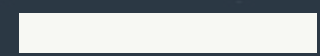


Г.РЫБИНСК 2021

ПЕРЕПЕЛИЦА УЛЯНА 9Б

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ:  
МУРОМЦЕВ М.Г



ПРОЕКТ ПО  
ТЕМЕ:

"Строение планеты Земля"

*И.В. Сидоркин*  
06/2011

# ЦЕЛЬ

## РАБОТЫ:



ИЗУЧИТЬ СТРОЕНИЕ ПЛАНЕТЫ  
ЗЕМЛЯ

# ПЛАН

## РАБОТЫ:



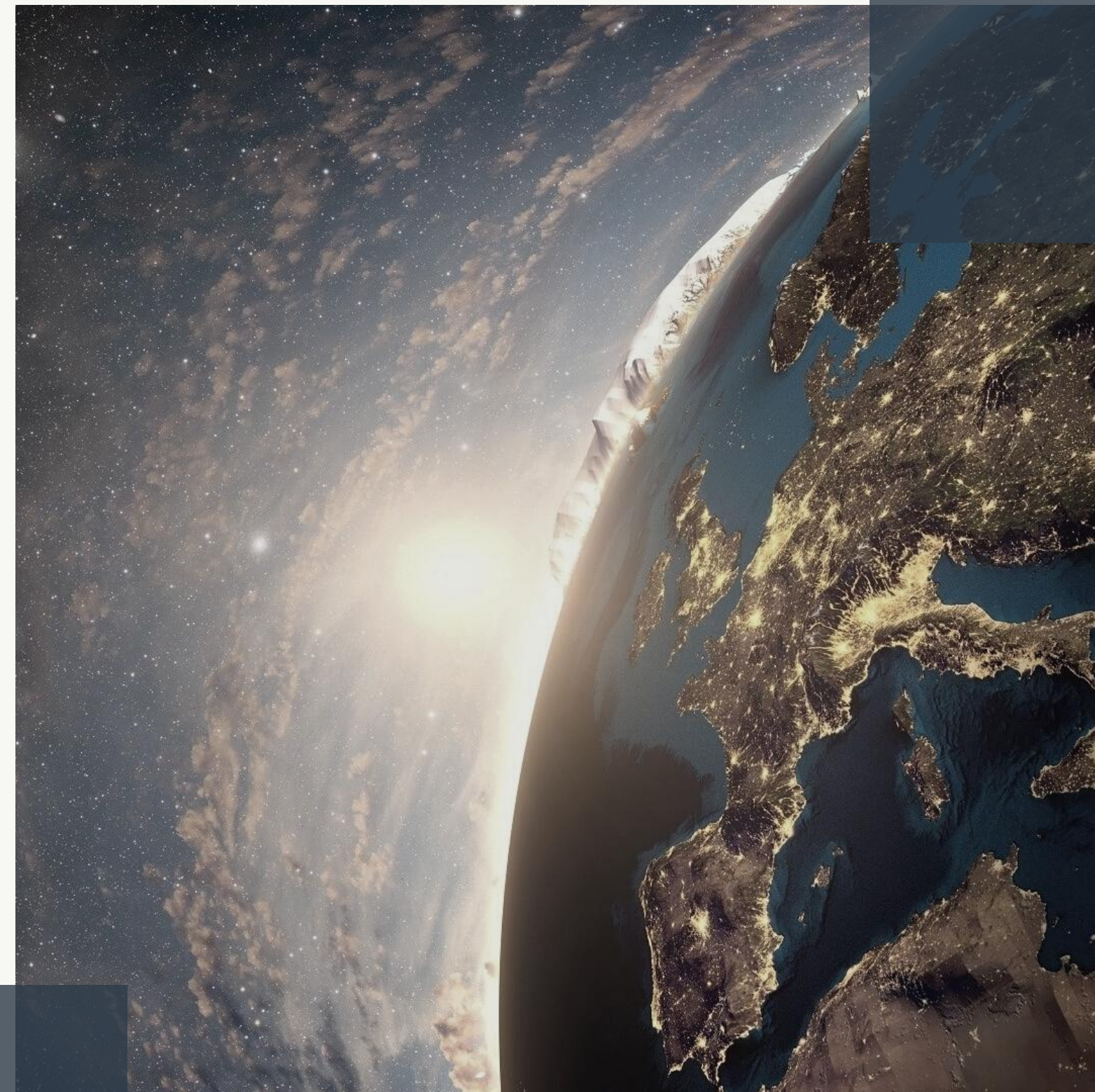
- 1) РАССМОТРЕТЬ ВСЕ СЛОИ ЗЕМЛИ, УЗНАТЬ ИХ ПОРЯДОК И СТРОЕНИЕ
- 2) УЗНАТЬ ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О СТРОЕНИИ ЗЕМЛИ
- 3) ИЗУЧИТЬ СТРОЕНИЕ И ПОЛОЖЕНИЕ СЛОЁВ НА МАКЕТЕ



