




Птицы Кемеровской области

Выполнила:

Учитель начальных классов

Г.Прокопьевска МБОУ «Школы №32»

Кожина Ольга Сергеевна



Фауна птиц (орнитофауна) Кузбасса изучена несколько лучше, чем фауна других животных. Однако фауна птиц обладает значительной динамичностью. Птицы легче других классов позвоночных животных заселяют новые территории. Активное расселение отдельных видов птиц наблюдалось в XX столетии, наблюдается и в наше время. По мнению ученых, оно спровоцировано тем, что человек очень быстро меняет окружающую среду: распахивает поля, строит города, организует свалки мусора и т.д.

Кроме того видовой состав птиц резко меняется по сезонам года, по всей северной и умеренной зонам, в том числе и в Кузбассе. Одни птицы прилетают зимой, другие – весной, третьи пролетают над территорией нашей области, направляясь к местам гнездовий.

В состав орнитофауны включаются разные группы птиц:

1) живущие оседло

2) гнездящиеся и обитающие только летом - перелетные

3) прикочёвывающие только на зиму



Оседлые птицы – птицы постоянно живущие на одной территории.

В лесных сообществах, вблизи человека: - в городах, в селах и деревнях .

Собственно коренных, постоянно живущих птиц в Кемеровской области не так уж и много: рябчики, глухари, тетерева, серые куропатки, дятлы, поползни, щеглы, сойки, синицы, воробьи, дрозды, вороны, сороки. Зимой к пернатому царству присоединяются снегири, белые куропатки, чечетки, мохноногие канюки, пуночки, клесты, свиристели.

Оседлые птицы: Кедровка



Окрашена в темный коричневато-бурый цвет с белыми пятнами, которых нет только на верхней стороне головы. На конце хвоста светлая кайма. Будучи типично лесной птицей, она ловко прыгает по ветвям хвойных деревьев, а также подвешивается к шишкам, висящим на ели. Кедровка — характерный обитатель тайги. Предпочитает еловые, кедровые и кедрово-сланцевые леса. В обычные годы ведет оседлый образ жизни, совершая лишь местные кочевки. Гнездо помещается обычно на хвойном дереве на высоте 4—6 м. При неурожае кедровых орехов в одних местах птицы перемещаются в другие, где урожай есть. Основной пищей ореховки являются семена кедровой сосны, ели и насекомые. Кроме того, она поедает различные ягоды, иногда мелких птиц и их яйца, амфибий и рептилий. Замечательна и другая черта этой птицы — запасание на зиму кормов в виде кедровых орешков. Кладовые она устраивает на земле под мхом, лишайниками, в каменистых россыпях, под корой и в дуплах деревьев. При запасании кормов кедровка собирает орехи в особый находящийся под языком мешочек. В нем обнаруживали по 50, 100 и даже 120 кедровых орехов. Спрятанными орехами птицы кормятся зимой, проделывая глубокие подснежные норы, иногда на глубину до 60 см. Часть кладовых птицами не используется, и семена в них прорастают. Тем самым ореховка играет большую роль в расселении кедровой сосны. Возобновление кедровой сосны на гарях происходит исключительно с помощью этой птицы. Полезна она также и истреблением вредных для леса насекомых.

Оседлые птицы: Клёст-еловик

Замечателен своеобразным строением клюва. Надклювье и подклювье скрещиваются между собой, и острые концы их выдаются по бокам клюва. С помощью такого клюва птицы быстро и ловко раскрывают чешуйки шишек хвойных деревьев, выбирая семечки, составляющие основу их питания. Оперение самца ярко-красного цвета, переходящего на плечах в красно-буроватый. Уши, крылья и хвост бурые. У самок красный цвет замещен зелено-серым и желто-серым. Живет в хвойных и смешанных, но преимущественно еловых, реже сосновых и лиственничных лесах, но не в кедровых. Клесты интересны и тем, что время гнездования у них непостоянно: оно бывает не только весной и летом, но при наличии обильной пищи — осенью и даже зимой. Однако чаще всего они приступают к размножению в конце зимы и начале весны, когда лежит глубокий снег, и бывают сильные морозы. Это время совпадает с наибольшим обилием семян ели и сосны. Клест-еловик — любимая птица для клеточного содержания.



