

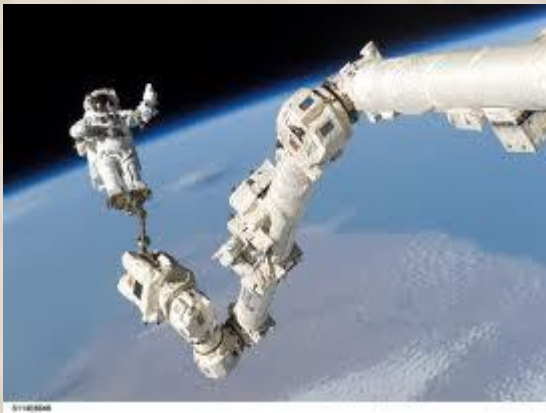
Проект

Человек

И

КОСМОС





Цель:

Сформировать представления детей о роле человека в изучении и освоении космоса



Задачи:

1. Расширить представление детей о космических полетах;
познакомить их с российскими учеными, которые стояли у истоков развития русской космонавтики К.Д. Циалковским, С.П. Королевым;
2. Закрепить знания детей о том, что первым космонавтом Земли был гражданин России Ю.А. Гагарин.
3. Подвести детей к пониманию того, что космонавтом может быть только здоровый, образованный, настойчивый и бесстрашный человек.
4. Воспитывать в детях гордость за свою страну.

