











*ТЕМА УРОКА:*

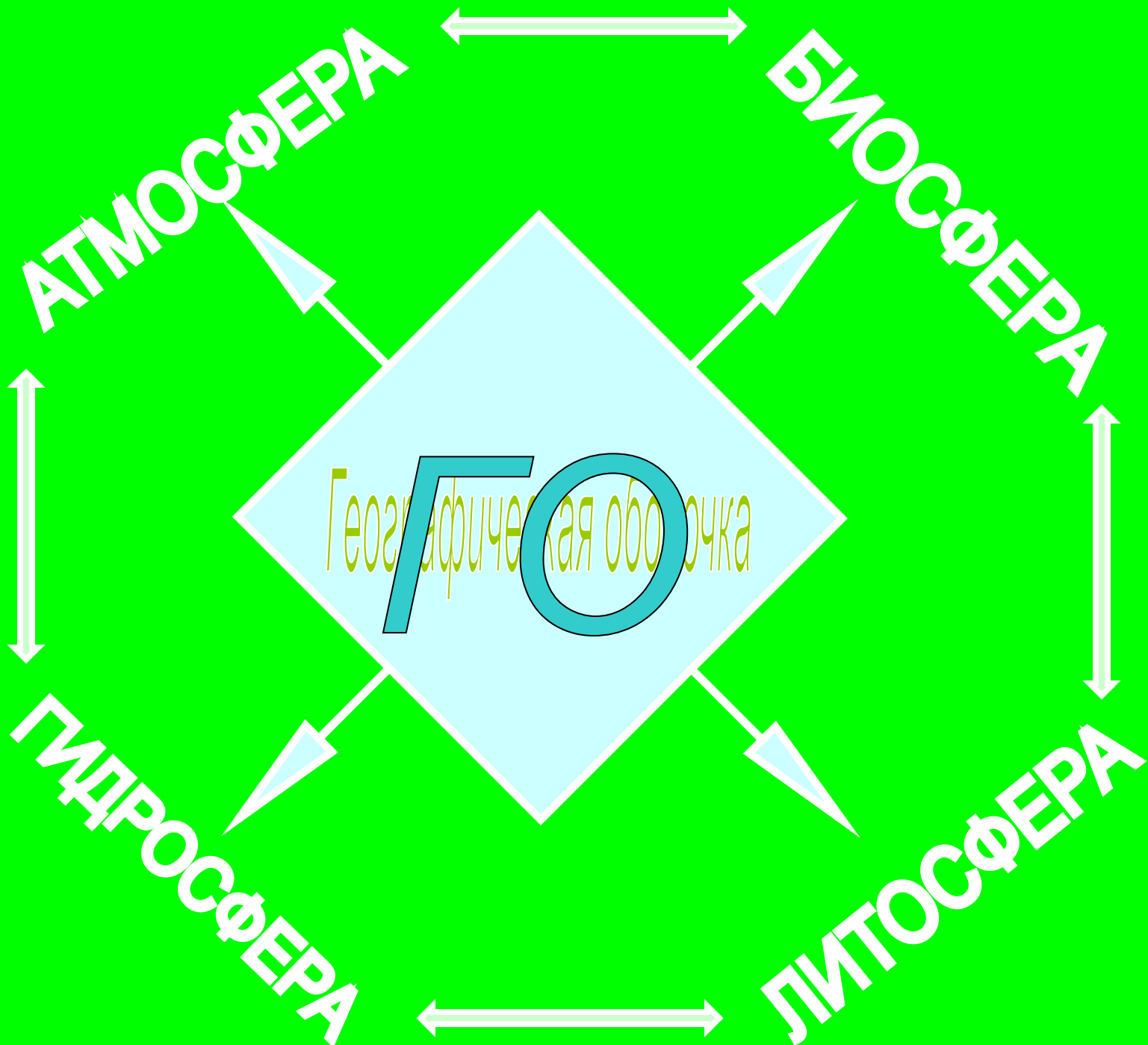
**САМОЦІЛЮВАННЯ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ**

