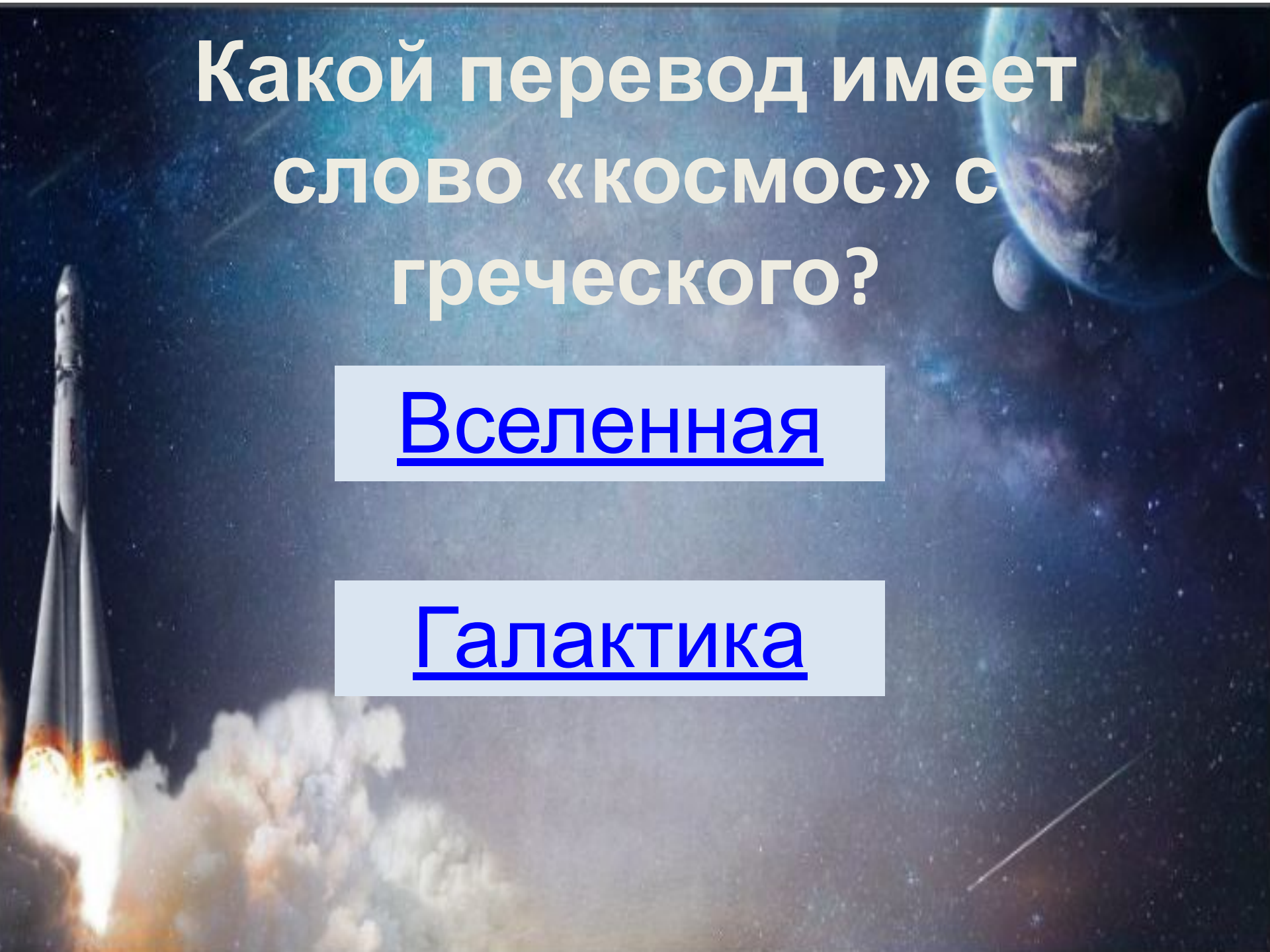


**Что ты знаешь о
космосе?**

Викторина



A composite image of space. On the left, a rocket is launching with a large plume of white smoke and orange fire. On the right, the Earth is visible in the upper right corner, with a smaller celestial body below it. The background is a dark blue space filled with stars and a faint galaxy.

Какой перевод имеет
слово «КОСМОС» с
греческого?

Вселенная

Галактика

ВЕРНО!



