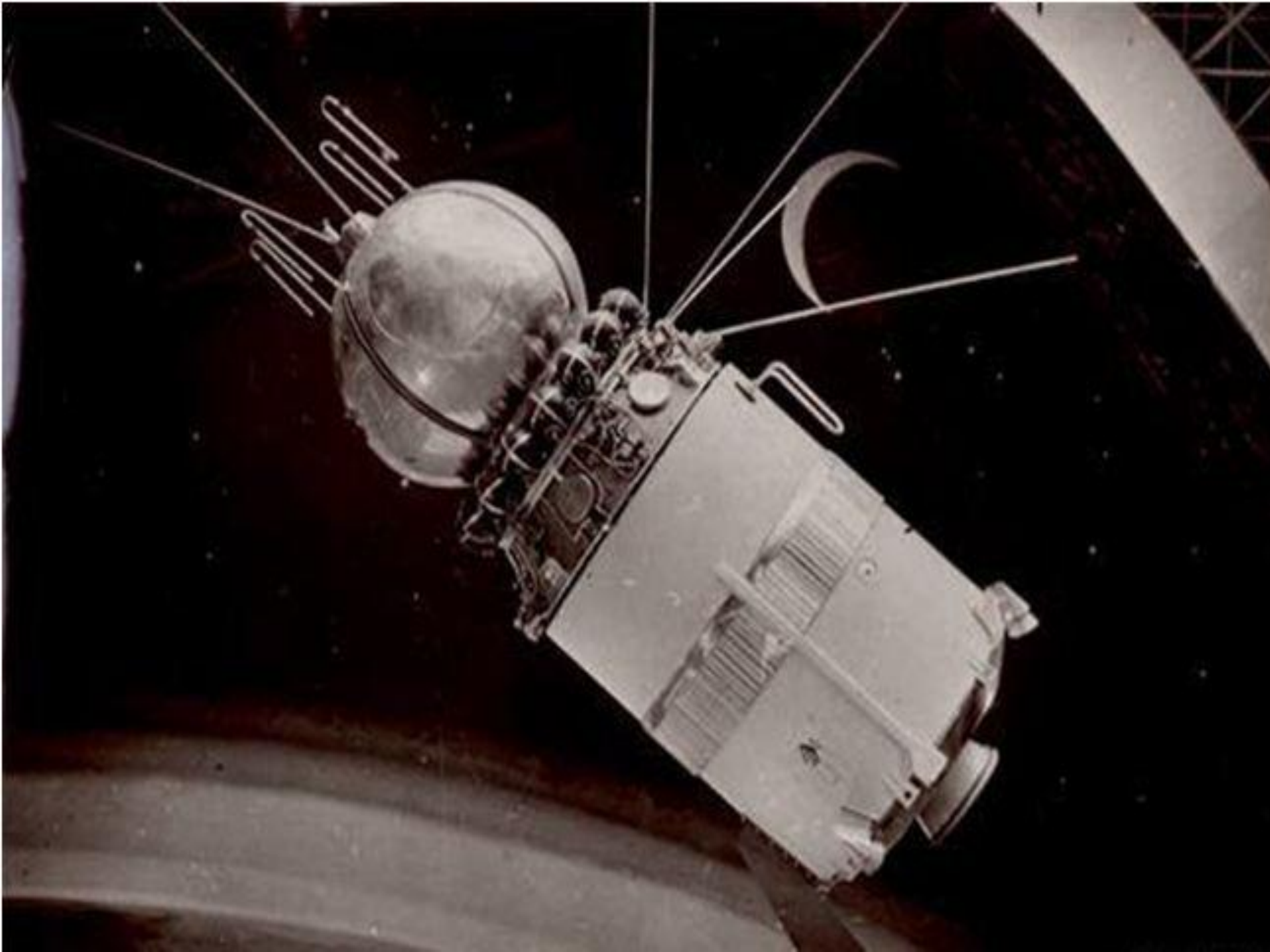








**Юрий
Гагарин**

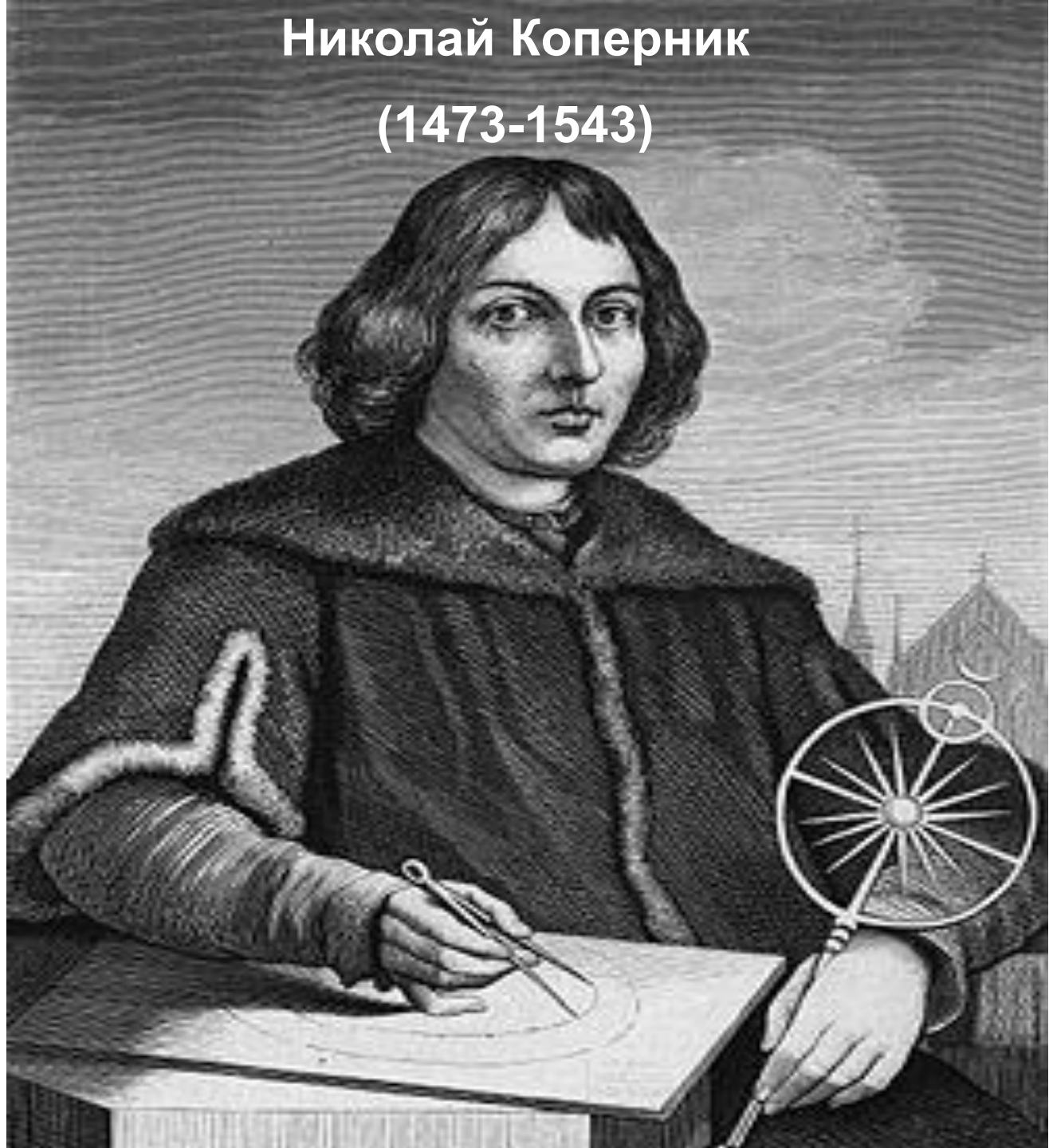
Планета Земля



Космические снимки

Николай Коперник

(1473-1543)





Планеты Солнечной системы

Ответы I варианта:

- Ж) малые размеры;
- И) твердая поверхность;
- З) ближе расположены к Солнцу;
- Н) высокая температура;
- Б) атмосфера из углекислого газа.

Ж И З Н Ь

Ответы II варианта:

- З) наличие колец;
- Е) много спутников;
- М) атмосфера из водорода;
- Л) большие размеры;
- Я) состоят из газов.