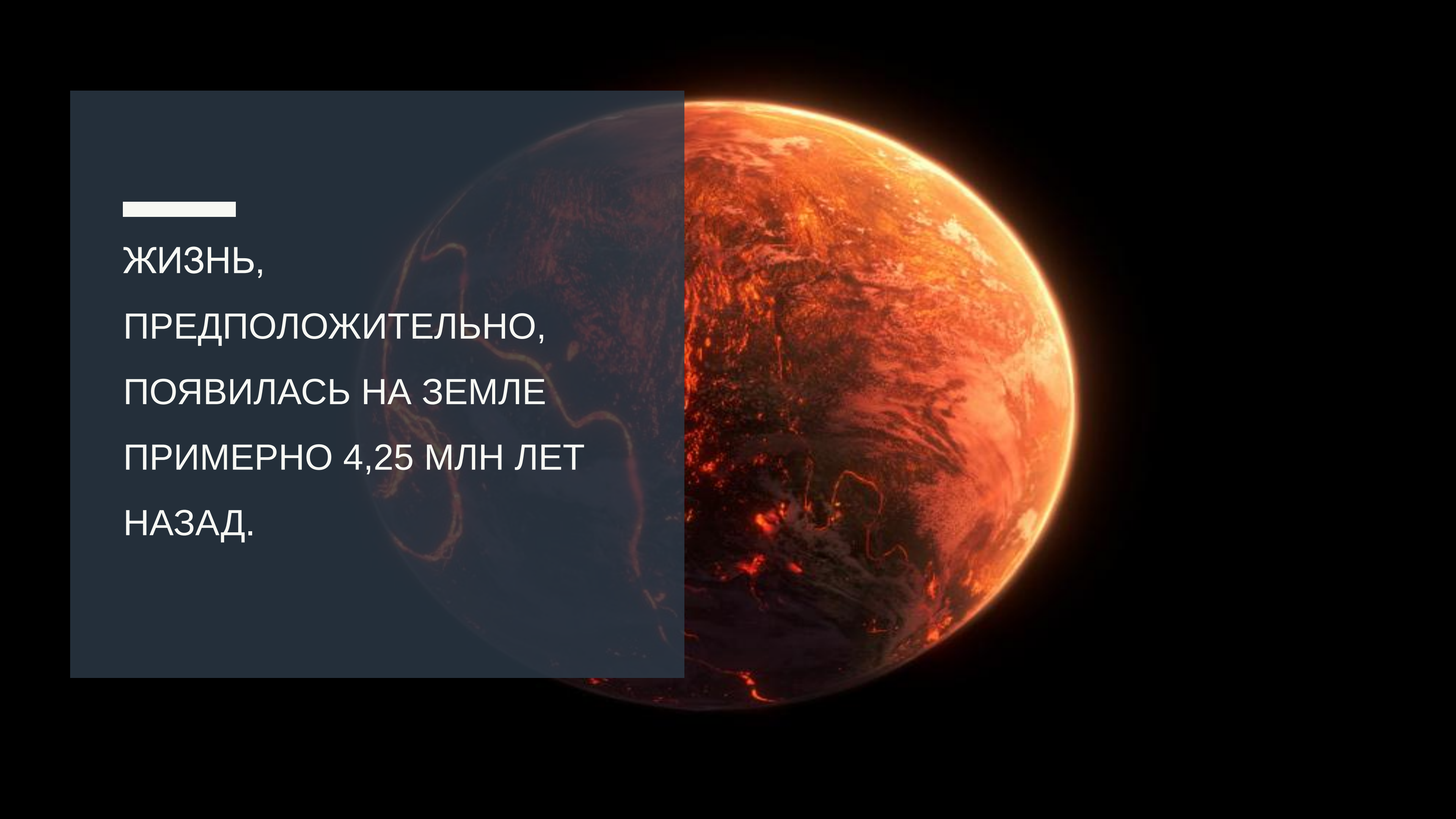
# ВВЕДЕНИЕ:

