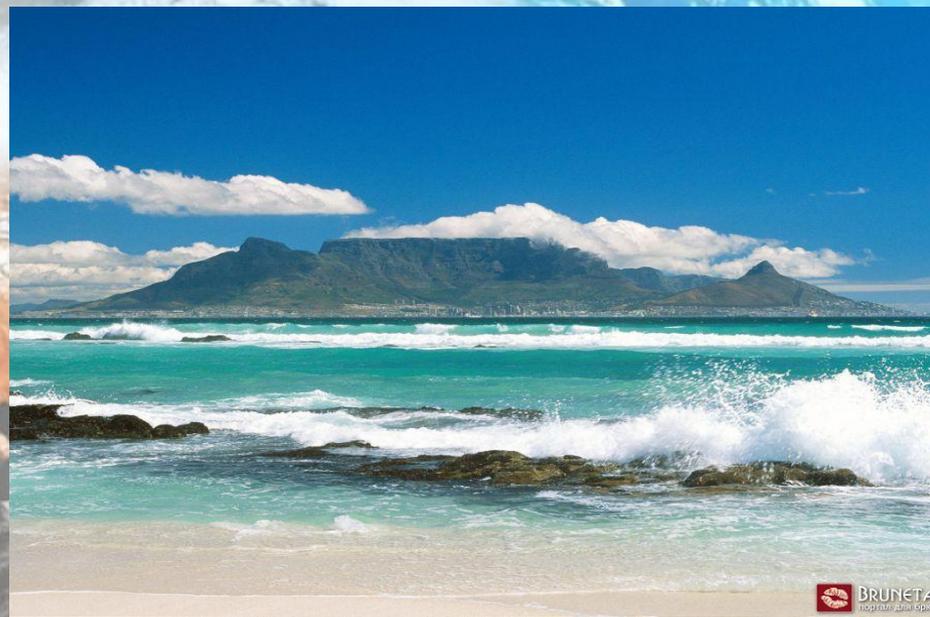
A satellite view of Earth from space, showing the Americas and surrounding oceans. The text "Мир, в котором мы живем" is overlaid in the center.

**Мир, в котором мы живем**

# ПРИРОДА

**ЖИВАЯ  
(Объекты)**

**НЕЖИВАЯ  
(явления)**



# Природа: живая и неживая

Земля – уникальная планета

Почему?

Земля – единственная планета, на которой ученым удалось обнаружить жизнь.





# Общие черты живых

## ОРГАНИЗМОВ

Каждый живой организм:

Питается

Растёт

Дышит

Размножается, умирает



# Признаки неживой природы

Не дышат,  
не питаются,  
не растут,  
не  
размножаются,  
не умирают

# Дополните схему и приведите примеры

## Природа

Жива

природа: Я

---

---

---

---

---

Нежива

природа: Я

---

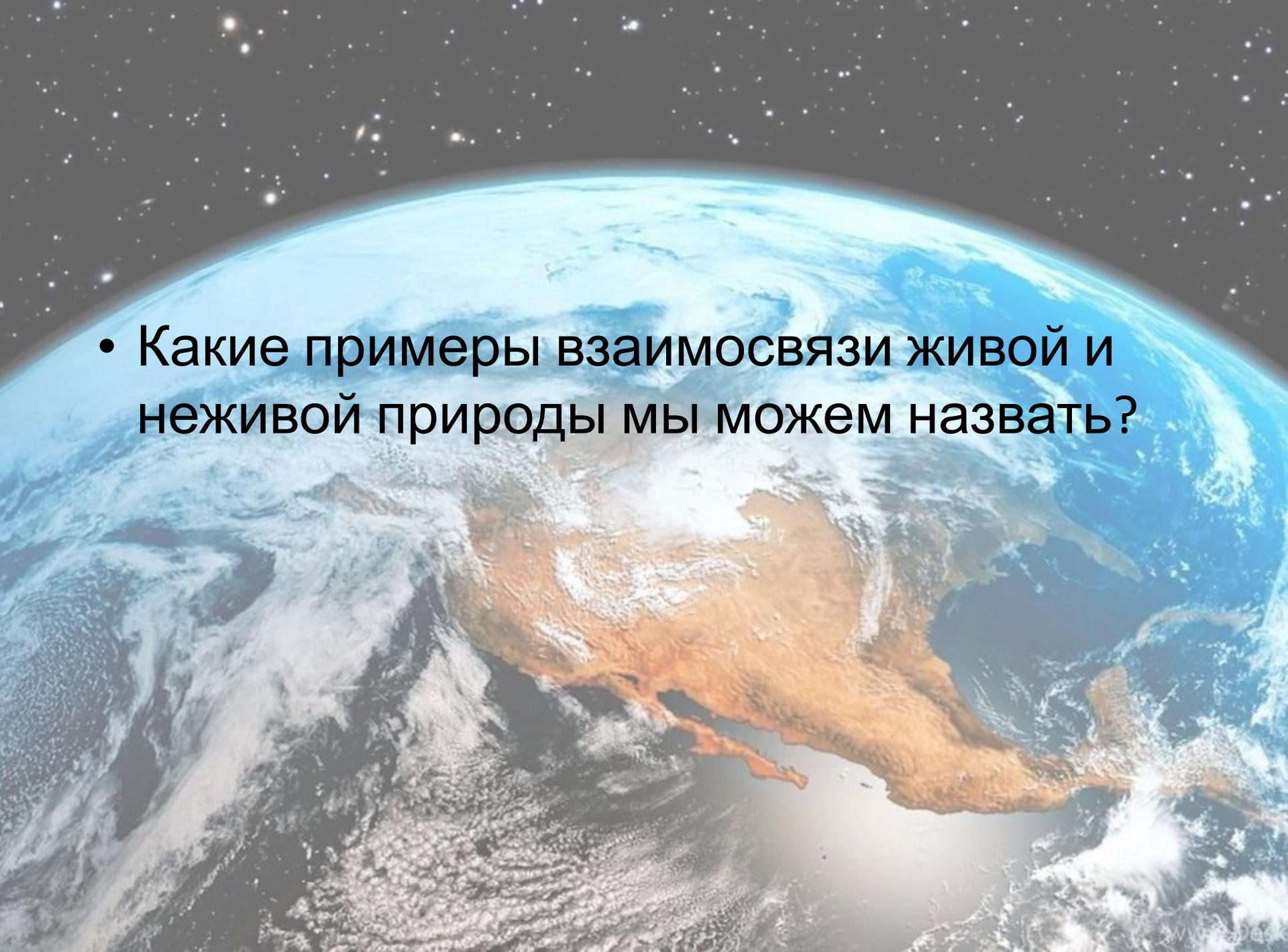
---

---

---

---

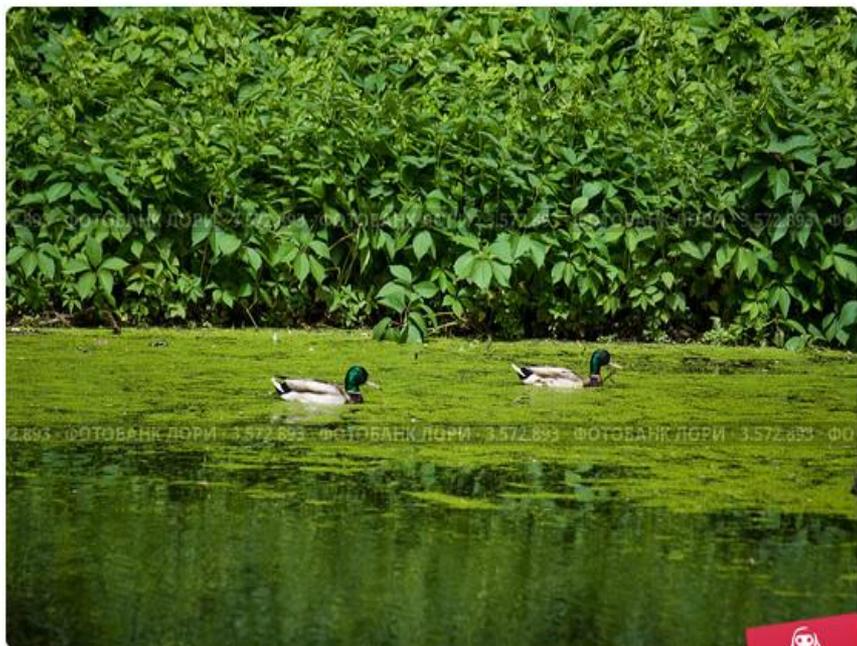
Объекты неживой природы являются средой обитания живых организмов. Они изменяют и дополняют друг друга. И вместе создают уникальную, разнообразную и неповторимую по красоте природу Земли.