З Е М Л Я



ЗЕМЛЯ

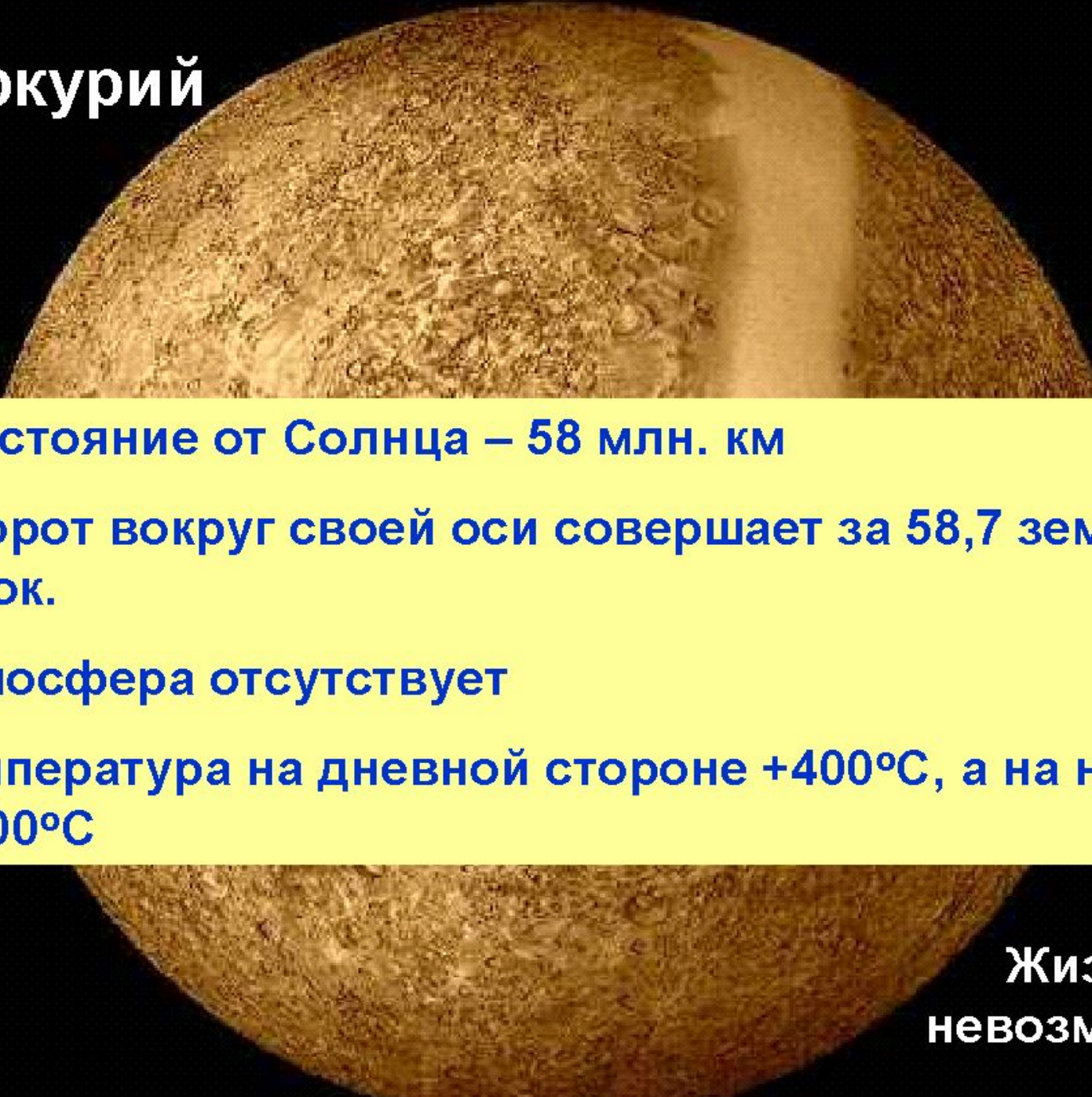


ЖИЗНЬ



**Уникальная
планета - Земля**

Меркурий



Расстояние от Солнца – 58 млн. км

Оборот вокруг своей оси совершает за 58,7 земных суток.

