

Особенности внешнего строения птиц



1. ГОЛОВА

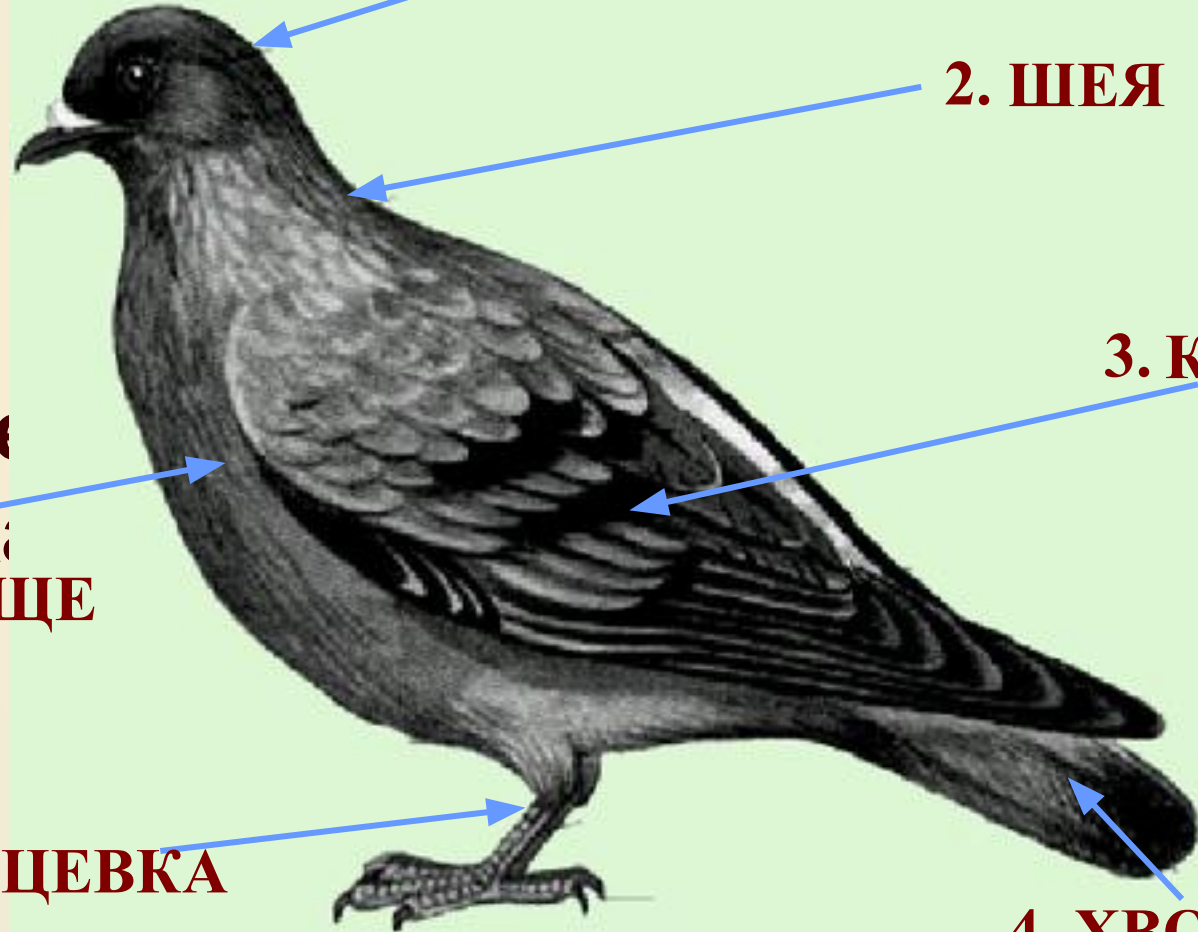
2. ШЕЯ

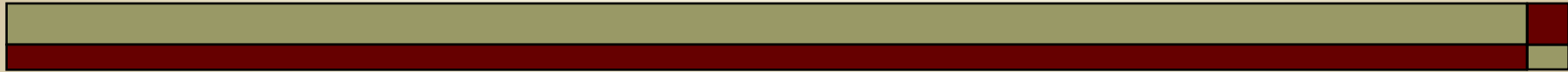
**3. КРЫЛО
те**

**Опишите
из к
5. ТУЛОВИЩЕ**

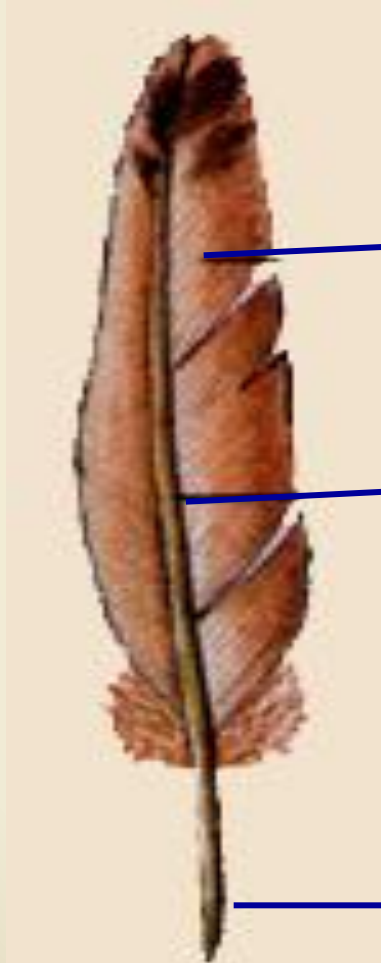
6. ЦЕВКА

4. ХВОСТ





Внешнее строение пера птицы



1. ОПАХАЛО

2. СТЕРЖЕНЬ

3. ОЧИН