—  
ПЛАНЕТА - ОТ ГРЕЧЕСКОГО  
"СТРАННИК".

КАК И ВСЕ ПЛАНЕТЫ В СОЛНЕЧНОЙ  
СИСТЕМЕ, ЗЕМЛЯ ВРАЩАЕТСЯ  
ВОКРУГ СВОЕЙ ОСИ И ПО ОРБИТЕ  
ВОКРУГ СОЛНЦА.







ЖИЗНЬ,  
ПРЕДПОЛОЖИТЕЛЬНО,  
ПОЯВИЛАСЬ НА ЗЕМЛЕ  
ПРИМЕРНО 4,25 МЛН ЛЕТ  
НАЗАД.



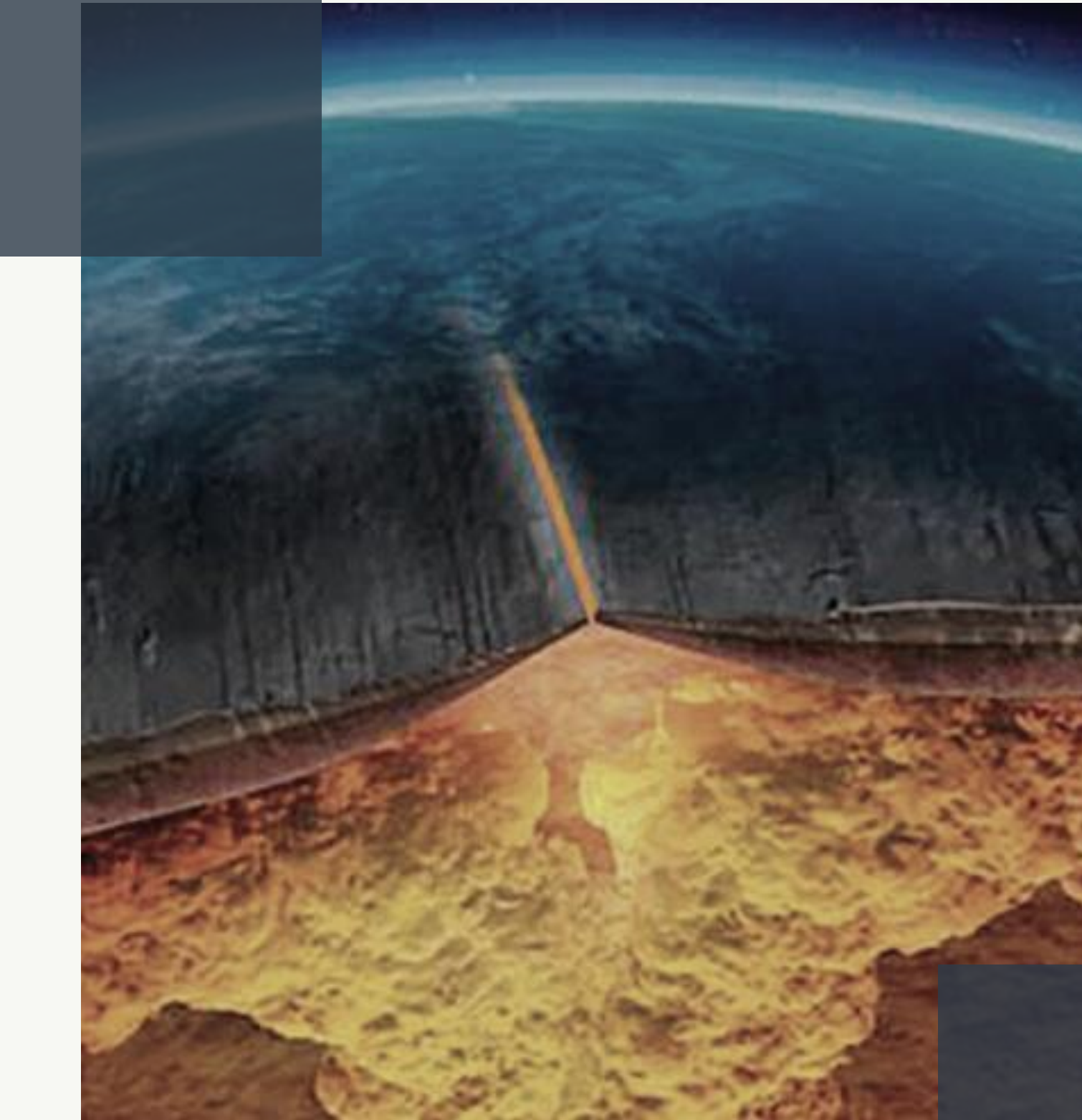
# ЯДРО ЗЕМЛИ:



**ЯДРО** Земли - центральная,  
наиболее глубокая часть планеты.

ГЛУБИНА ЗАЛЕГАНИЯ — 2900 КМ.  
СРЕДНИЙ РАДИУС СФЕРЫ  
— 3500 КМ.





# МАНТИЯ ЗЕМЛИ:

—  
МАНТИЯ ЗЕМЛИ — ГЕОСФЕРА,  
РАСПОЛОЖЕННАЯ,  
НЕПОСРЕДСТВЕННО, ПОД ЗЕМНОЙ  
КОРОЙ И  
ВЫШЕ ЯДРА.

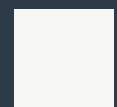
ПРОЦЕССЫ, ИДУЩИЕ В МАНТИИ,  
ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ НА  
ПОВЕРХНОСТЬ ЗЕМЛИ.

# ЗЕМНАЯ КОРА:



ЗЕМНАЯ КОРА — ВНЕШНЯЯ  
ОБОЛОЧКА ЗЕМЛИ.

ДЛЯ НЕЁ ХАРАКТЕРНЫ  
ПОСТОЯННЫЕ ДВИЖЕНИЯ.







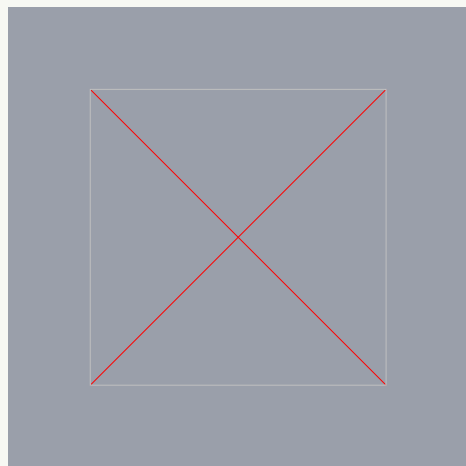
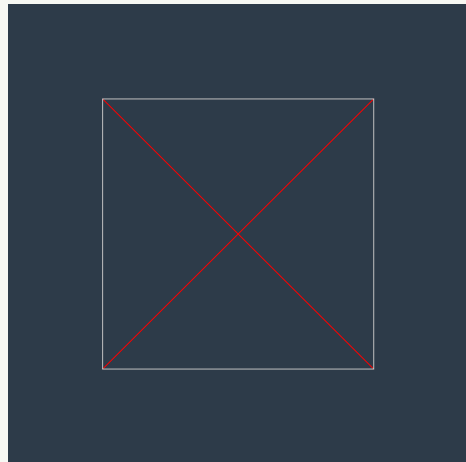
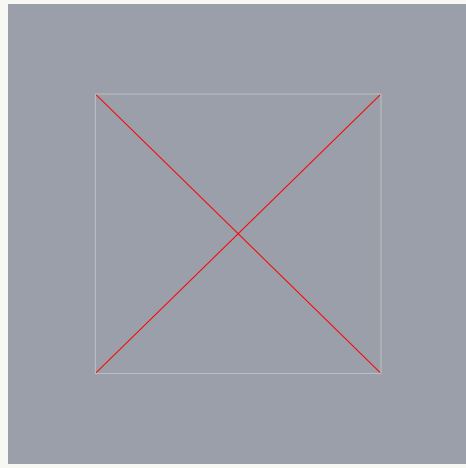
# АТМОСФЕРА

■ АТМОСФЕРА ЗЕМЛИ — ГАЗОВАЯ ОБОЛОЧКА, ОКРУЖАЮЩАЯ ПЛАНЕТУ.