# **МЫ УЗНАЕМ :**

**Каковы закономерности  
географической оболочки**

**Как осуществляется взаимосвязь  
между закономерностями**



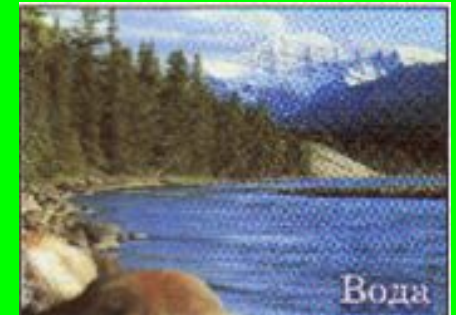




Воздух



Животные



Вода



Рельеф



Растения



Почва

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ  
**ПЛК**  
ОБОЛОЧКА

Вода

Горные породы

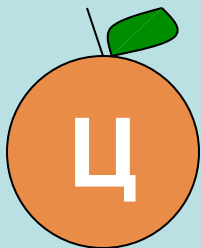
Растения

# Географический конструктор "Закономерности ГО"

ГО - географическая оболочка = ПК - природный комплекс



- зональность



- целостность



- ритмичность

ГШ

- географическая широта

h

- высота



- взаимосвязь



- время

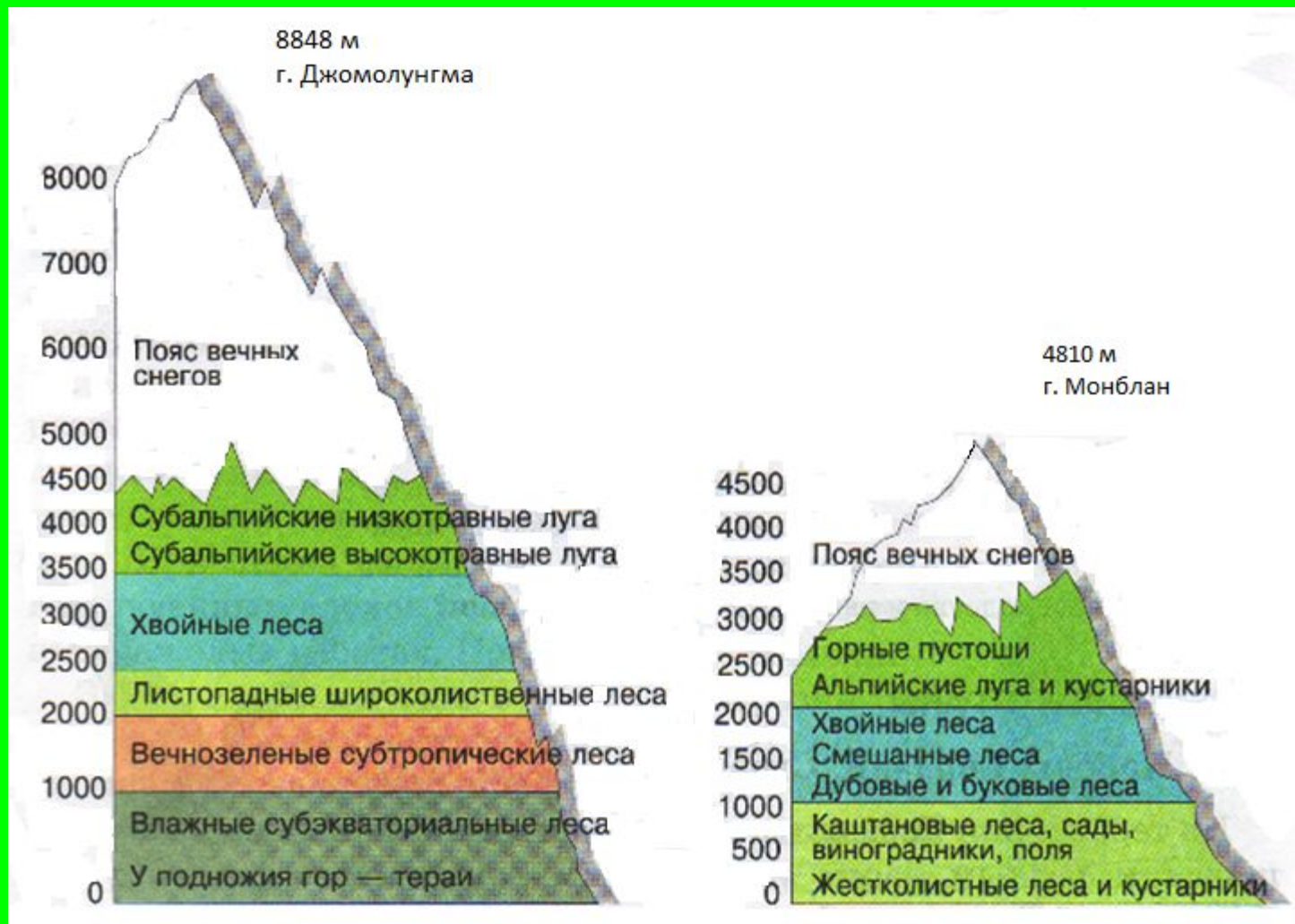
ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ГО

