

Экологические группы птиц

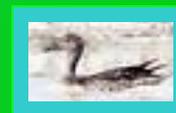
Экологические группы

Экологические группы – это группы организмов, сходных по взаимоотношениям с окружающей средой.

Экологические группы птиц бывают:

- * По активности в течение суток.
- * По местообитанию.
- * По типу питания.

 Почему нога утки не похожа на ногу орла?

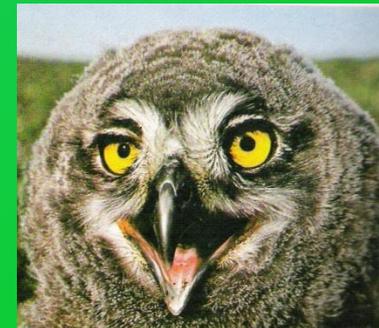


Группы птиц по активности в течение суток

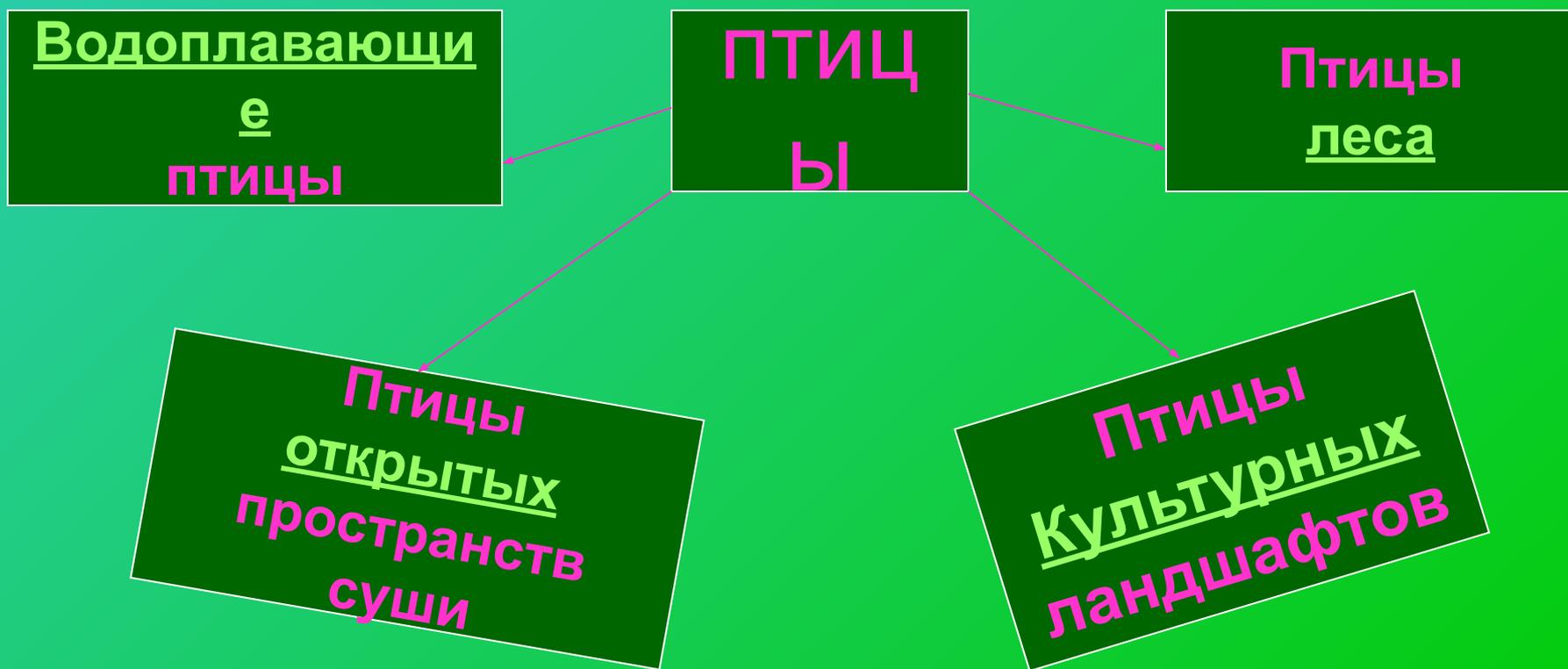
Дневные - активны днем (чиж, жаворонок, зяблик аист, попугай)



Ночные - активны ночью (сова, филин)



Экологические группы птиц по местообитанию



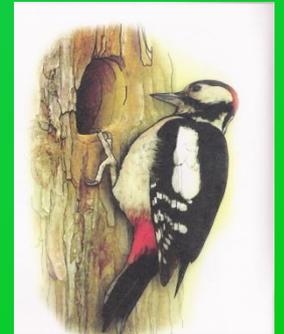
Птицы по типу питания





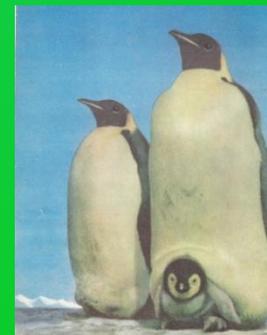
Птицы леса

В лесу живет много разнообразных птиц
(куриные, воробьиные, дятлы, хищные
и др.)



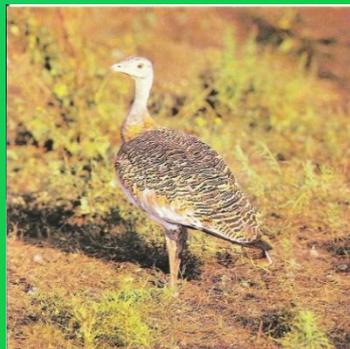
Водоплавающие птицы

Водоплавающие птицы способны плавать, а многие из них еще и ныряют, в связи с чем у них развиты плавательные перепонки между пальцами ног, а сами ноги отставлены далеко назад (утки, лебеди).