Оседлые птицы: Филин



Вид Филин занесён в Красную Книгу России

- Среди таежных птиц, большую роль в распространении кедра играет **кедровка**. Охраняют тайгу и **дятлы, поползни, синицы, козодои, иволги, сойки, сороки, клесты** и другие птицы, уничтожающие вредителей леса. В искусстве ловить грызунов дневных хищников превосходят совы, их на территории нашей области одиннадцать видов. **Филин** — самая крупная сова, встречается редко и нуждается в охране.

Гнездящиеся и обитающие только летом - перелетные



Так называют птиц, которые летом живут у нас, выют гнезда, выводят птенцов, а с наступлением холодов улетают на всю зиму в жаркие страны, чтобы весной вернуться в родные места. Зимой под снегом и льдом они не могут найти себе пищу, поэтому не холод, а голод заставляет их отправляться в дальнее путешествие.

Гнездящиеся и обитающие только летом – перелетные: Грач

Первыми весной прилетают грачи. Эти птицы возвращаются на Родину ранней весной, когда появляются первые проталины в снегу. Своим крепким клювом грачи выкапывают на таких проталинах личинок, которые и составляют основу их рациона.



Гнездящиеся и обитающие только летом – перелетные: Соловей



Соловей. Эта неприметная птичка с певческим голосом любит тепло, и поэтому по осени улетает на юг. А для зимовки наши родные соловьи облюбовали жаркую Африку. Эти птицы летят зимовать в восточную часть континента — Кению и Эфиопию. Однако насладиться их пением местные жители не могут, потому что поют соловьи только в брачный период, который у них проходит на Родине.

Гнездящиеся и обитающие только летом – перелетные: Ласточка

Ласточка. Ласточки любят скалистую местность, часто селятся они и на отвесных стенах карьеров, которые выкопали люди. Однако наши зимы для ласточек слишком суровы и поэтому осенью они улетают в южную, дальнюю от нас, часть Африки или в Тропическую Азию.




Прикочёвывающие только на зиму:

Зимующими называют птиц, остающихся в родном краю круглогодично. Животные руководствуются не столько температурой воздуха, сколько личными способностями и спецификой кормовой базы региона.

Тепло в холода лишь сытым пернатым. Значит, зимующая птица должна уметь добыть пропитание среди снегов. Соответственно, насекомоядные виды улетают зимой на юг.

Остаются довольствующиися ягодами, семенами и хищники, охотящиися на мышек, зайцев. В России около 70-ти зимующих видов птиц.



Какими могут быть способы выживания птиц в холодную пору?

- Некоторые птицы запасают летом корм на зиму. Они прячут семена растений, орехи, желуди, гусениц и личинок в траве и трещины на коре деревьев. К таким птицам относится поползень.
- Некоторые птицы не боятся людей и живут вблизи жилых домов. Зимой они находят еду в кормушках и на мусорных кучах.
- Некоторые птицы являются хищниками и питаются грызунами. Есть хищные птицы, которые могут питаться зайцами, охотиться на рыбу, мелких птиц и летучих мышей.

Прикочёвывающие только на зиму: Голубь



Их температура тела, как и у прочих птиц, равна 41-му градусу. Это еще одно доказательство, что при наличии пищи пернатым морозы нипочем.

Голуби не просто зимующие птицы, а «привязанные» к конкретному месту. Улетая от «родного гнезда» за тысячи километров, сизые всегда возвращаются обратно. Люди воспользовались этим, начав посылать с голубями письма.

Отнеся их адресату, пернатые возвращались. Ученые спорят, как птицы находят путь домой. Одни ссылаются на магнитные поля. Другие считают, что голуби ориентируются по звездам.

Верны голуби не только родным краям, но и партнерам. Пару птицы выбирают один раз и на всю жизнь, подобно лебедям.