НЕ ВЕРНО!



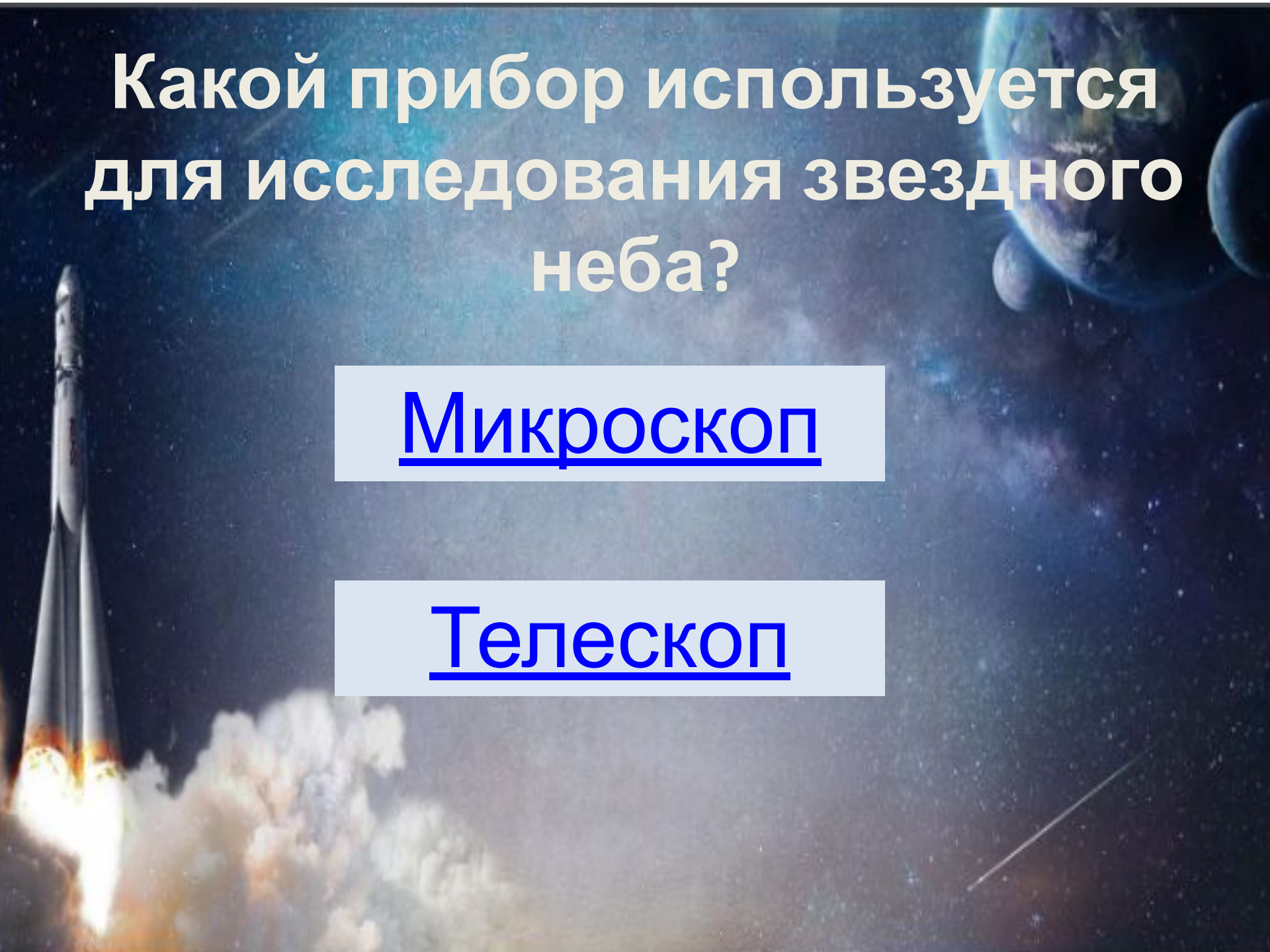
Что такое Вселенная?

Вселенная — обычно определяется как совокупность всего, что существует физически.



Вселенная — это совокупность пространства и времени, всех форм материи, физических законов и констант, которые управляют ими.

Однако термин **Вселенная** может трактоваться и иначе, как космос, мир или природа.

A space-themed background featuring a rocket launch on the left, the Earth in the upper right, and a starry sky with a meteor streak in the lower right.