Атмосфера отсутствует

Температура на дневной стороне $+400^{\circ}\text{C}$, а на ночной -100°C

**Жизнь
невозможна!**

Венера

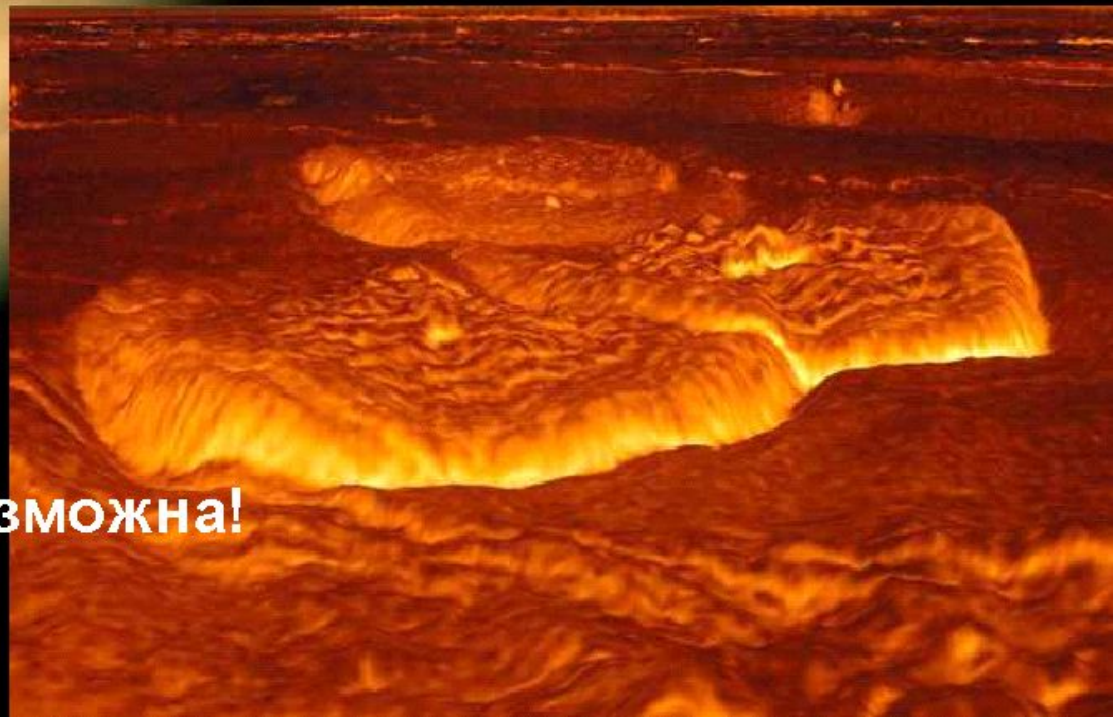
Расстояние от Солнца – 108 млн. км

Оборот вокруг своей оси совершает за 243 земных суток.

Атмосфера плотная из углекислого газа

Температура достигает +500°C

Жизнь невозможна!



Марс



Расстояние от Солнца – 228 млн. км

Оборот вокруг своей оси совершает за 24 земных суток.