# ЗОНАЛЬНОСТЬ



изменение ПК → РАВНИНА (ГШ) → Широтная зональность

# Высотная поясность (h)



ГИМАЛАИ

АЛЬПЫ

*ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ГО*

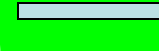
# *ЗОНАЛЬНОСТЬ*



**изменение ПК**



**РАВНИНА (ГШ)**



**Широтная зональность**



**изменение ПК**

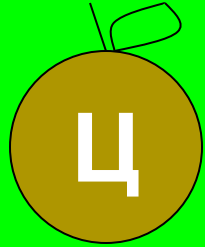


**ГОРЫ (h)**



**Высотная поясность**

# ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ГО ЦЕЛОСТНОСТЬ



ВЗАИМОСВЯЗЬ



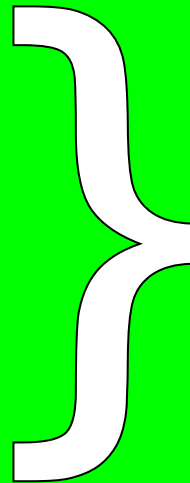
КОМПОНЕНТОВ ПК

КЛИМАТ

ПОЧВА

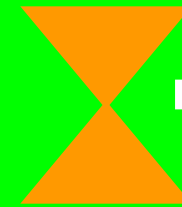
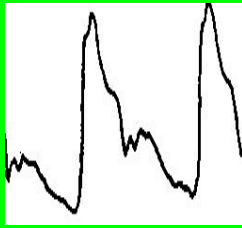
РАСТЕНИЯ

ЖИВОТНЫЕ



*Природная зона*

# ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ГО РИТМИЧНОСТЬ



время

*РИТМЫ*

Суточные

Годовые

Многолетние



# Задание: определить закономерности (ритмичность, целостность, зональность)

Зима



Весна



Лето



Осень



*ОТВЕТ: Ритмичность (годовая)*

# Задание: определить закономерности

(ритмичность, целостность, зональность)