Разнообразие перьев птиц



1

**КОНТУРНОЕ
МАХОВОЕ**



2

**КОНТУРНОЕ
КРОЮЩЕЕ**



3

**ПУХОВОЕ
ПЕРО**



4

ПУХ

Найдите соответствия

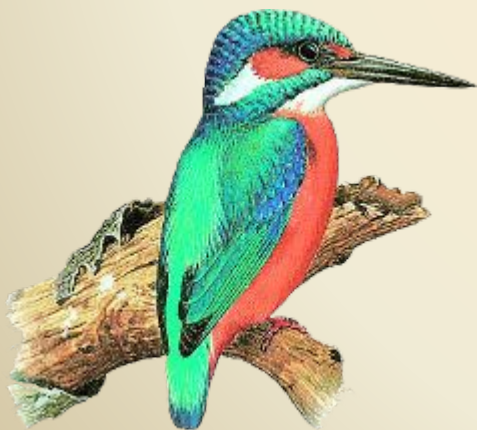
Какова роль
перьев?



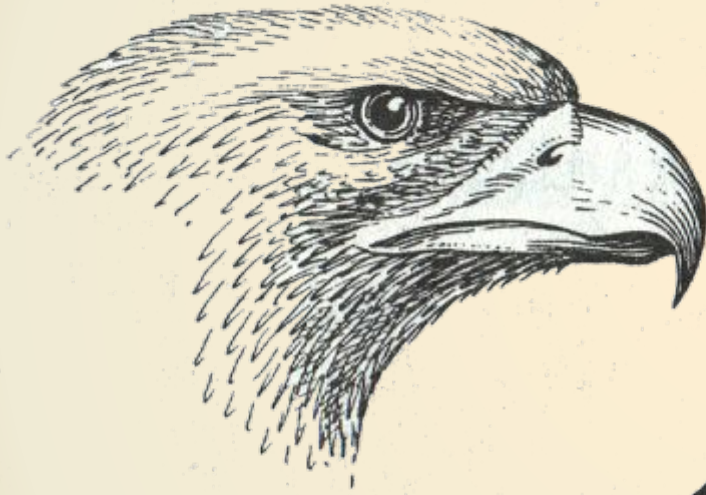
- На крыльях
- На туловище
- На хвосте

согревают.
служат рулём.
помогают летать.

