

# НОЧУ СОШ «Юджин-Центр»

119454, г. Москва, ул. Лобачевского, д. 72.

Тел.: 431-09-03

Нарушение баланса между живыми существами как глобальная экологическая проблема современности.

# НОЧУ СОШ «Юджин-Центр»

## *Участники проекта:*

Баринова Ирина, Ткач Оксана, Торнтон Наталия,  
Красиков Павел, Скорняков Александр,  
Ростиашвили Александр, Богданов Иван,  
Носикова Анастасия, Метленко Андрей,  
Арифалина Виктория.

## *Руководители проекта:*

Мишина Ирина Николаевна – учитель английского языка

## *Научный консультант:*

Попова Людмила Владимировна – кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник по проблемам экологии музея Землеведения МГУ им. М.В. Ломоносова.



**The relationship  
of living things  
and their environment**





**WHAT ECOLOGISTS STUDY**





How ecology studies

A photograph of a large, leafless tree in a field at dusk or dawn. The tree is the central focus, with its intricate branches silhouetted against a dark, orange-tinted sky. The ground in the foreground is covered in dry grass or low-lying vegetation. The overall mood is quiet and contemplative. The text 'Why men study ecology?' is overlaid in white, bold, sans-serif font across the middle of the image.

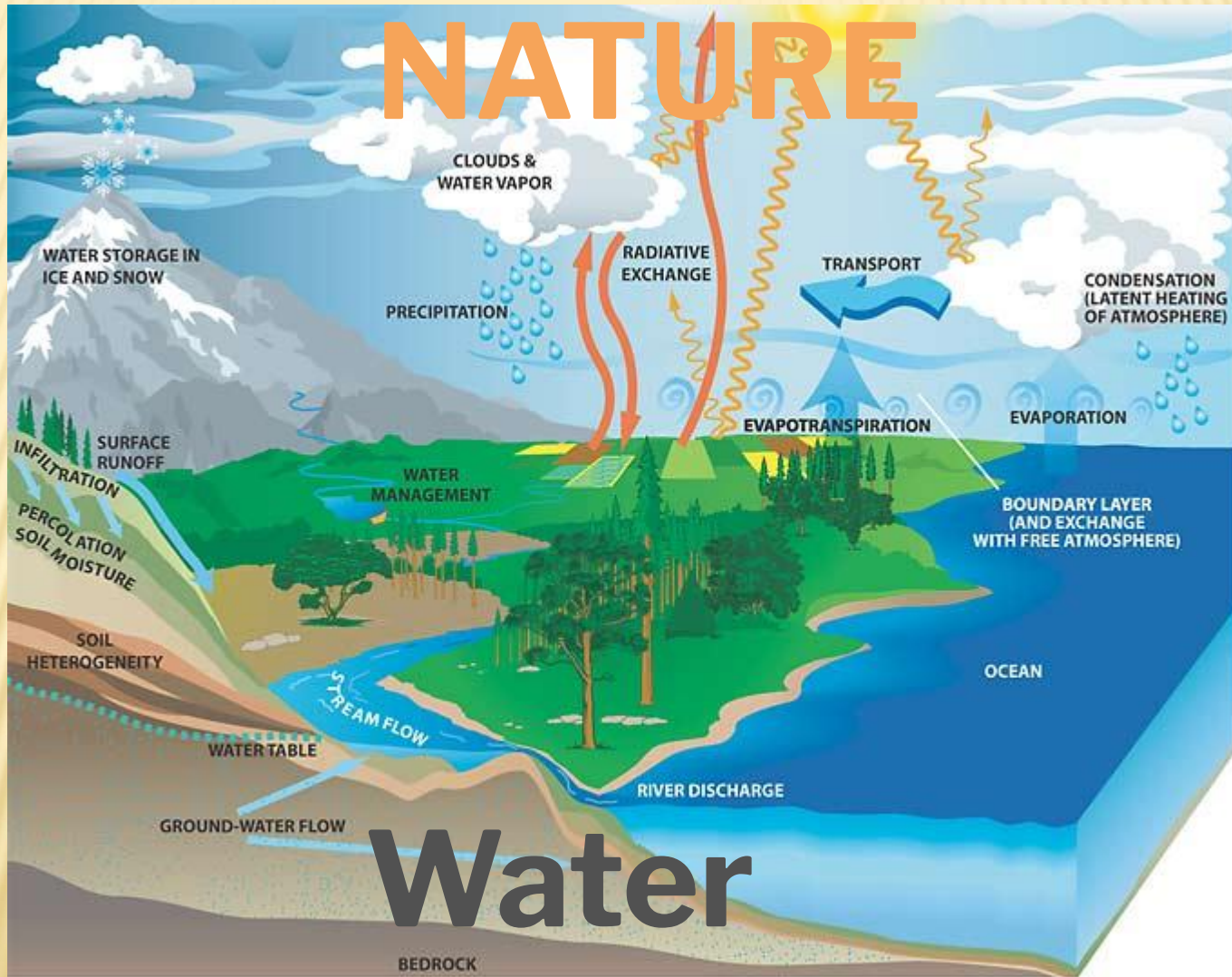
**Why men study ecology ?**



# The balance of nature



# THE BALANCE OF

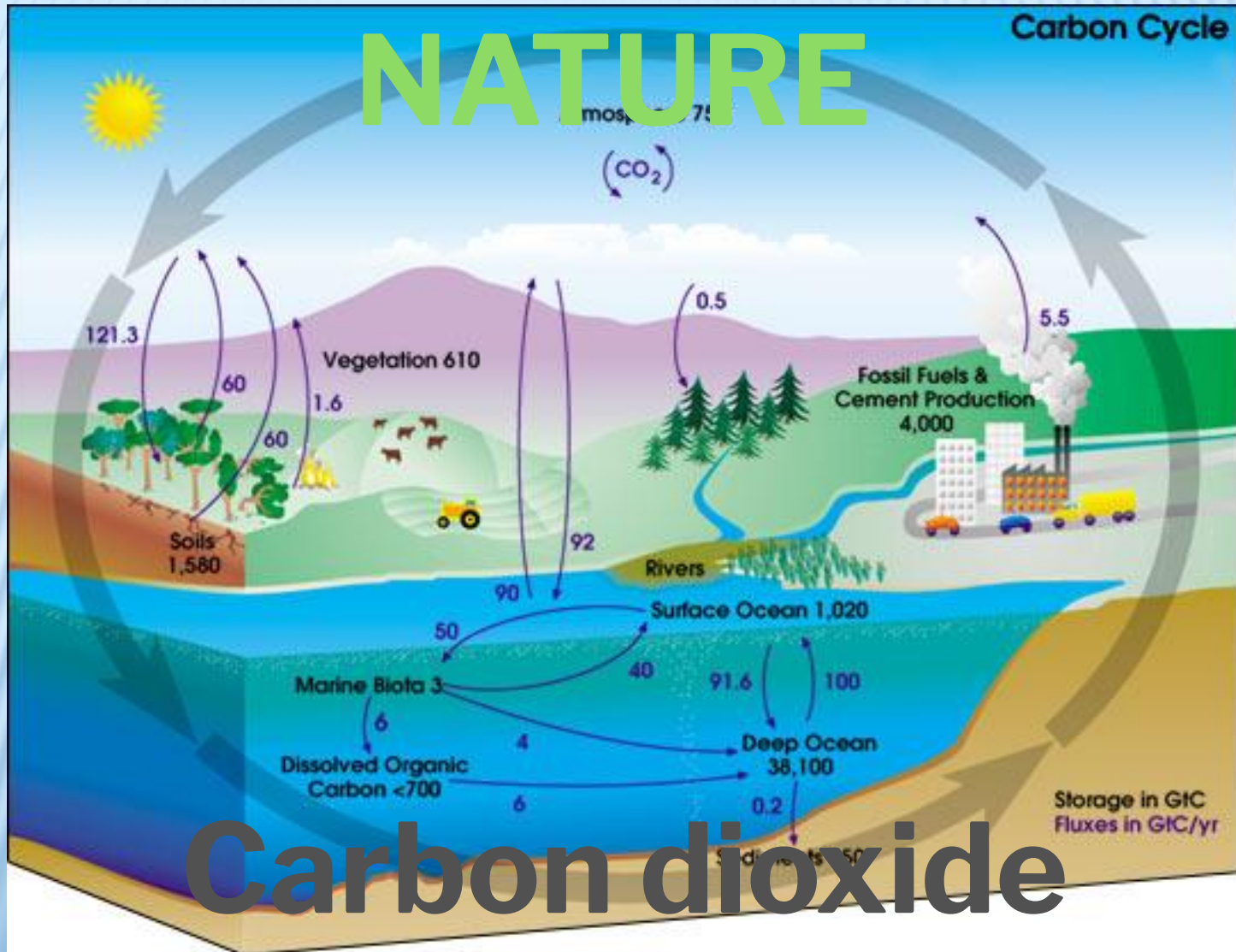


# NATURE

# Water cycle

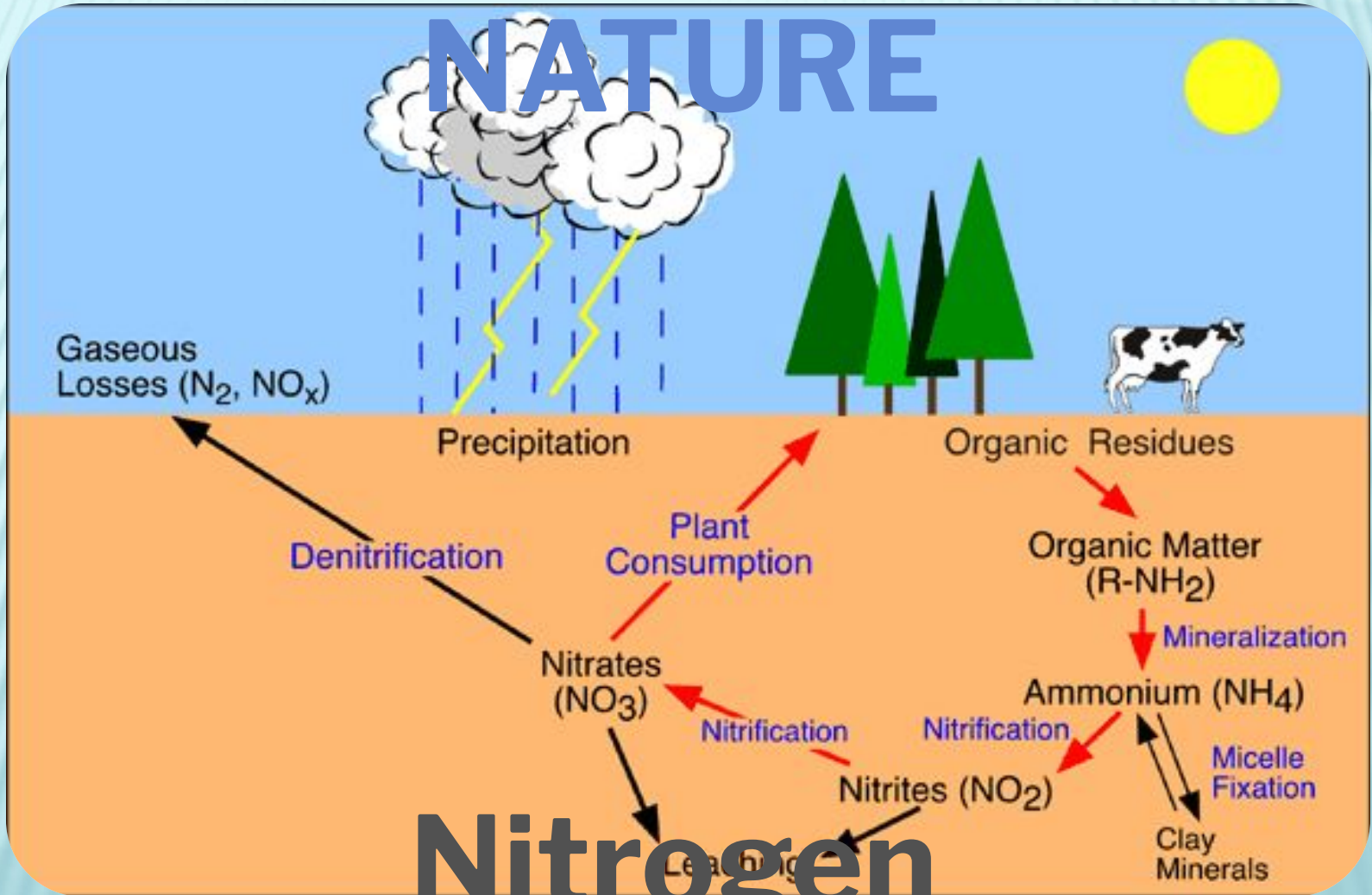


# THE BALANCE OF NATURE



Carbon dioxide  
cycle