Атмосфера тонкая разреженная из углекислого газа

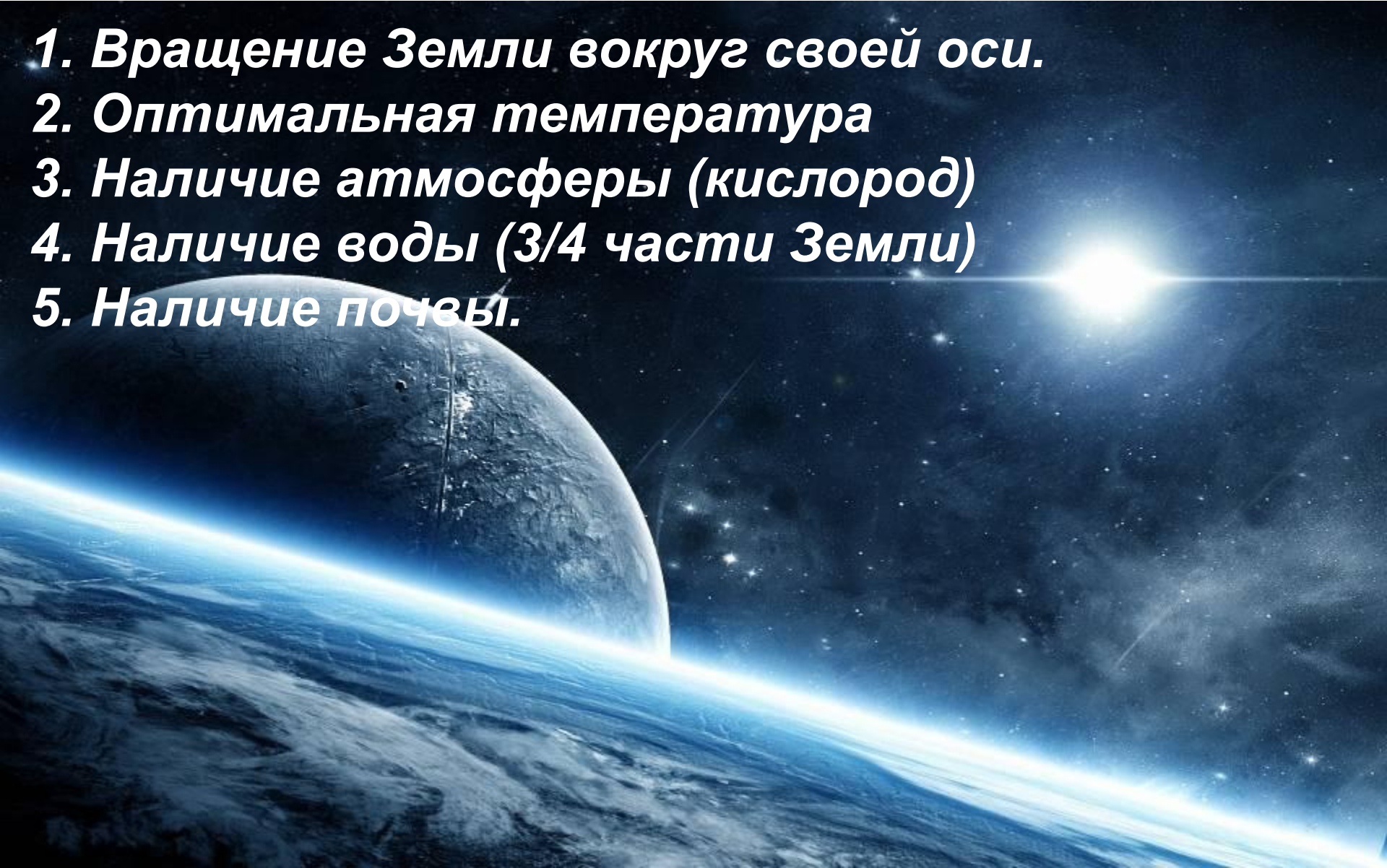
Температура средняя – -70°C

Вода отсутствует

**Жизнь
невозможна!**

Условия жизни на Земле

- 1. Вращение Земли вокруг своей оси.*
- 2. Оптимальная температура*
- 3. Наличие атмосферы (кислород)*
- 4. Наличие воды (3/4 части Земли)*
- 5. Наличие почвы.*



Состав воздуха атмосферы:

азот – 78%

кислород – 21%

**углекислый газ –
1,5%**



















АВТО

Моторное р/о Trade-in
ПОСЛЕДНИЙ РАБОТАЮЩИЙ НА ЗАВОДЕ РАБОТ
730-3454

730-3454

ВАНДЕР БОВЕР СПОРТ
ИГРА НА ПЕРЕДУ

АВТОМОБИЛЬ С КАРБОНИЕМ
ПАКЕТ ОБЪЕКТОВ

BUSSA MOTORS
785-1111

ЗДАНИЕ свободного назначения
пр-т Мира

2500 м²

ПРОДАЖА
(805) 229-35-26











«Все мы пассажиры одного корабля по имени Земля, а значит, пересесть из него просто некуда. Вот поэтому все жители планеты должны сообща спасти свой общий дом».

Антуан де Сент-Экзюпери

Есть одна планета-сад

**В этом космосе
холодном.**

**Только здесь леса
шумят,**

**Птиц скликая
перелётных,**

**Лишь на ней одной
цветут**

**Ландыши в траве
зелёной,**

И стрекозы только тут

**В речку смотрят
удивлённо...**

Береги свою планету –

**Ведь другой, похожей,
нету!**





Рефлексия

(самоанализ знаний, действий на уроке)

сегодня я узнал...

было интересно...

было трудно...

я выполнял задания...

я понял, что...

теперь я могу...

я почувствовал, что...

я приобрел...

я научился...

у меня получилось ...

я смог...

я попробую...

меня удивило...

урок дал мне для жизни...

мне захотелось...

Д./з. §14.

Дописать пункт №III в маршрутном листе.

Дополнительное задание

написать сочинение с иллюстрацией на тему: «На пыльных тропинках далеких планет останутся наши следы».

(О космической экспедиции на другие планеты).