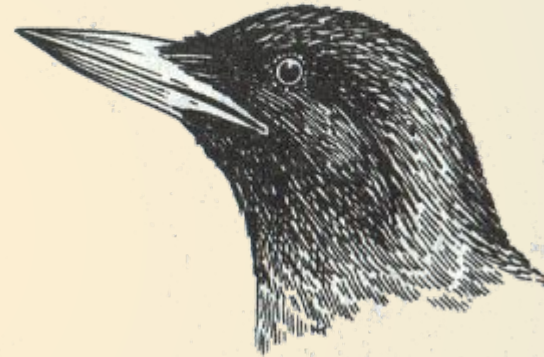
Форма перьев, их расцветка и узоры придают птицам совершенно разный облик.



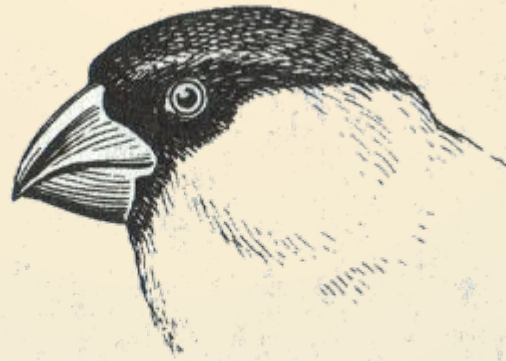
Как вы думаете, чем питаются эти птицы?