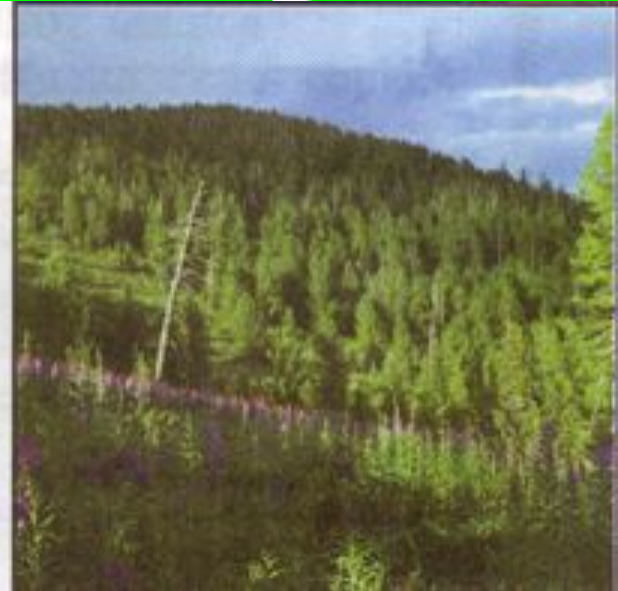
А



Б



В



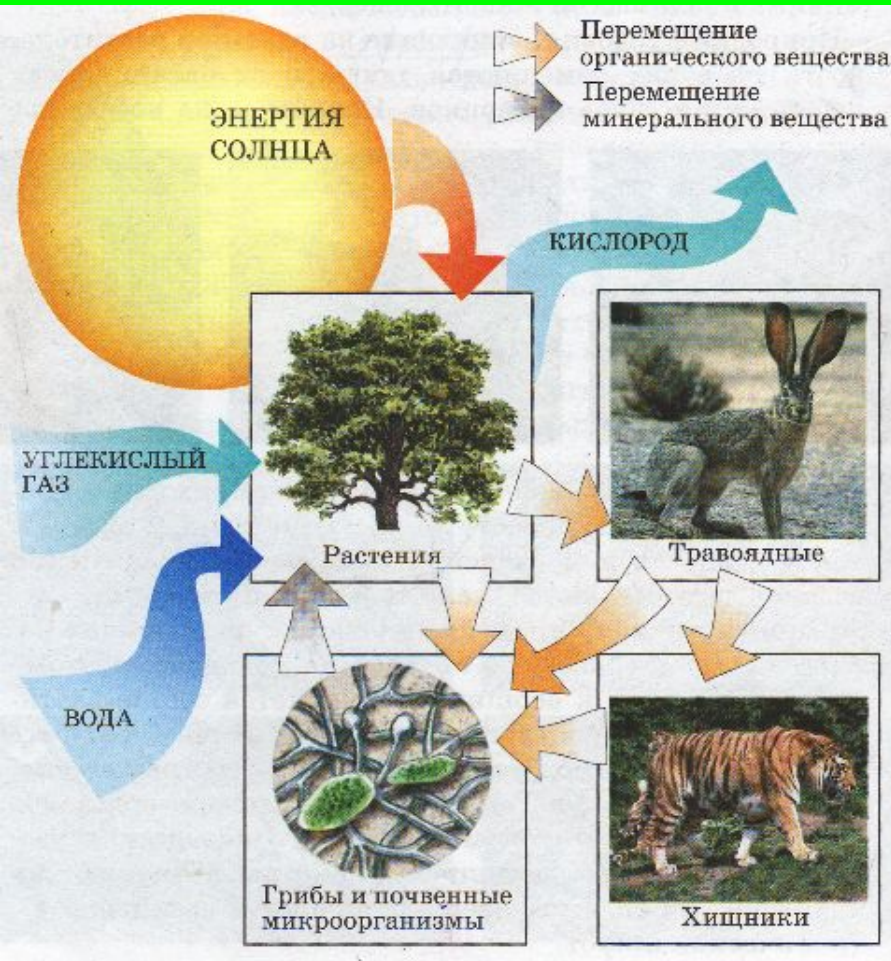
Арктическая пустыня

Саванна

Тайга

Ответ: зональность (АВБ)