- 
- Какие примеры взаимосвязи живой и неживой природы мы можем назвать?

# Взаимосвязь живой и неживой природы



# Взаимосвязь живой и неживой природы

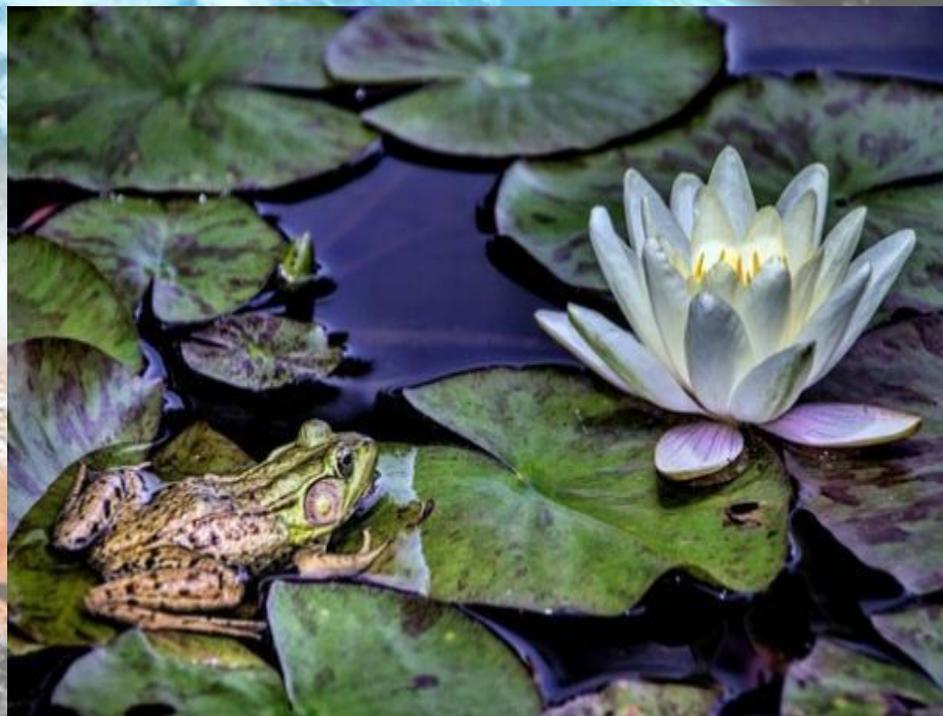


Два селезня на заросшем ряской пруду

© Инна Грязнова / Фотобанк Лори



[lori.ru/3.572.893](http://lori.ru/3.572.893)



# Взаимосвязь живой и неживой природы



# Явления природы

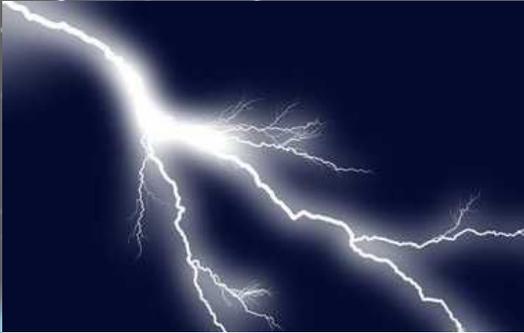
Процессы, происходящие в природе и изменяющие её, называют **явлениями природы**.



Разделите явления, представленные на фотографиях на 2 группы.

# Явления природы

1 группа: явления **физические**, происходят в неживой природе.



Молния



Метель



Туман

2 группа: явления **биологические**, происходят в живой природе.



Листопад



Цветение



Линька

Какие еще явления природы вам приходилось наблюдать?

# Человек на Земле



# Вопросы:

- 1. Может ли неживое стать живым? А живое умереть, стать неживым?
- Как связаны между собой мир живой и неживой природы?
- Могут ли живые существа обойтись без неживых?
- Что такое явления природы?
- Как человек влияет на изменение облика Земли?

# Домашнее задание

1. Читаем §1, вопросы устно
2. Знать определение понятия «явления природы», «живая и неживая природа», «физические и биологические явления»

# рефлексия

- Что узнали на уроке?
- Чему научились?
- В чем испытали затруднения?