1. ХИЩНИКИ

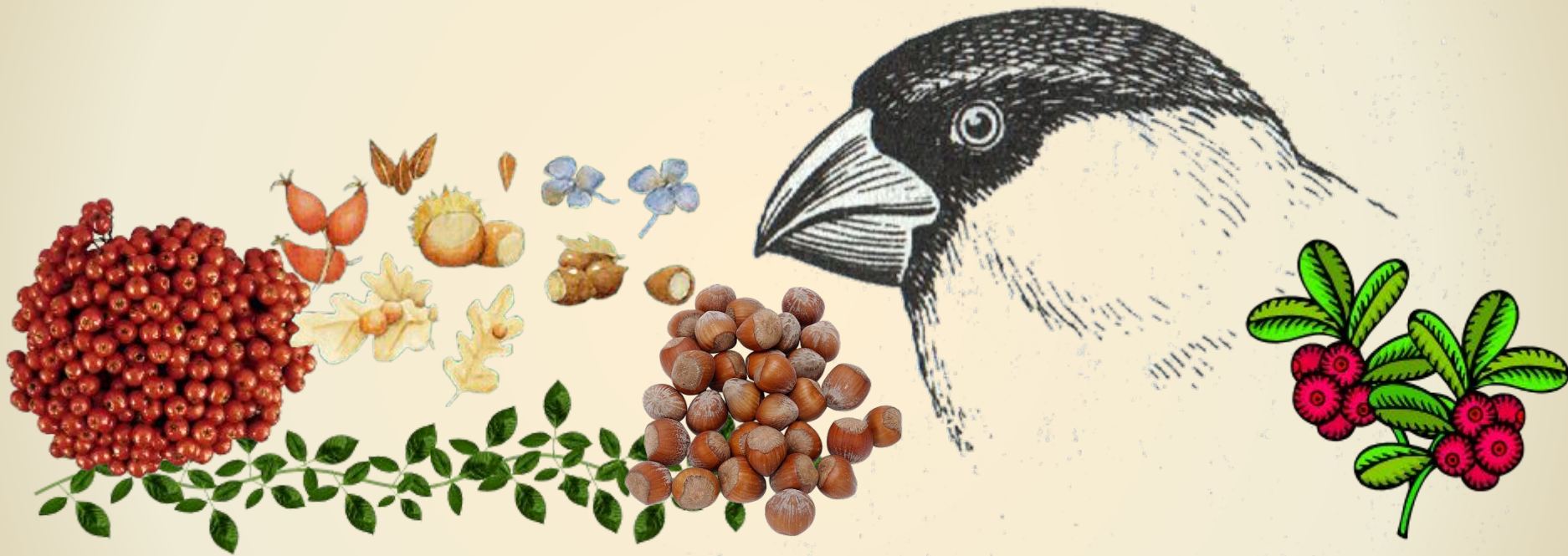


2. НАСЕКОМОЯДНЫЕ



3. РАСТИТЕЛЬНОЯДНЫЕ

Растительноядные птицы



- Имеют короткий, широкий клюв.
- Питаются плодами, семенами, молодыми побегами растений.



ГУСИ



СНЕГИРЬ



КЛЕСТ



ГОЛУБИ



ГЛУХАРЬ



TETEPEB

Насекомоядные птицы



- Имеют тонкий, удлинённый клюв.
- Поедают самых различных насекомых, отыскивая их на деревьях и других растениях.



ЛАСТОЧКА



СИНИЦА



СЛАВКА



СОЛОВЕЙ



ПЕНОЧКА-ТЕНЬКОВКА

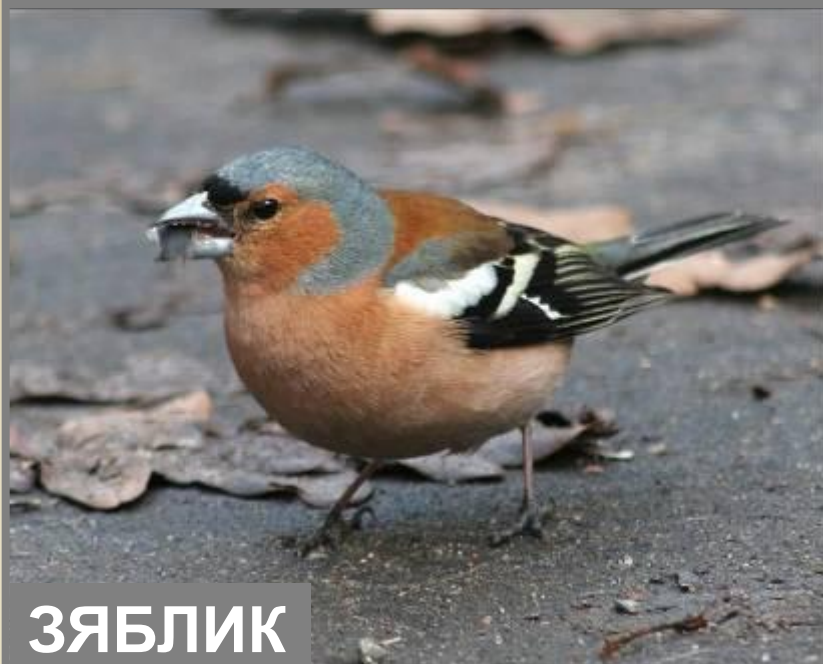


КУКУШКА ОБЫКНОВЕННАЯ

Насекомо-растительноядные птицы



**Питаются насекомыми, растениями,
плодами.**



ЗЯБЛИК



СВИРИСТЕЛИ



ВОРОБЬИ



ДРОЗД



ДЯТЕЛ ПЁСТРЫЙ



ПОПОЛЗЕНЬ ОБЫКНОВЕННЫЙ

Хищные птицы



- Клюв заканчивается мощным крючком.
- Пальцы ног заканчиваются мощными когтями.
- Питаются грызунами, другими птицами, зайцами...



УШАСТАЯ СОВА



ЧЁРНЫЙ КОРШУН



БОЛОТНЫЙ ЛУНЬ



БЕРКУТ



БАЛОБАН



ОРЁЛ СТЕПНОЙ



САПСАН

Всеядные птицы



В пищу могут употреблять всё.

Птицы-санитары питаются на свалках и помойках, способствуют оздоровлению местности.



СОРОКА



ГАЛКА

Околоводные и водные птицы



ЖУРАВЛИ



ЛЕБЕДИ