Какой прибор используется
для исследования звездного
неба?

Микроскоп

Телескоп

ВЕРНО!



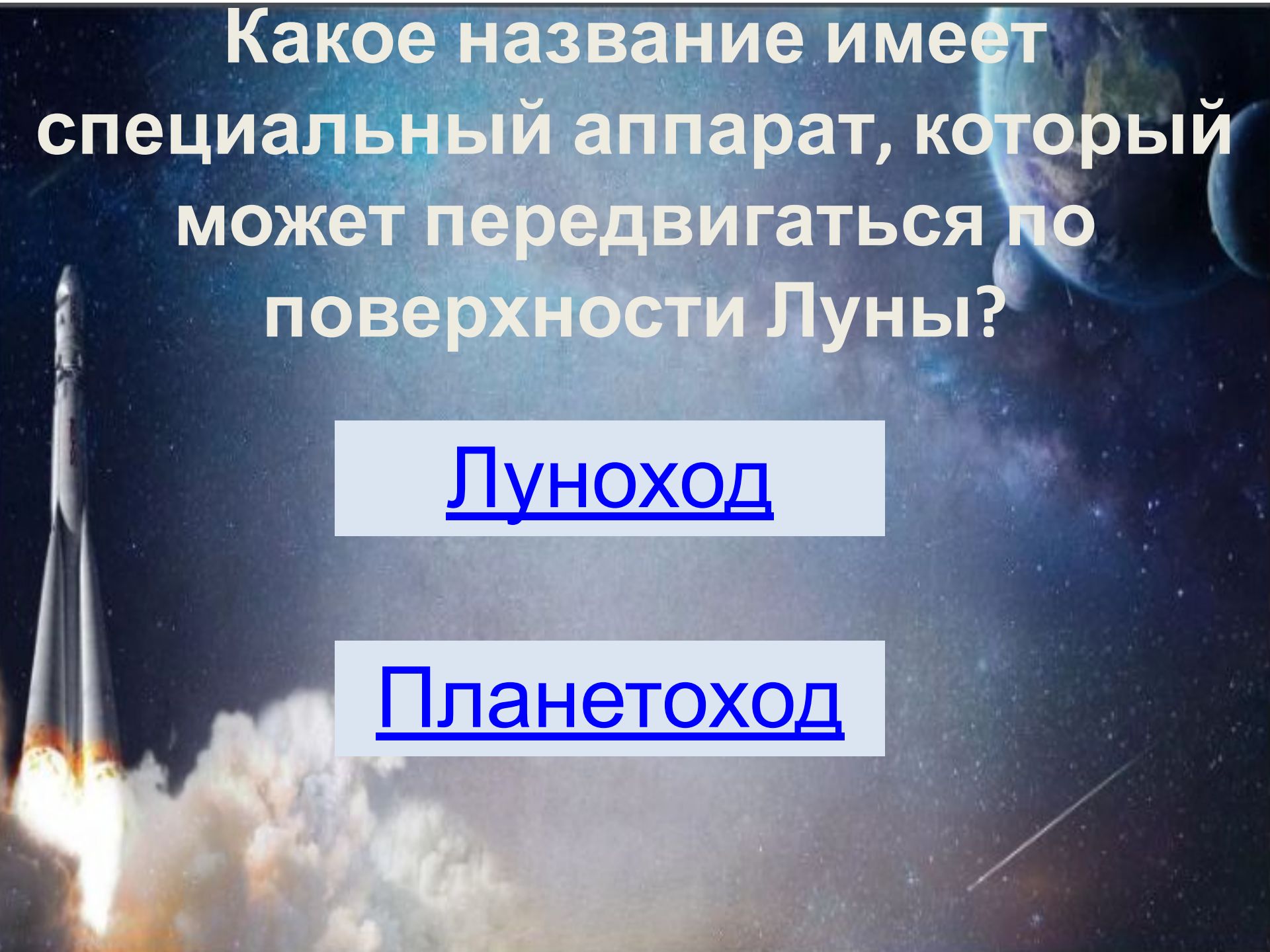
НЕ ВЕРНО!



Что такое телескоп

С греческого языка слово «телескоп» переводится как «далеко видеть». В чем, собственно, и заключается его основная задача — как можно более четко и в деталях показать наблюдающему предмет, на который он смотрит.