Птицы открытых мест обитания

В этих условиях трудно найти укрытие и потому многие имеют длинные ноги и шею, что позволяет им далеко осматривать местность, заблаговременно видеть приближение врагов (дрофа, страус)

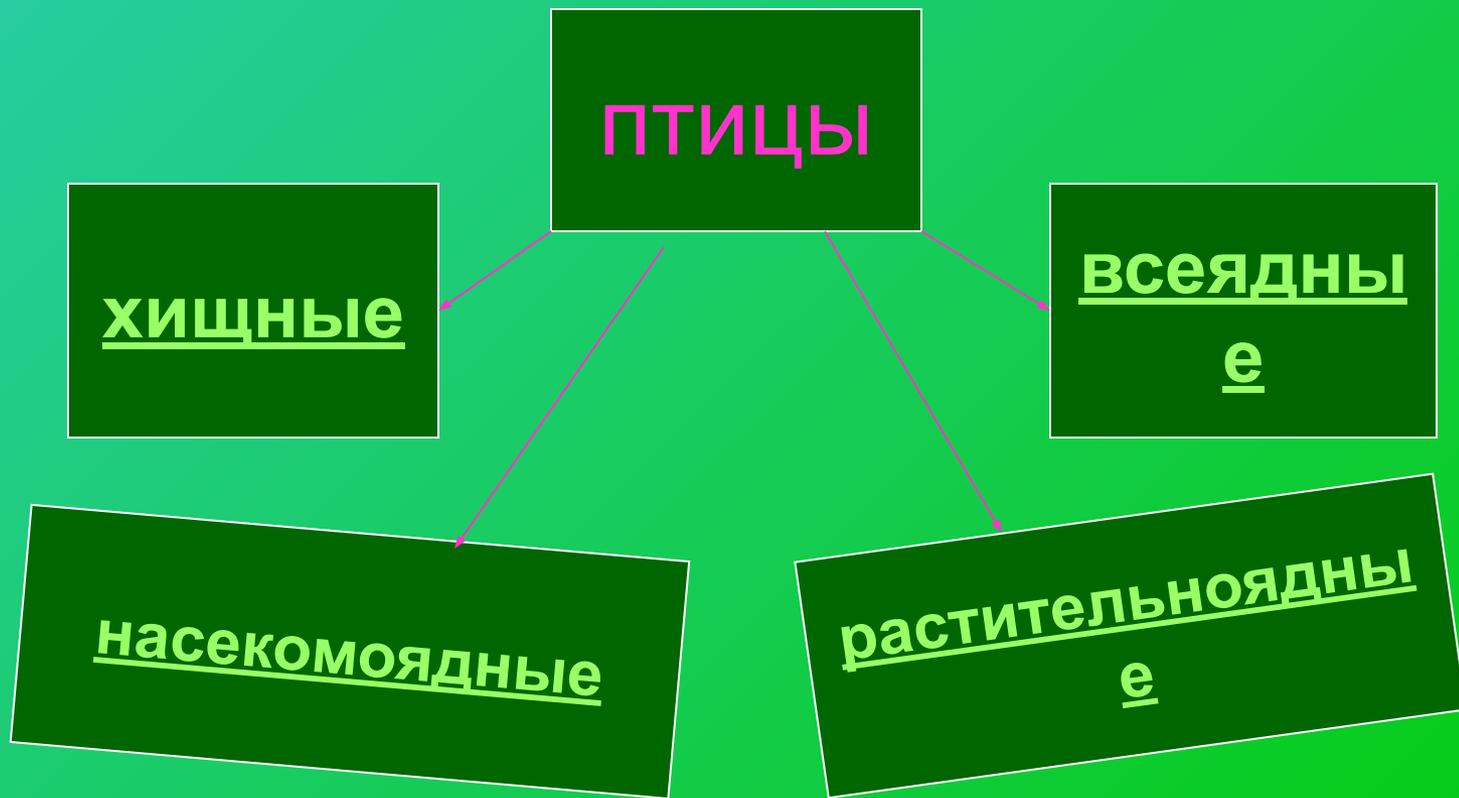


Птицы культурных ландшафтов

Эти птицы живут в условиях культурных ландшафтов городов и поселков – в парках, садах, полях (воробьи, синицы, вороны, скворцы, ласточки, голуби и др.)



Экологические группы птиц по типу питания



Птицы по
местообитанию



Хищные птицы

Питаются позвоночными. Имеют острые, крючковидные когти, короткий крепкий, с загнутым кончиком клюв (сова, орлан, ястреб, коршун и др.)



Растительноядные птицы

Растительноядные птицы питаются побегами растений, плодами и семенами.

К ним относятся: клесты, дрозды, гуси, снегири, щеглы и др.



Всеядные птицы

Всеядные птицы питаются растительным и животным кормом. К ним относятся: вороны, галки и др.



Насекомоядные птицы



Вывод

У птиц наблюдается разнообразие во внешнем строении и образе жизни, т.к. они приспособлены к существованию в разных условиях обитания.



Источники информации

- Диск «Звуки природы».
- Коллекция фото Internet
- Латюшин В А, Шапкин В В
«Животные 7», «Дрофа» 2004
- Грин Н., Стаут У. «Биология» том 2,
«Мир» 1990

