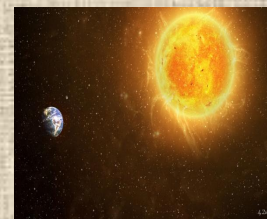




ВЛИЯНИЕ КОСМОСА НА ЗЕМЛЮ И ЖИЗНЬ ЛЮДЕЙ

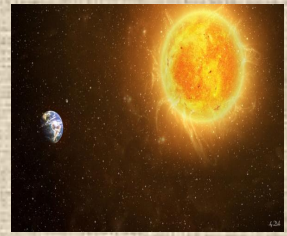
Географ
ия

Вопросы для повторения:



1. Что такое Млечный путь?
2. Какую роль играет Солнце в жизни Земли?
3. Перечислите географические следствия размеров и формы Земли.
4. Что такое Луна?
5. Как Луна влияет на Землю?
6. Какие особенности нашей планеты способствовали развитию на ней жизни?
7. Почему восход солнца происходит на востоке, а заход – на западе?
8. Назовите следствия вращения Земли вокруг своей оси.
9. Как влияет осевое вращение на форму Земли?
10. Как влияет смена дня и ночи на образ жизни животных? Приведите примеры.
11. Что такое всемирное и поясное время?

Вопросы для повторения:



12. Что такое год?
Какова его
протяженность?
13. Какой год
называется
високосным?
14. Какие дни
считаются
астрономическим
началом сезонов
года на Земле?
15. Что означают линии
16. Назовите пояса
освещенности на
Земле.
17. Перечислите
особенности каждого
пояса освещенности
на Земле.
18. Что вам известно о
Николае Копернике?

The background of the slide is a composite image of outer space. On the left, a large, bright, fiery orange and yellow sun is partially visible, with rays of light extending across the scene. In the upper right corner, the Earth is shown as a blue and white sphere, with the Moon visible as a smaller, grey sphere in the distance. The rest of the background is a dark, starry space.

Приведите
примеры
влияния солнечной
активности на
жизнь людей

ВЛИЯНИЕ СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ НА ЖИЗНЬ ЛЮДЕЙ:



1. Магнитные бури.
2. Сильные грозы.
3. Частые полярные сияния.
4. Выпадение большого количества осадков.
5. Размножение микроорганизмов.
6. Ухудшение самочувствия людей.
7. Увеличение числа катастроф и несчастных случаев.



Чижевский Александр Леонидович

- Русский ученый, основоположник космической биологии и гелиобиологии.
- Установил циклы (в 11 лет) очень мощного Солнечного излучения и значительных последствий для Земли.



Метеоры и метеориты

The background of the slide is a composite image. On the left side, there is a view of the Earth from space, showing the curvature of the planet and the blue atmosphere. The right side of the image is a dark, starry sky with several bright, glowing streaks representing meteors or shooting stars. These streaks are yellow and orange, with some showing a long, wispy trail behind them.

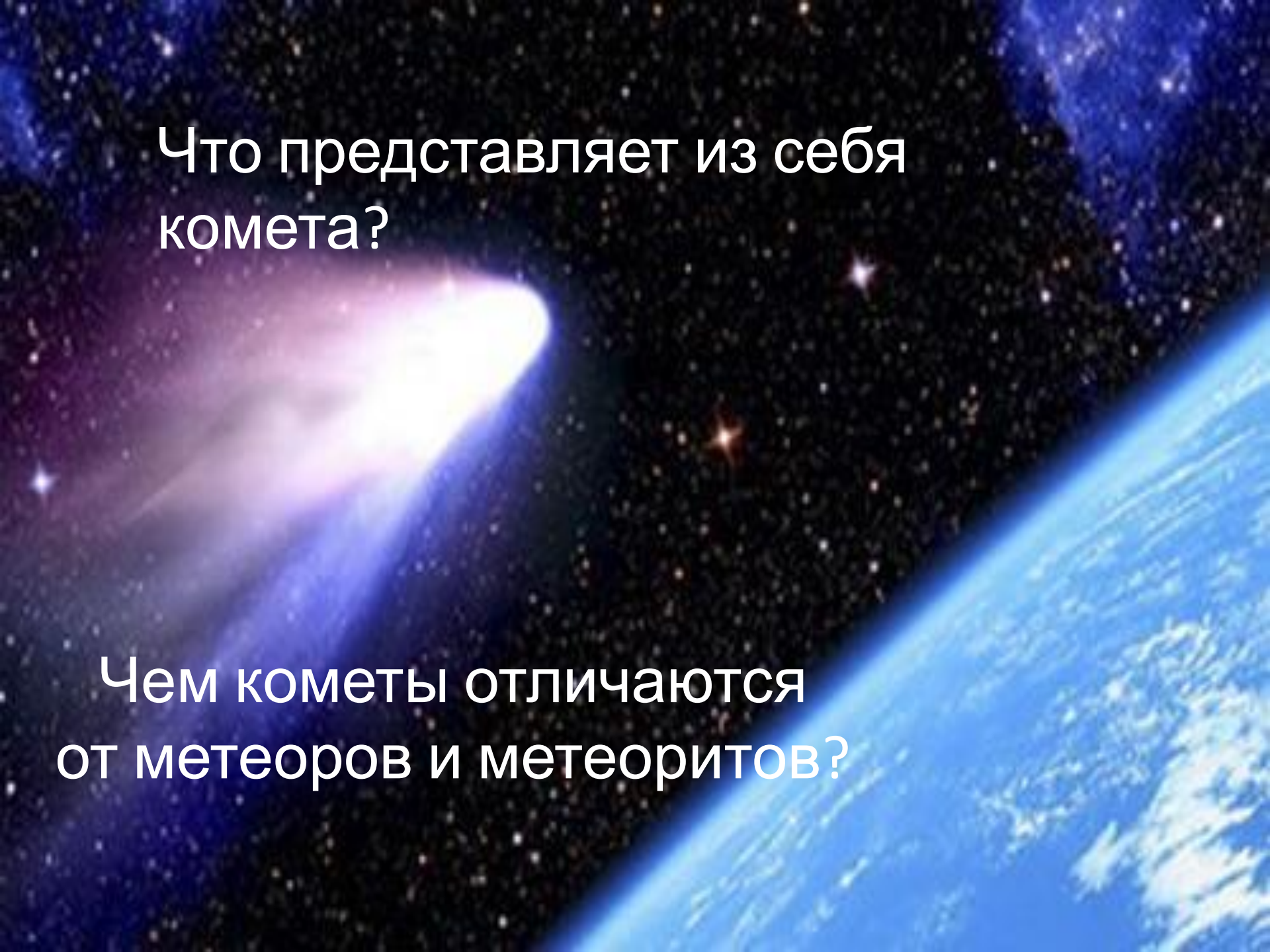
В чем сходство и
отличие этих понятий?



Какие последствия имеет Земля
от бомбардировки метеоритами?

Что вам известно
о падении
метеоритов
на Землю?

Что такое
«тунгусский
метеорит»?

A vibrant image of a comet with a bright yellow-white nucleus and a long, diffuse purple and blue tail, streaking across a dark star-filled sky. The curved horizon of the Earth, showing blue oceans and white clouds, is visible in the lower right corner.

Что представляет из себя
комета?

Чем кометы отличаются
от метеоров и метеоритов?



П. 24, с. 63 (вопросы устно).

Презентации: 1. Первый полет в космос.
2. Современные исследования космоса.