A rocket is shown launching from the bottom left, ascending into space. The Earth is visible in the upper right, and the Moon is partially visible below it. The background is a dark, starry space with a faint galaxy or nebula. The text is overlaid in the center in a large, white, sans-serif font.

Какое название имеет
специальный аппарат, который
может передвигаться по
поверхности Луны?

Луноход

Планетоход

ВЕРНО!



НЕ ВЕРНО!



Луноход - 1



Луноход-1 — первый лунный самоходный аппарат. Он был доставлен на поверхность Луны 17 ноября 1970 года, советской межпланетной станцией Луна-17 и проработал на её поверхности до 4 октября 1971 года. Предназначался для изучения особенностей лунной поверхности, радиоактивного и рентгеновского и космического излучения на Луне, химического состава и свойств грунта.

A composite image of space. On the left, a rocket is launching, leaving a large plume of white smoke and fire. On the right, the Earth is visible in the upper right corner, with a smaller celestial body below it. The background is a dark blue space filled with stars and a faint galaxy.

Как звали первого
космонавта?

Юрий

Гагарин

Герман

ТИТОВ

ВЕРНО!



НЕ ВЕРНО!

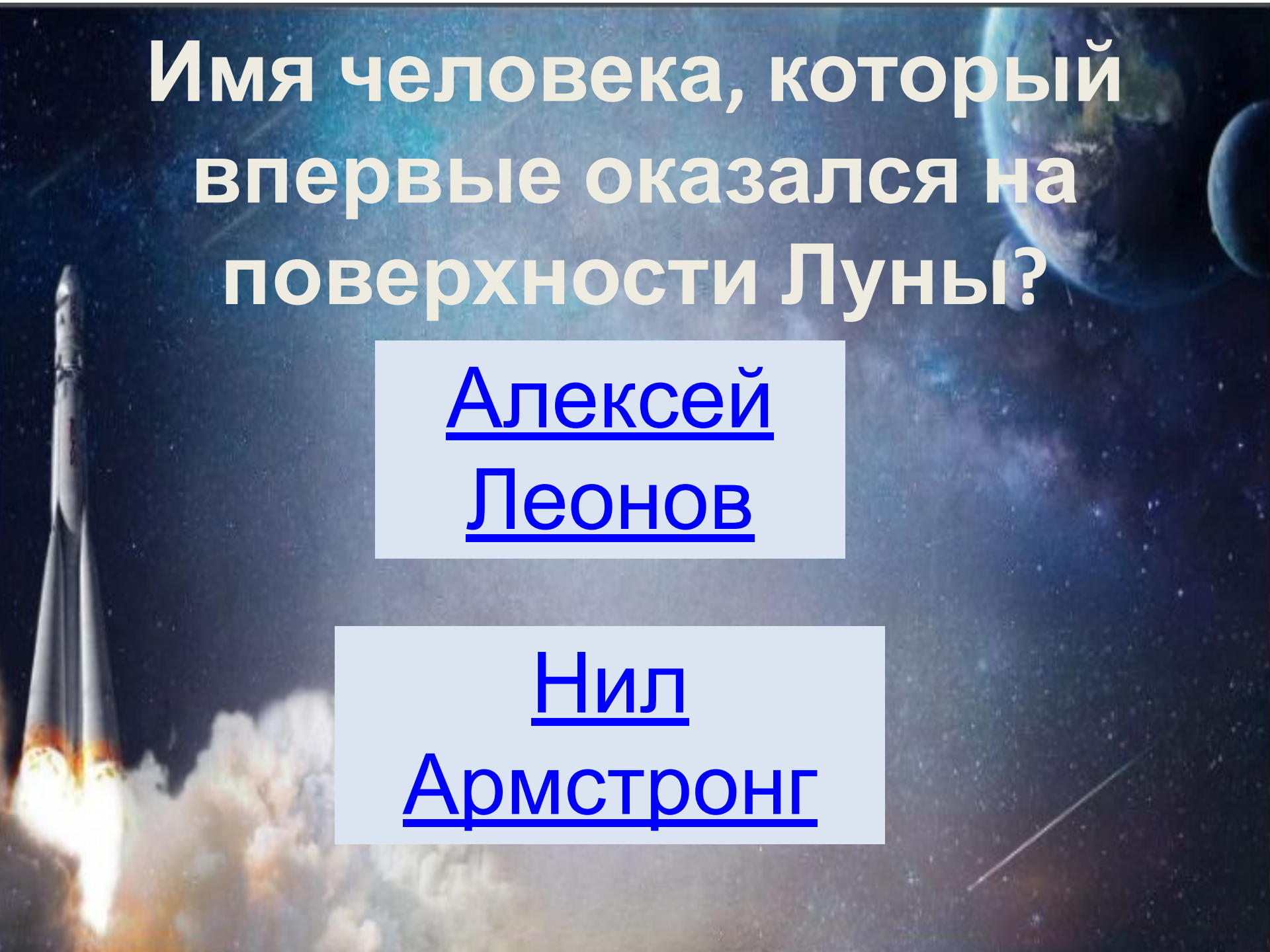


Первый космонавт Земли — Юрий Алексеевич Гагарин

Первый полёт
человека в космос
на корабле
«Восток-1»
продолжался 108
минут (один виток
вокруг Земли)
12 апреля 1961 года



<https://www.12april2011.ru/photo/3764/>

A rocket is shown launching from the Earth's surface, with a large plume of white smoke and fire at its base. The Earth is visible in the upper right corner, and the Moon is visible in the lower right corner. The background is a dark blue space with stars and a nebula.

Имя человека, который
впервые оказался на
поверхности Луны?

Алексей
Леонов

Нил
Армстронг

ВЕРНО!



НЕ ВЕРНО!



Нил Армстронг



Американский астронавт, первый землянин, ступивший на Луну (21 июля 1969) в рамках лунной экспедиции корабля «Аполлон-11».

Телезрители всего мира увидели, как Армстронг сделал первый, ставший историческим, шаг: «Это лишь маленький шаг для одного человека, а для человечества – гигантский прыжок вперёд... »

A composite image of space. On the left, a rocket launches with a large plume of white smoke and orange fire. On the right, the Earth is visible in the upper right corner, with a smaller planet below it. A bright meteor streaks across the dark sky in the lower right. The background is filled with stars and a nebula.

Как называется камень, если
он прилетел на планету с
космоса?

Комета

Метеорит

ВЕРНО!