# THE BALANCE OF NATURE



**Nitrogen**  
cycle

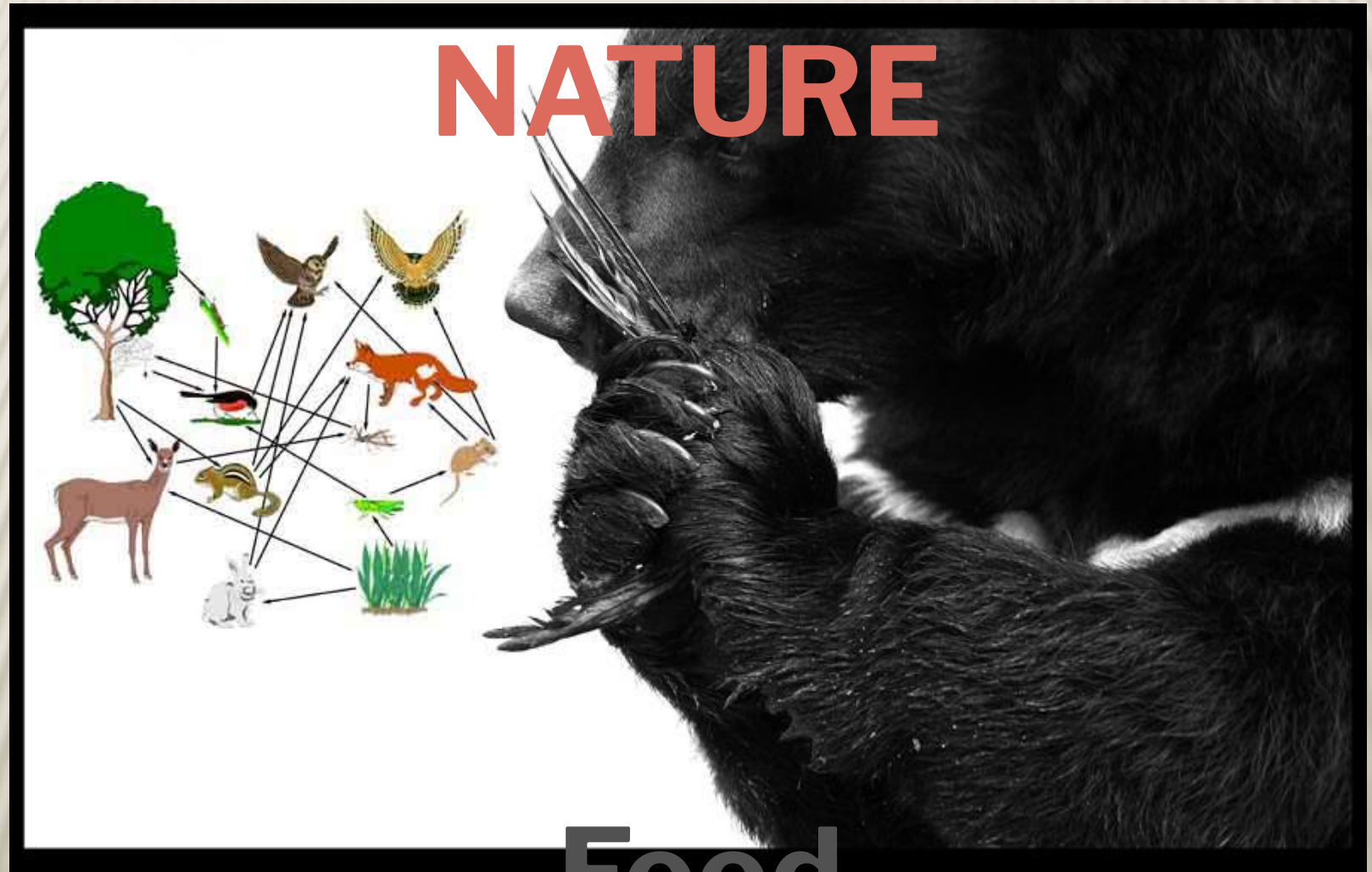


# THE BALANCE OF NATURE



Energy  
cycle

# THE BALANCE OF NATURE



Food  
chain



# THE BALANCE OF

NATURE



**Marine food  
chain**

# Organisms that live together







**Relationships helpful to one organism**





**Relationships helpful to both organism**





# Нанесение экономического ущерба в морских экосистемах.



Загрязнение морской среды  
вследствие вторжения человека  
в баланс природы



**The End**

