

Путь к звездам...



СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА



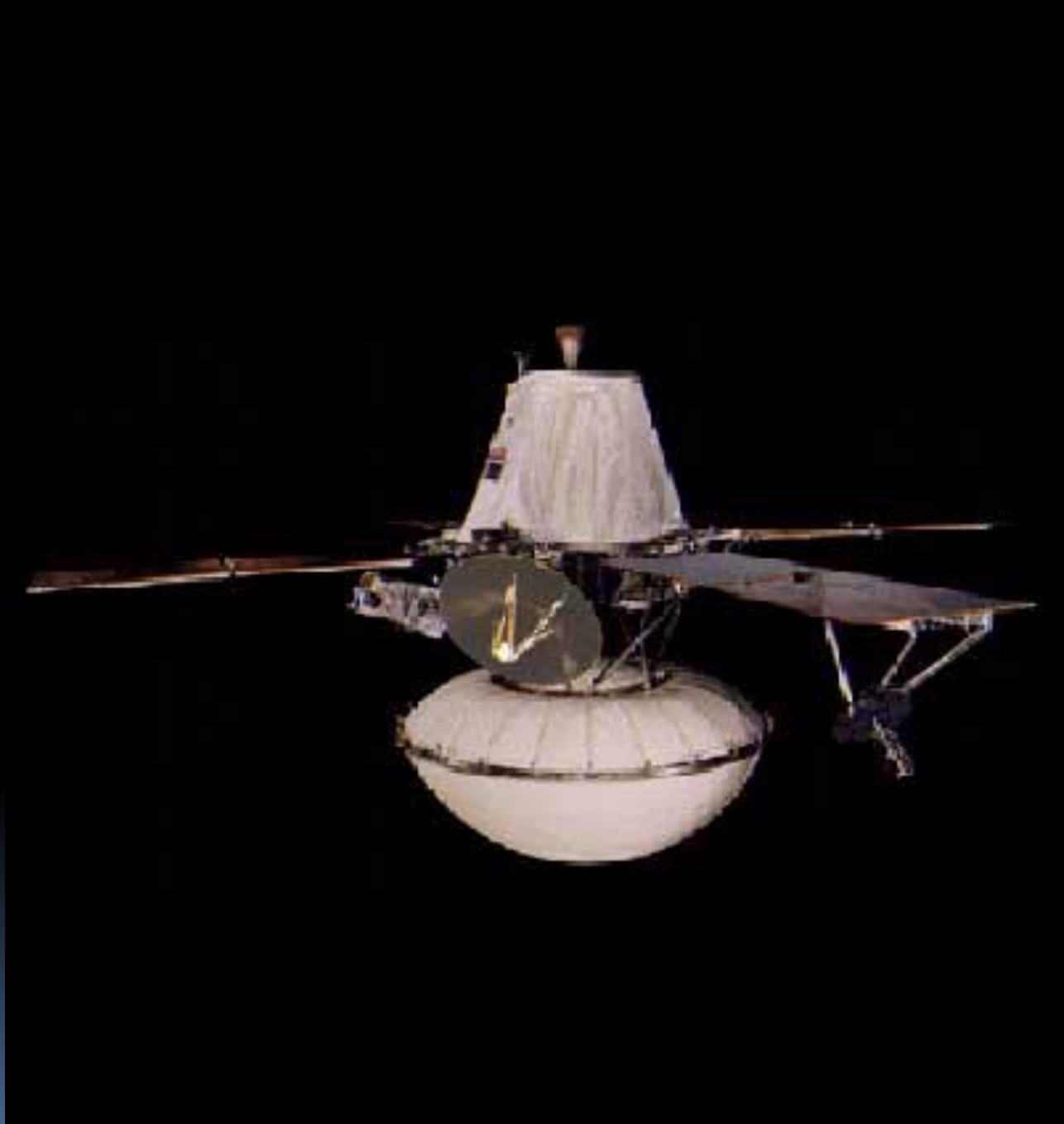


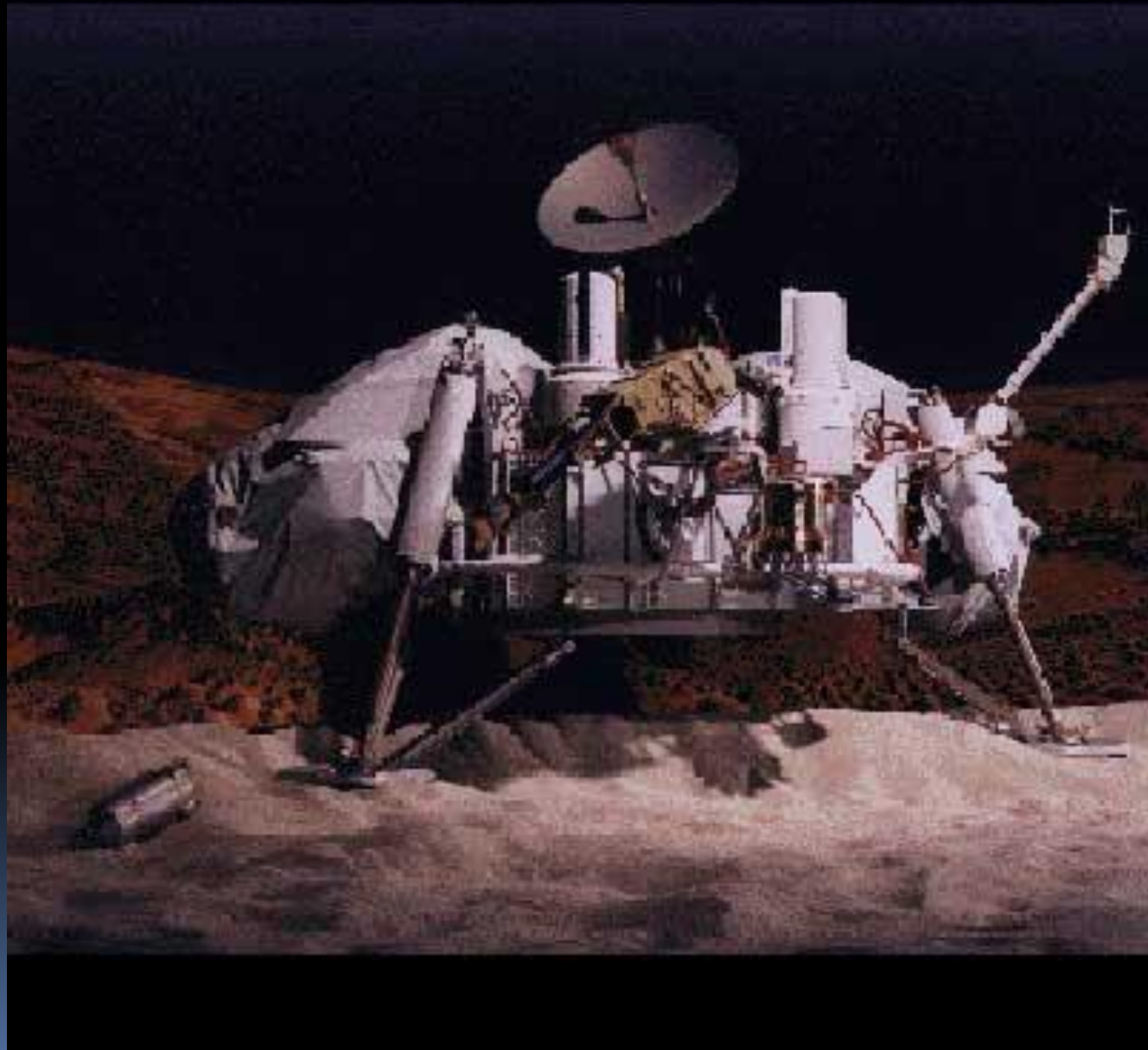








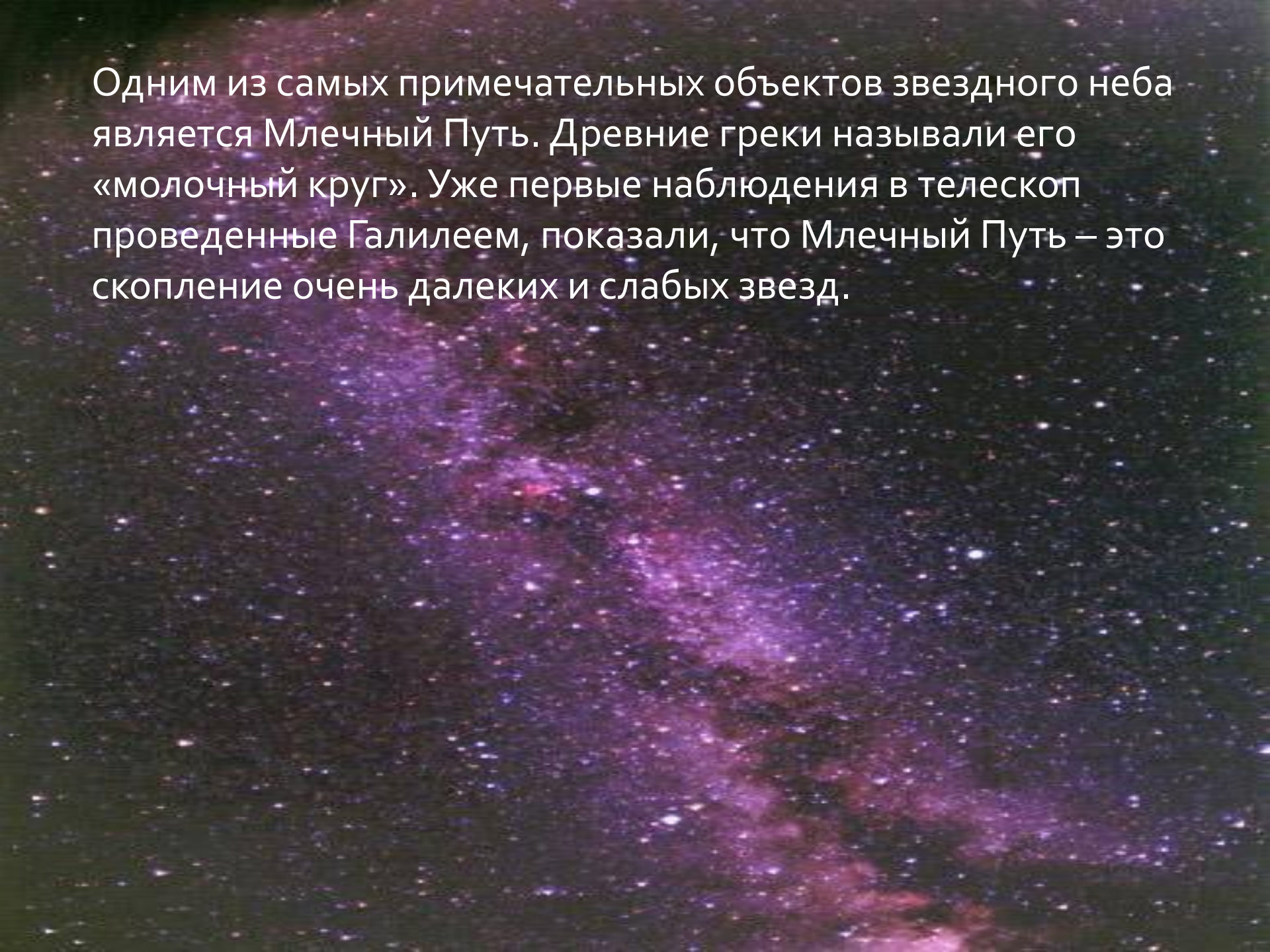




Наша Галактика



Одним из самых примечательных объектов звездного неба является Млечный Путь. Древние греки называли его «молочный круг». Уже первые наблюдения в телескоп проведенные Галилеем, показали, что Млечный Путь – это скопление очень далеких и слабых звезд.



Особенно эффектно выглядит Млечный Путь в южном
полушарии





Может ли Земля столкнуться с кометой?

Такая вероятность есть, но она очень и очень мала. Кроме того, для Земли было-бы неприятно столкнуться именно с ядром кометы, а вот через кометные хвосты Земля пролетает регулярно. И в таких случаях с Земли можно увидеть очень захватывающее явление – метеоритный дождь



Метеориты

«упавшие»

человек видел, как метеорит падал сквозь атмосферу и затем действительно обнаружил его на земле (событие редкое)



«найденные»

метеорит был найден случайно и опознан (типично для железных метеоритов)





Юрий Алексеевич Гагарин