Прикочёвывающие только на зиму: Снегирь



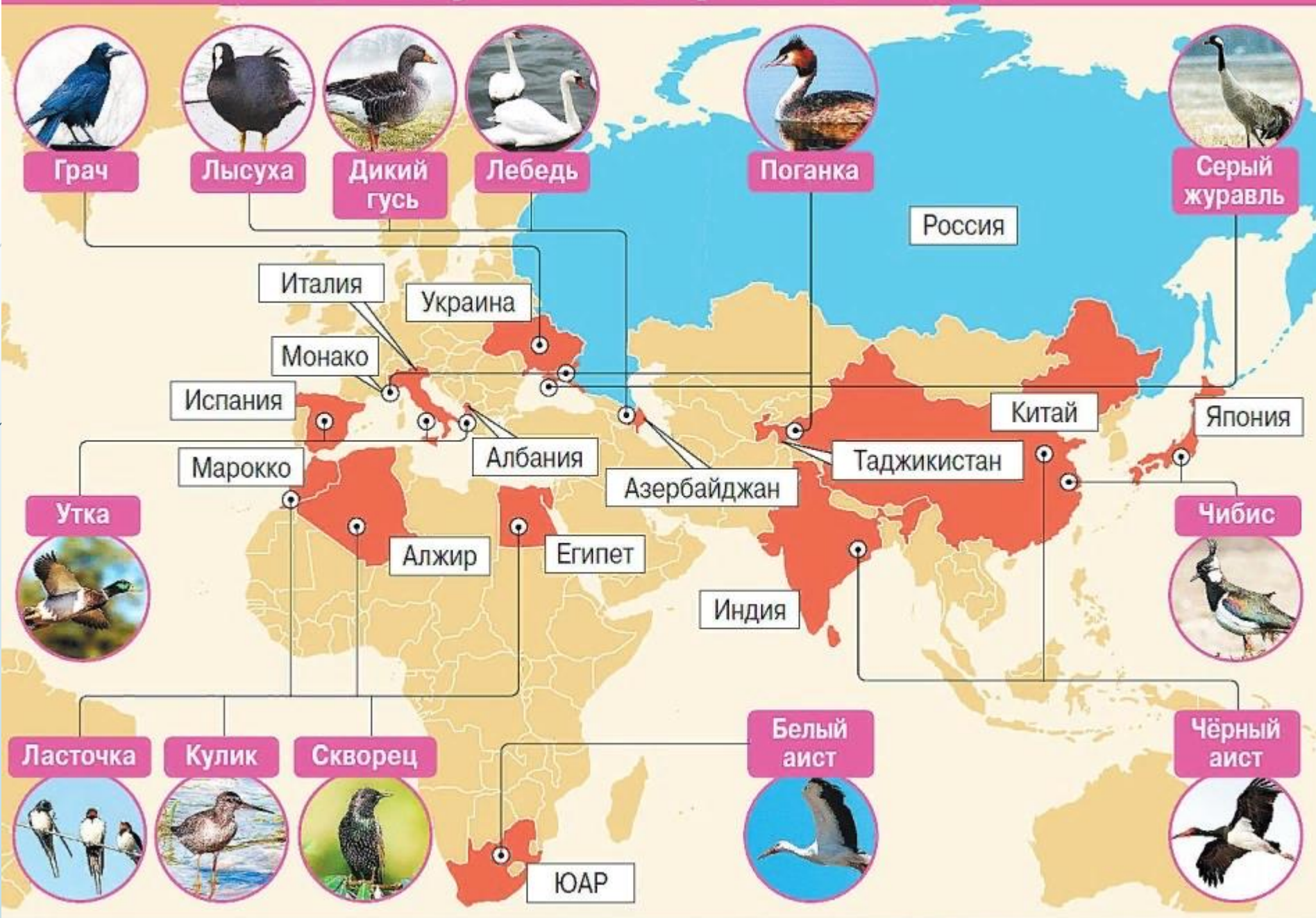
Относится к семейству вьюрковых. Птица немногим больше воробья, но тело снегиря плотнее. Самцы выделяются алыми грудками. У самок они розово-пепельные.

Как и вороны, снегيري не против неволи. Говорить не начинают, а вот несколько мелодий выучить и насвистывать способны.

Плотное тело снегирей в неволе часто становится полным. Пернатые ненасытны, а хозяева потекают чревоугодию птиц. В природе они, кстати, живут в лесах или в «островках» деревьев в степях. На открытой местности снегирям неуютно.

Снегири не всегда входят в список зимующих птиц. Про пернатых сложно сказать то же, что о клестах. 50 градусов мороза для снегиря критичны. Поэтому популяции с северных границ таежных лесов несколько месяцев проводят на юге. Снегири же средней полосы России живут в ней круглогодично.

Где зимуют наши перелётные птицы





Спасибо за внимание!