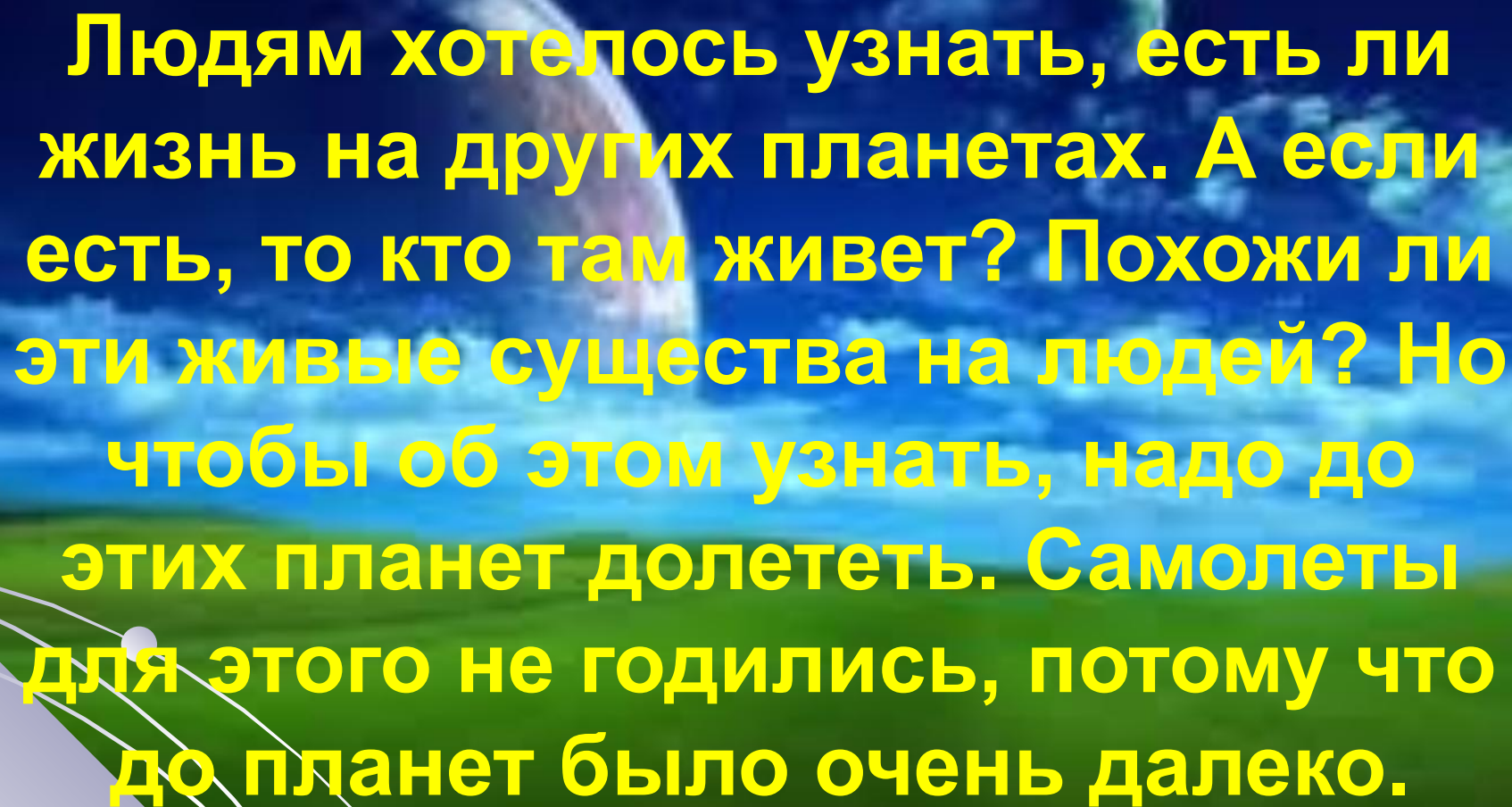


Человек смотрел на звездное небо и ему хотелось узнать, что же это за звезда, почему они такие яркие? Ученые придумали специальные приборы.