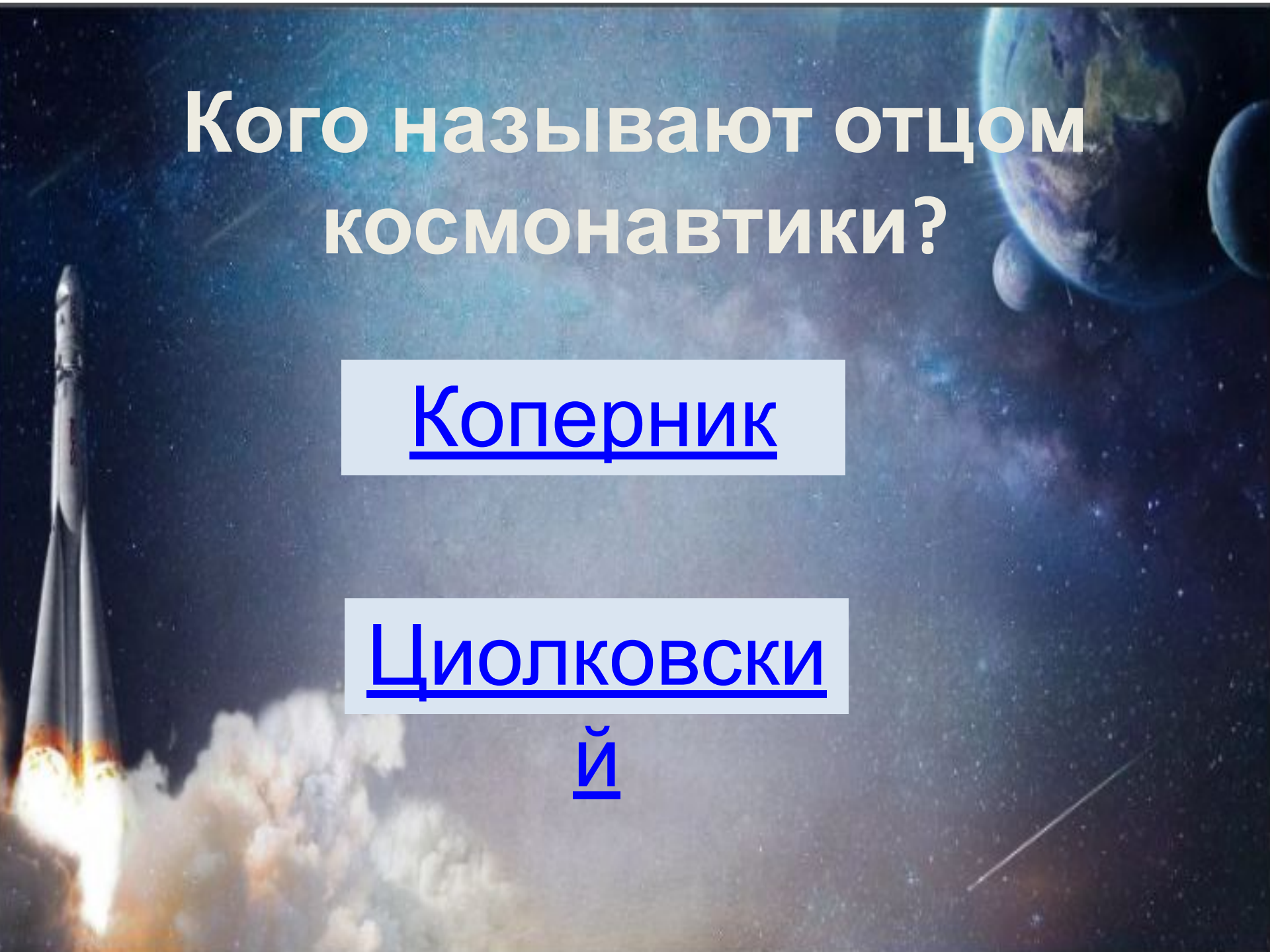


НЕ ВЕРНО!



Метеориты- это обломки астероидов, космические тела, не успевшие сгореть в атмосфере и падающие на Землю.



A space-themed background featuring a rocket launch on the left, the Earth on the right, and a starry sky with a meteor streak.

Кого называют отцом
космонавтики?

Коперник

Циолковский

и

ВЕРНО!

