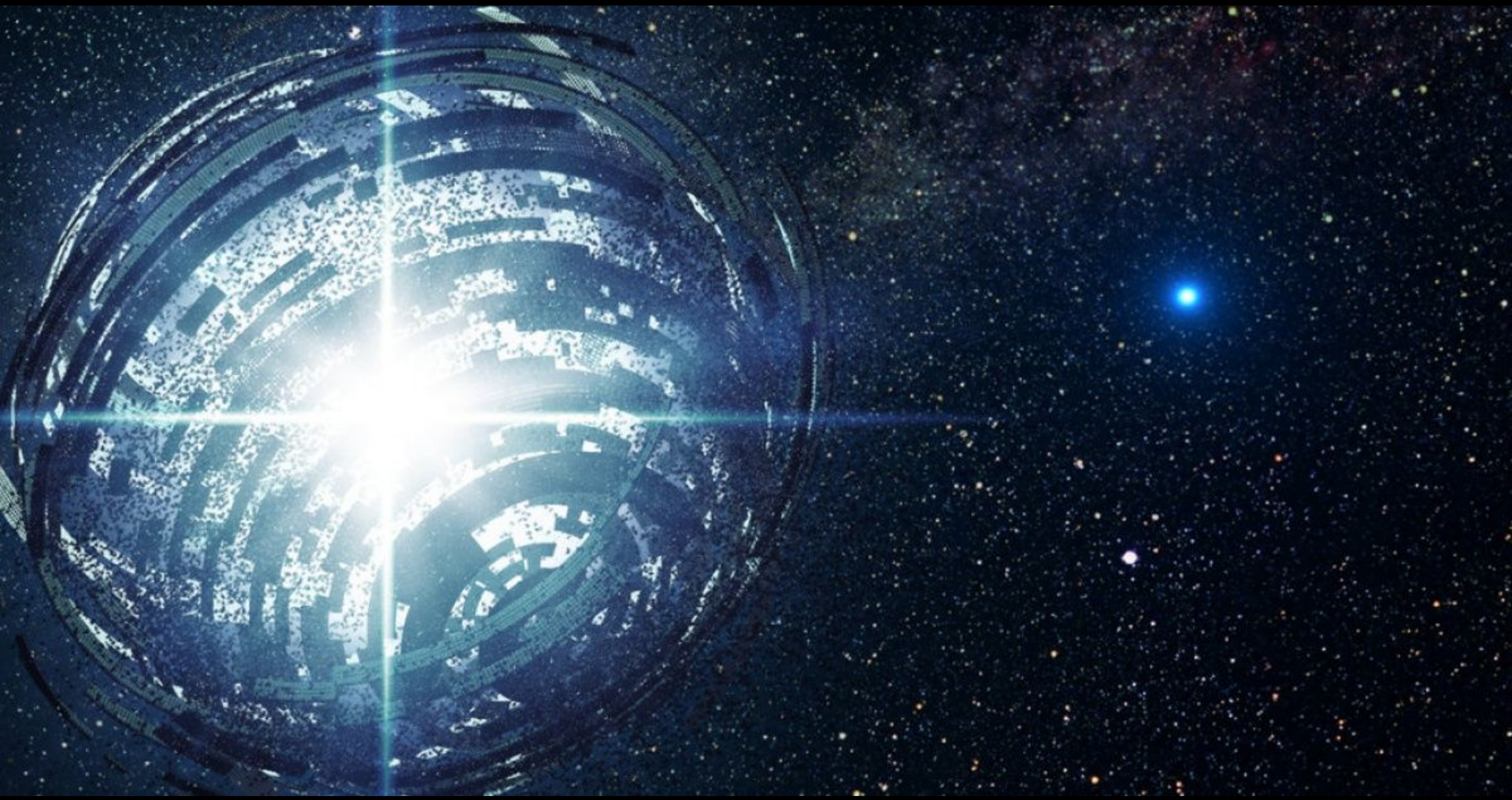
МОСКОВСКИЙ ПЛАНЕТАРИЙ

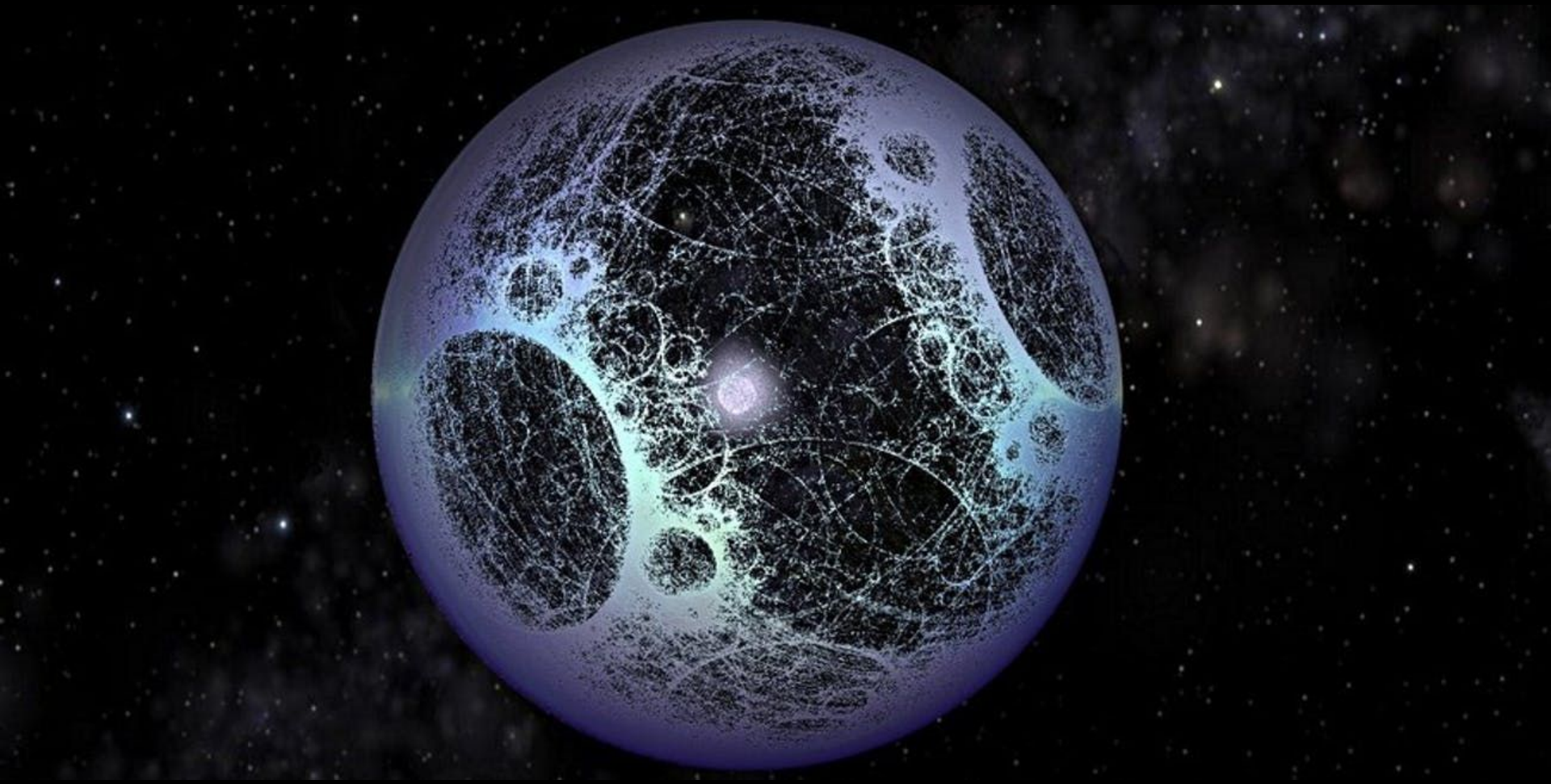
РОСКОСМОС

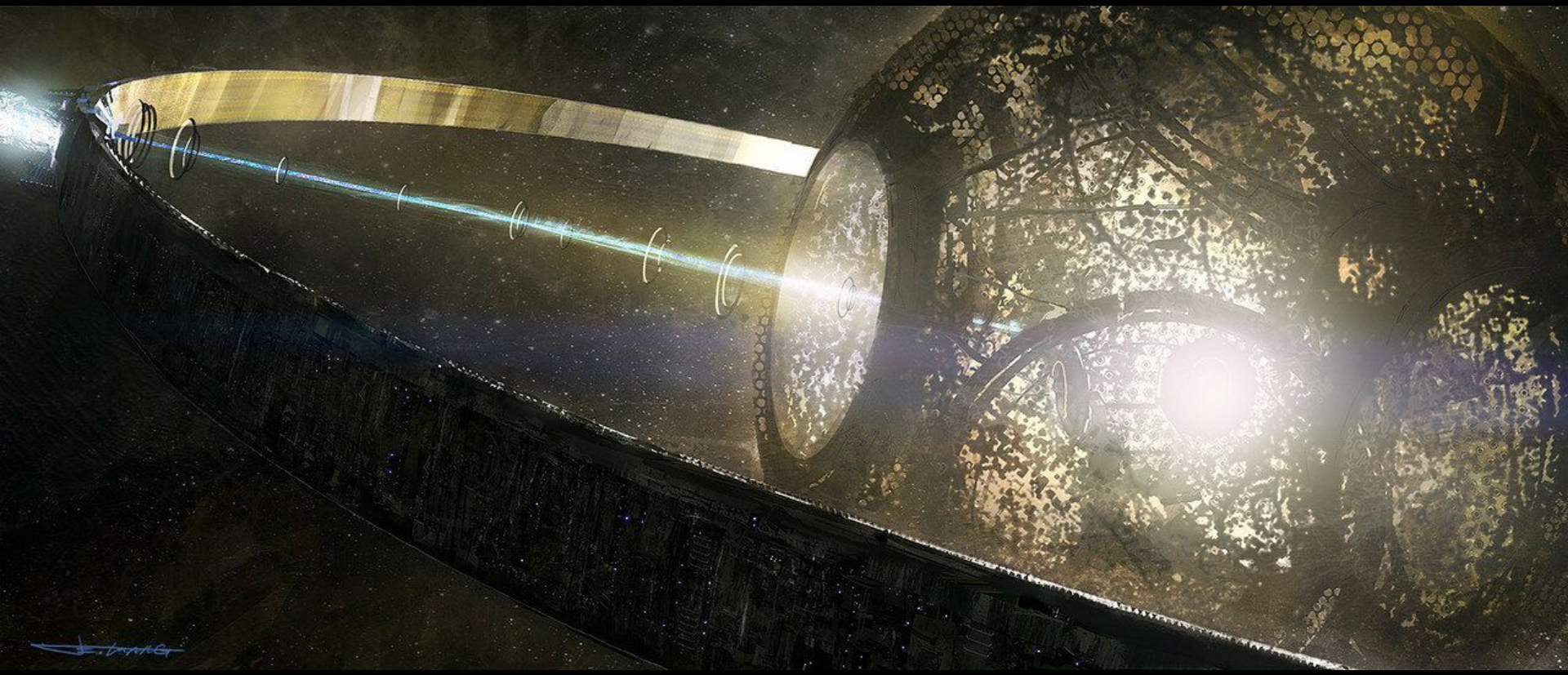


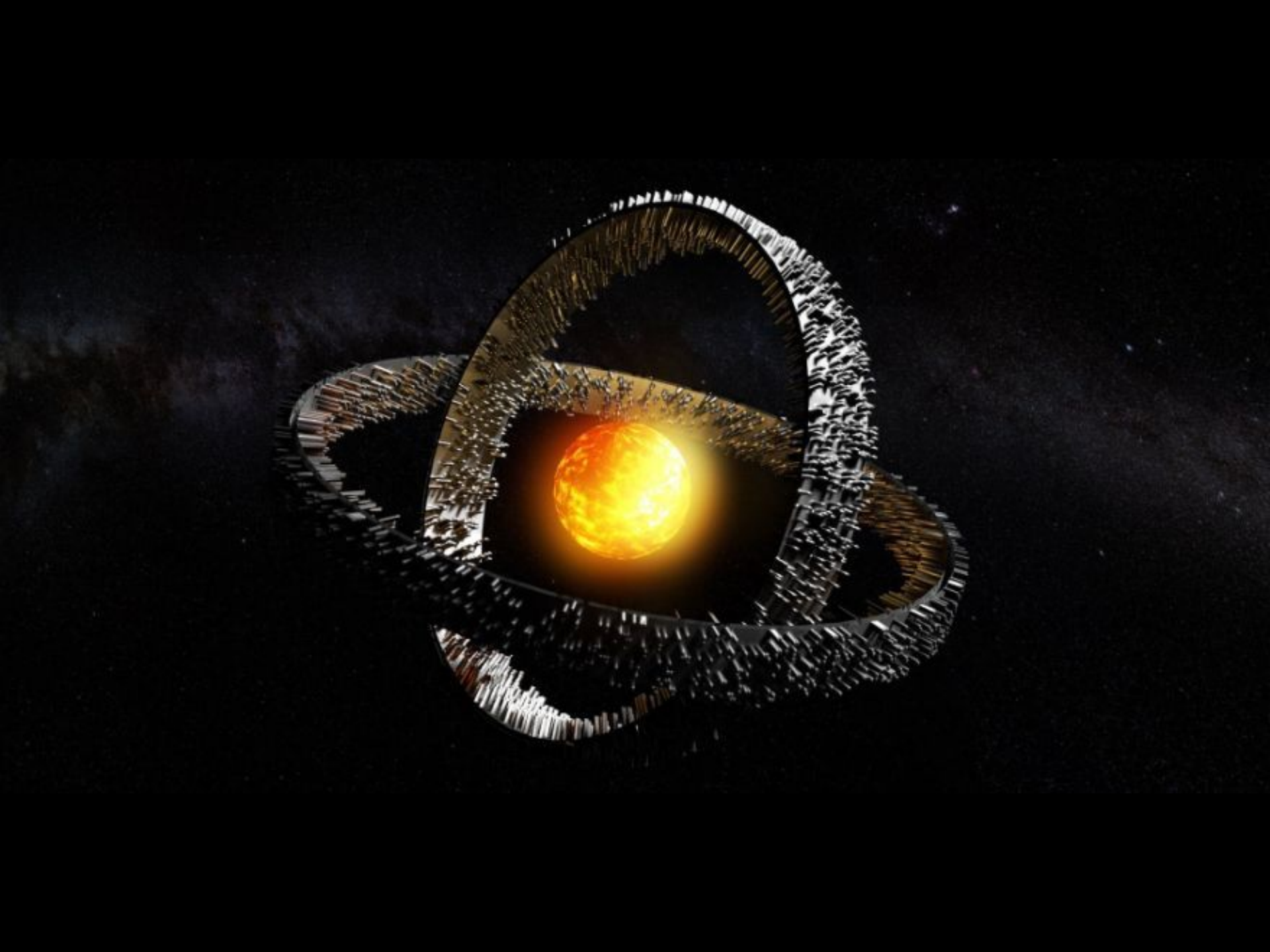
Многие уфологи сразу начали пристально исследовать KIC 8462852 и выдвинули предположение, что звезда была «детищем» внеземной цивилизации. Однако ученые из НАСА сразу опровергли данную теорию. Американские специалисты думают, что возле Табби (KIC 8462852) существует плотное космическое облако из пыли. Именно оно и влияет на яркость звезды.

Совсем недавно возник новый спор между учеными. Это связано с тем, что были детально исследованы все данные за 10 лет изучения KIC 8462852. Оказалось, что в последнее время Табби стала излучать свет на 20 % больше, чем несколько лет назад. Причина данного феномена пока неизвестна, однако ученые намерены разгадать данную загадку в ближайшем будущем.









Спасибо за внимание!