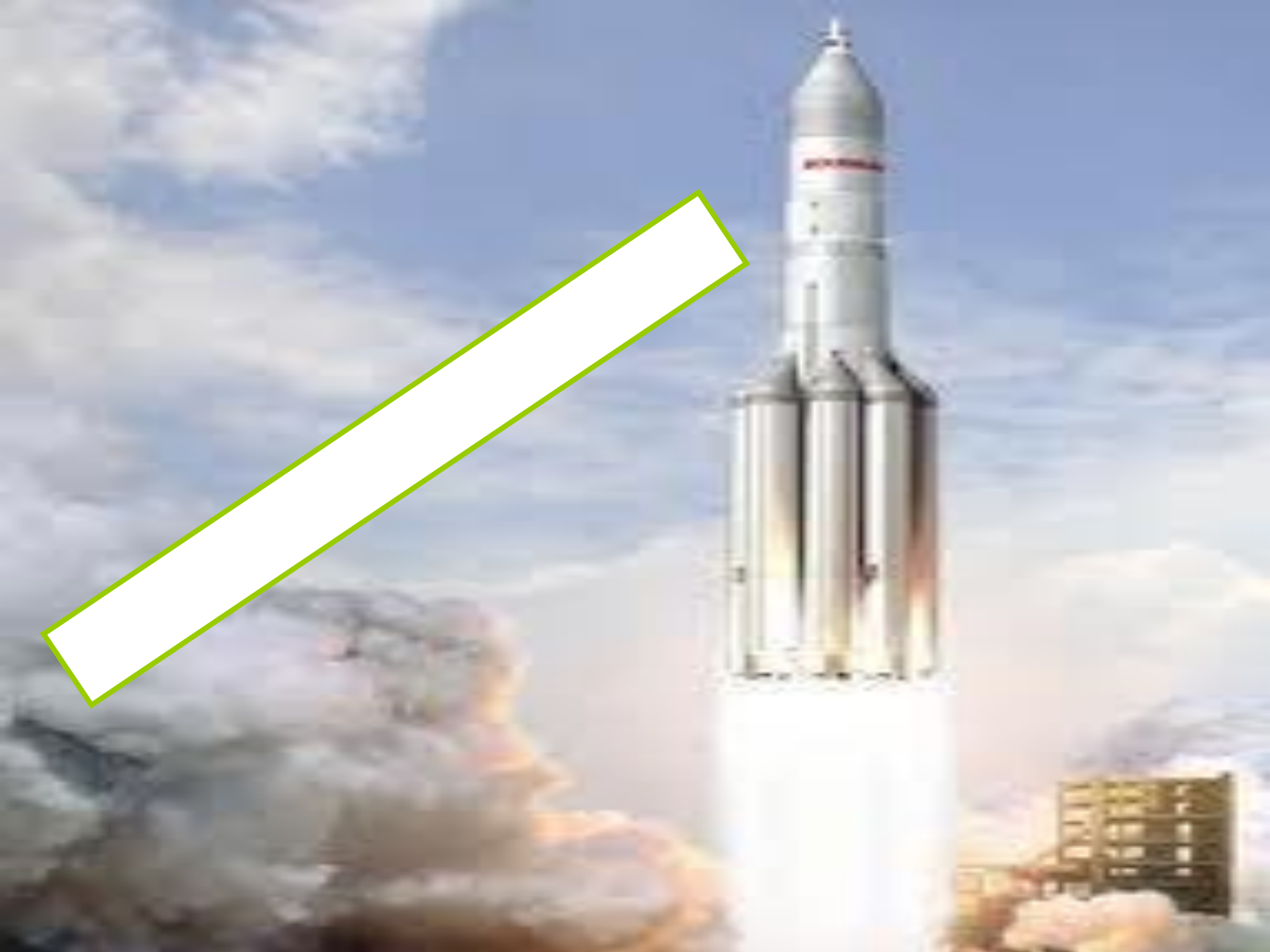


Что можно увидеть в телескопы?

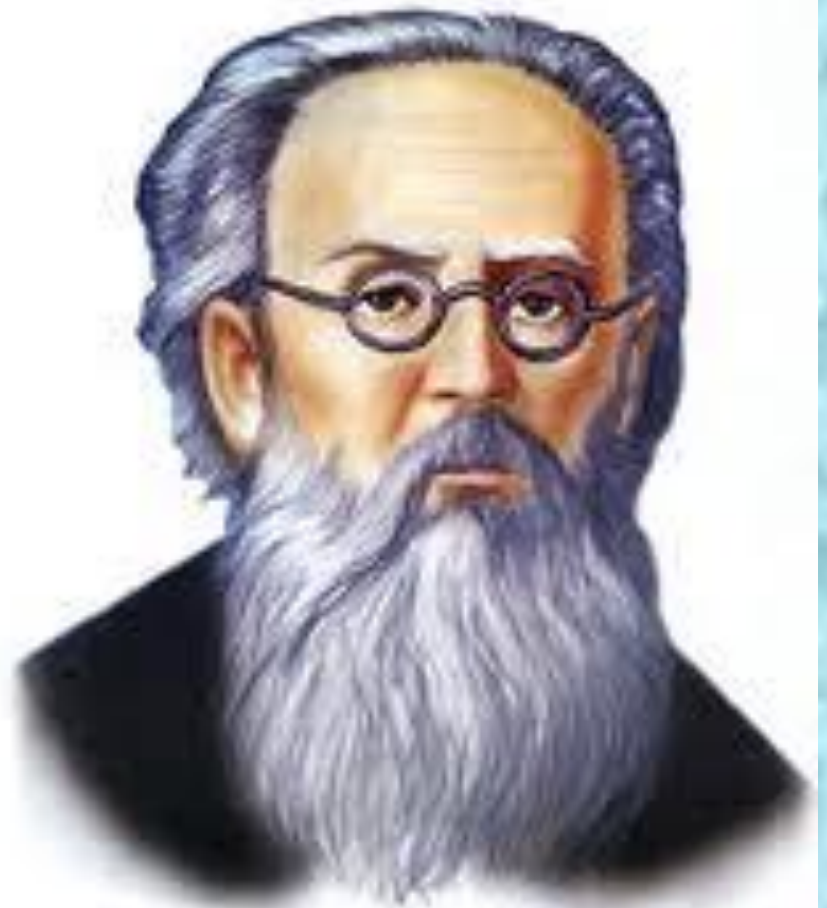




Людам хотелось узнать, есть ли жизнь на других планетах. А если есть, то кто там живет? Похожи ли эти живые существа на людей? Но чтобы об этом узнать, надо до этих планет долететь. Самолеты для этого не годились, потому что до планет было очень далеко.



Кто же в
России
придумал
первую
ракету?



Константин Эдуардович Циолковский (1872–1935).
Талантливый математик и физик. Создал теорию ракетного движения и
выложил её основы в книге «Возможности земных ракетных полётов».
Дальнейшая судьба космонавтики.

К.Э.Циолковский





С.П.Королев

Конструктор
космического
корабля



Первый искусственный спутник земли, запущенный 4 октября 1957 года

И только через много-много лет ученый-конструктор Сергей Павлович Королев смог сконструировать и изготовить первый космический спутник, в котором вокруг земли сначала летала собака, а потом в 1961 году впервые полетел человек.



Первый космонавт на Земле.



**Юрий
Алексеевич
Гагарин**



**Космический корабль-спутник "Восток" с Ю.
Гагариным на борту, 12 апреля 1961 года**



15:13:20



Вид планеты
Земля из
космоса









МЫ И КОСМОС