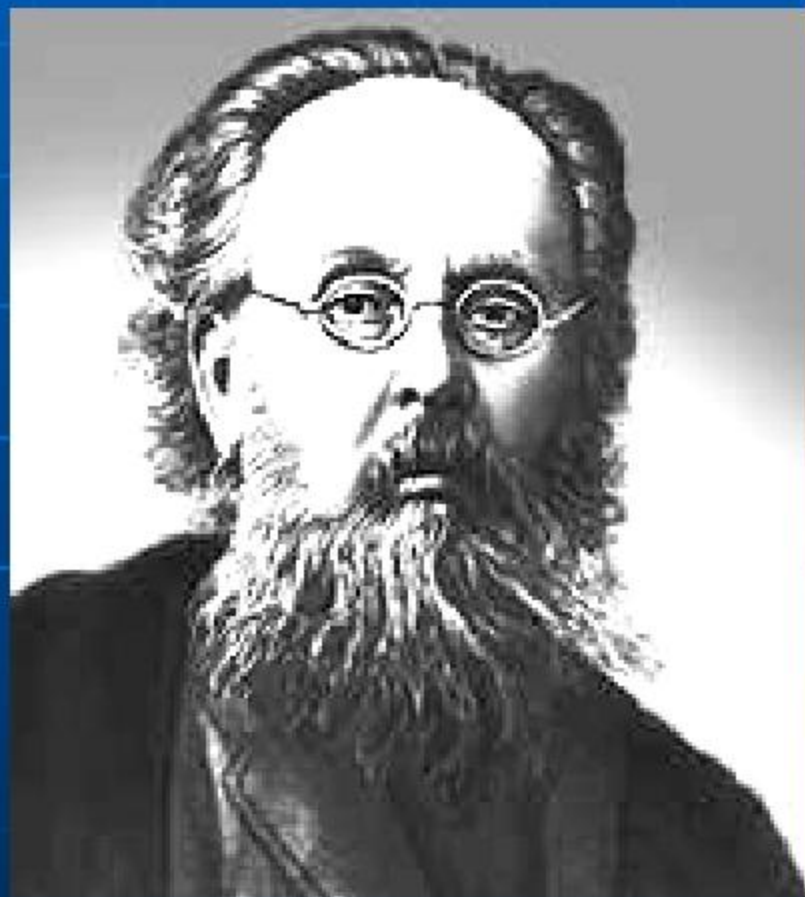


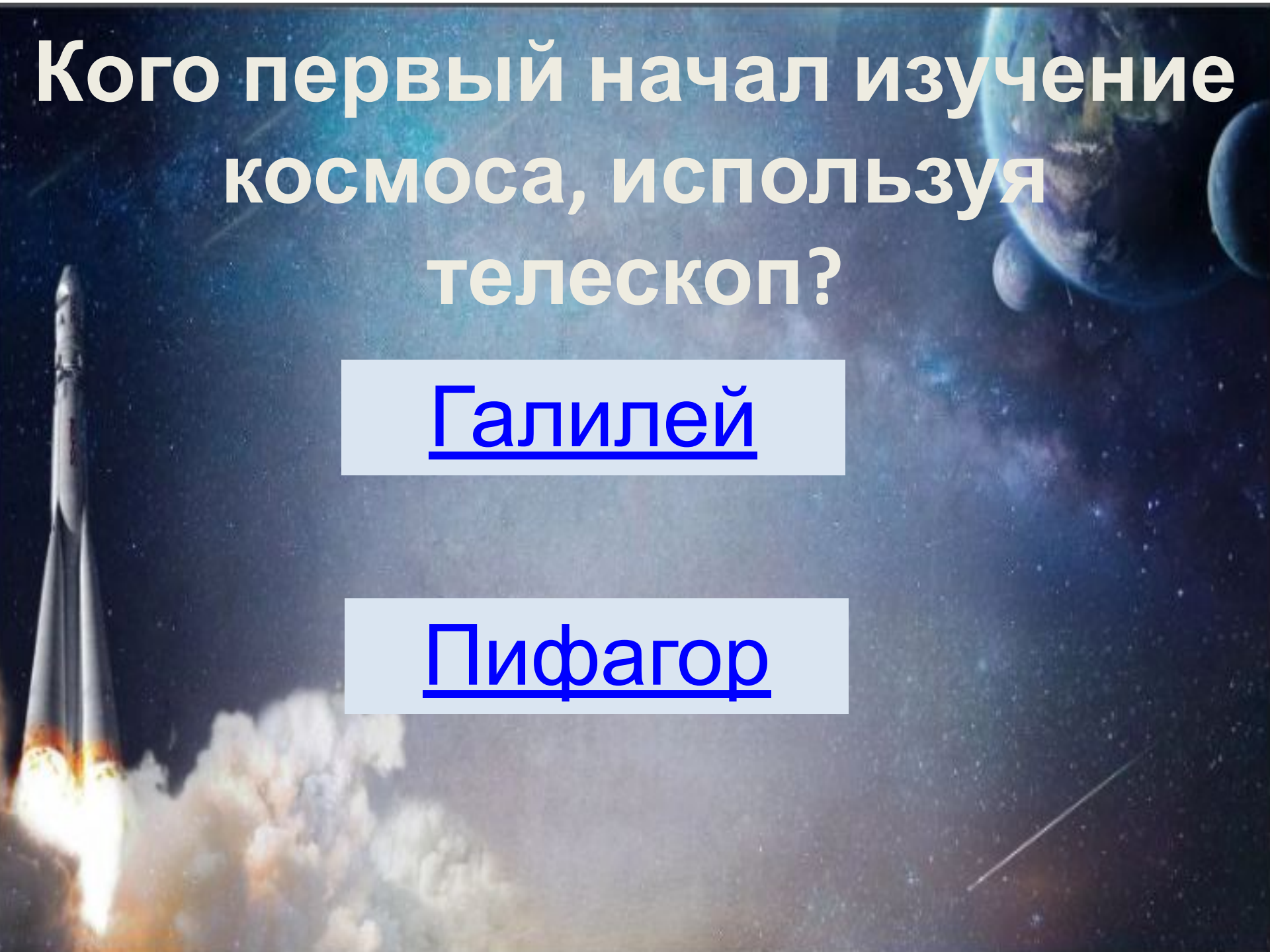
НЕ ВЕРНО!



Константин Эдуардович Циолковский – «Отец русской космонавтики»

Циолковский К.Э. -
выдающийся русский ученый и
изобретатель. Разработал
теорию межпланетных полётов
и основы ракетостроения.
Научные труды К.Э.
Циолковского были посвящены
космическим ракетам и
полётам в космос.
Он предложил особое ракетное
топливо, разработал модель
многоступенчатой ракеты,
предложил создание
орбитальных космических
станций.