АТМОСФЕРА ПЕРЕХОДИТ В МЕЖПЛАНЕТНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПОСТЕПЕННО.

■ ОНА ВОЗНИКЛА В РЕЗУЛЬТАТЕ ДВУХ ПРОЦЕССОВ.



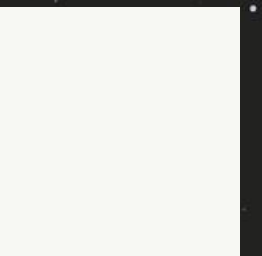
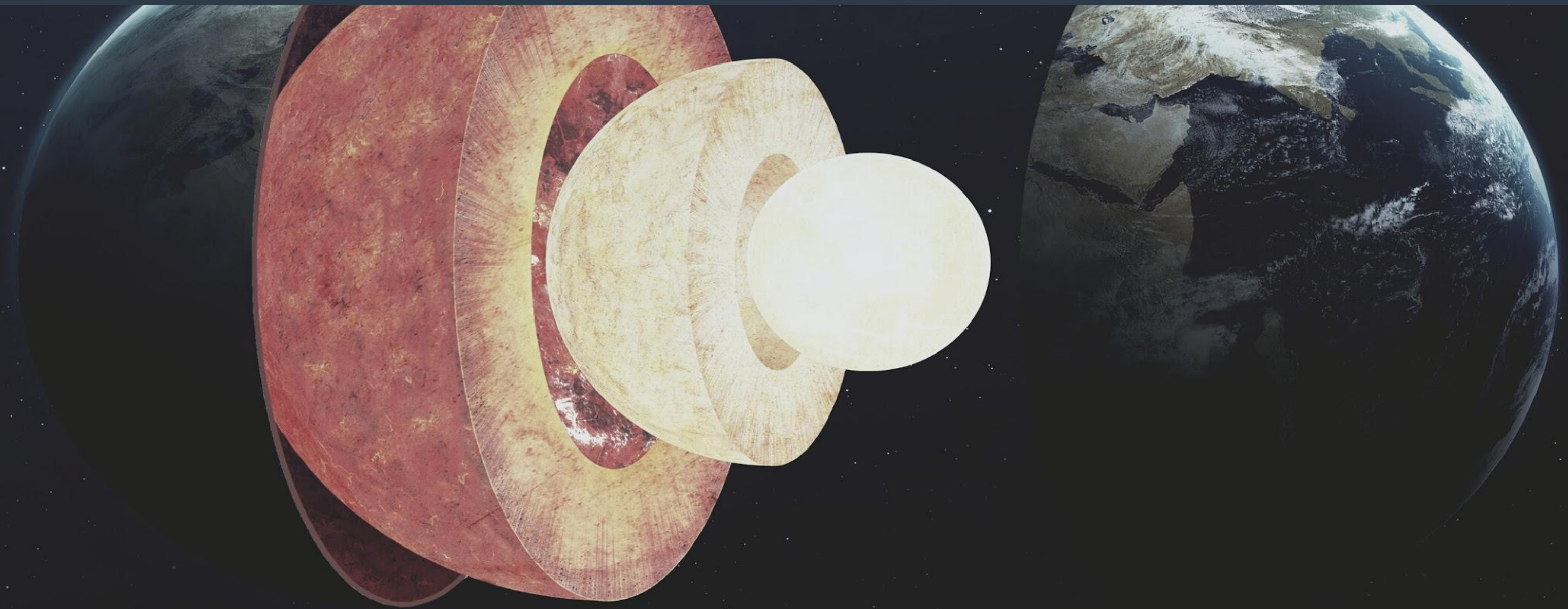


ИНТЕРЕСНЫЕ

ФАКТЫ



# — РАССМОТРЕНИЕ МАКЕТА





Спасибо за внимание!

