

Вид, его критерии и структура



КРИТЕРИИ ВИДА

МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ

БИОХИМИЧЕСКИЙ

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ

ЭТОЛОГИЧЕСКИЙ

ИСТОРИЧЕСКИЙ

Виды - двойники



38



42

Мимикрия



Муха-
журчалка



Оса













Половой диморфизм



Замедление обмена веществ



Генетический критерий

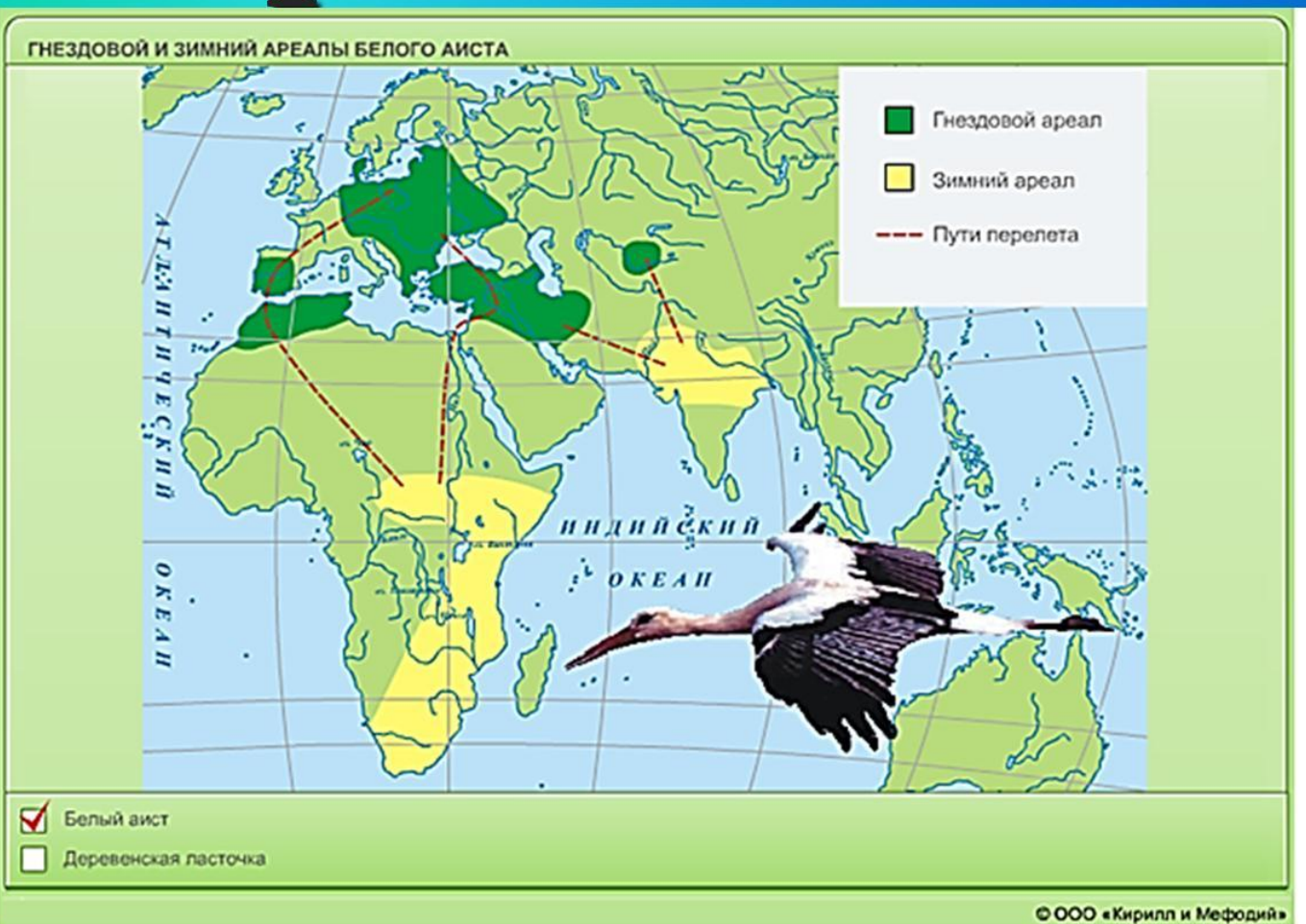
Горох	Подсолнечник	Кошка
		
14 	34 	38 
Рыба-ёж	Человек	Собака
		
42 	46 	78 

Количество хромосом у различных организмов.

Генетический критерий



Биареальные виды



Белый аист и деревенская ласточка - биареальные виды.

Экологический критерий



Л.едкий



Л. жгучий



Л.ползучий

Экологический критерий



**Большая
синица**



**Хохлатая
синица**

**Вид – группа особей,
сходных по строению,
жизнедеятельности,
происхождению, поведению,
имеющих одинаковый набор
хромосом, свободно
скрещивающихся друг с другом
и населяющих определённую
территорию (ареал).**



Белый медведь обитает в арктическом поясе, окраска шерсти белая, питается рыбой и морскими млекопитающими. Бурый медведь распространен в лесах умеренного пояса, окраска шерсти бурая, пища растительная и животная, на зиму впадает в спячку. На основании какого критерия можно сделать вывод, что особи этих видов не могут скрещиваться?