A composite image of space. On the left, a rocket is launching with a large plume of white smoke and orange fire. On the right, the Earth and Mars are visible in the dark blue and black space, with a meteor streaking across the bottom right.

Кого первый начал изучение
космоса, используя
телескоп?

Галилей

Пифагор

ВЕРНО!



НЕ ВЕРНО!



Галилео Галилей

(1564 - 1642)



Основоположник современной механики, физики и астрономии, последователь идей Коперника, предшественник Ньютона. В 1609 году изобретает телескоп, который позволил наблюдать за жизнью небесных светил. Открытия, сделанные Галилеем при помощи нового прибора, астроном описал в трактате «Звездный вестник».

Как называется наука,
которая изучает Вселенную?

Астрология

Астрономия

БЕРНО!

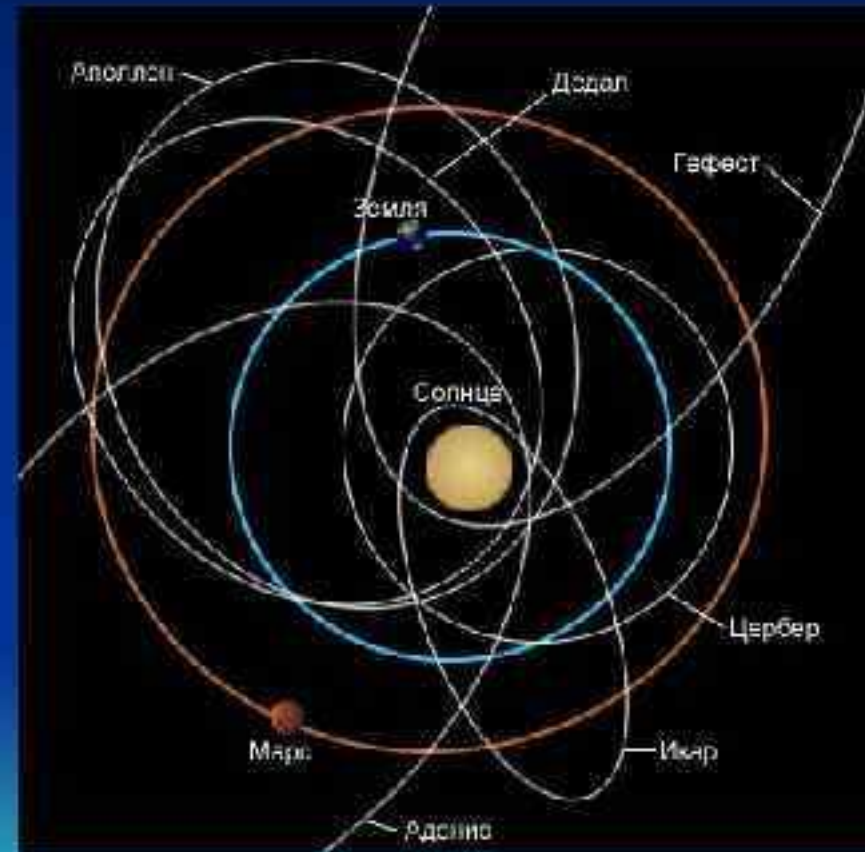


НЕ ВЕРНО!



Астрономия – Наука о Вселенной

- Слово «астрономия» происходит от двух греческих слов: **астрон** – звезда и **номос** – закон.
- Астрономия изучает движение небесных тел, их природу, происхождение и развитие.



Название галактики, в
которой мы живем?

Млечный
путь

Туманность
Андромеды

ВЕРНО!



НЕ ВЕРНО!



Млечный путь имеет форму круга. В центре его звёзды расположены плотнее и образуют огромное плотное скопление. Внешние границы круга заметно сглажены становятся тоньше по краям. При взгляды со стороны Млечный Путь, вероятно, напоминает планету Сатурн с её кольцами.





МБУК
ЦБС ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ
МОГО СИМФЕРОПОЛЬ

г. Симферополь

ул. Ленина, 23

Библиотека- филиал №2

им. В. А. Жуковского,

тел. 27-40-64

E-mail: fil2@цбс-симферополь.рф

<https://vk.com/id300480505>