# Задание: определить закономерности (ритмичность, целостность, зональность)



Ответ: целостность

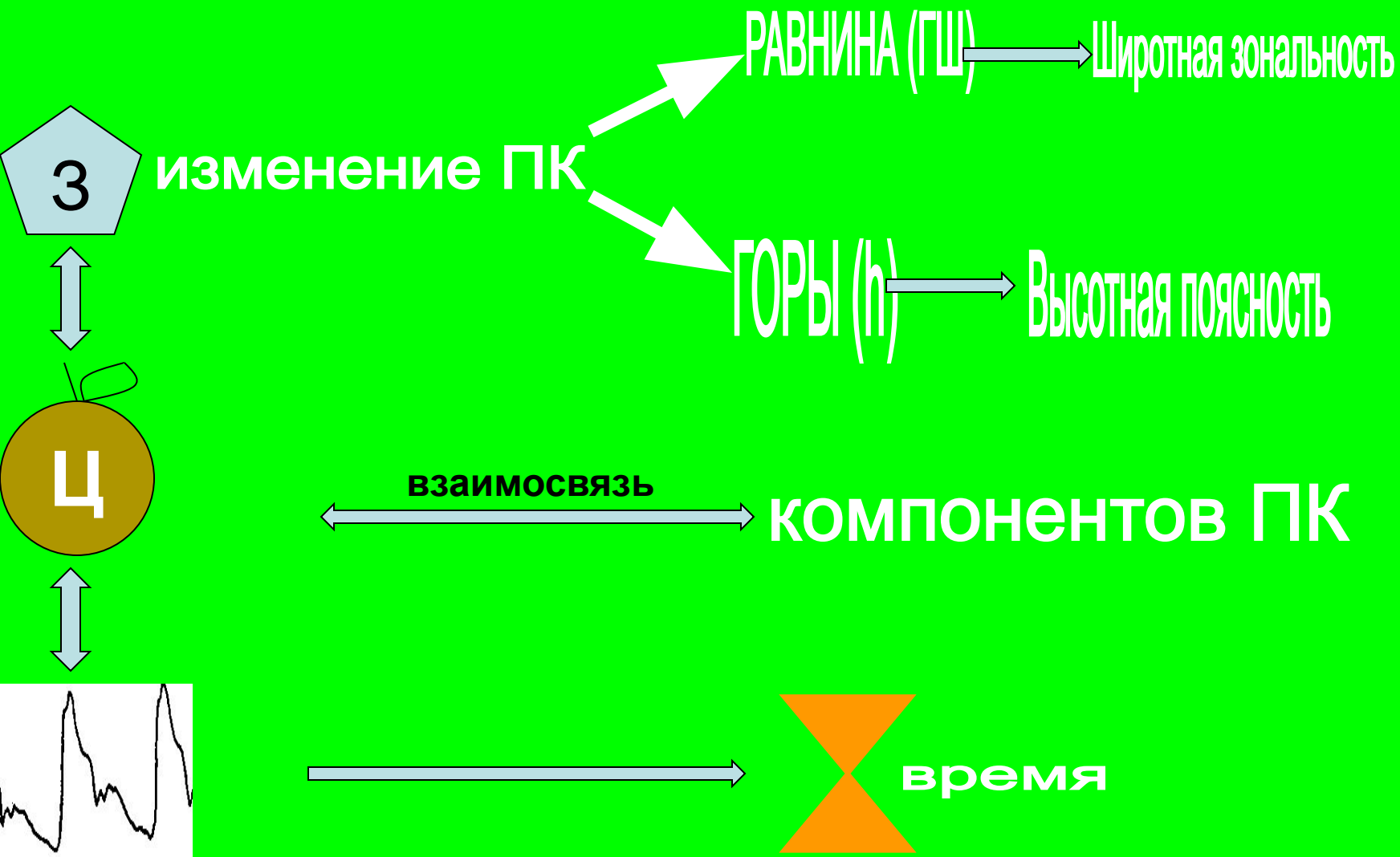
Биологический круговорот

# ТЕСТ

КЛЮЧ:

1	Г
2	В
3	Б
4	А
5	Б

# МЫ УЗНАЛИ:



# МЫ УЗНАЛИ:

ГО = ПК

