



“REMEZ”



№28.

Февраль 2012г

Ксерокс - газета

Информация

общества любителей птиц

«Ремез»



19 февраля – День орнитолога!



Орнитолог – не только профессия, но и образ жизни. Чтобы стать орнитологом, им надо родиться, иначе постоянные экспедиции - то в жаркую пустыню, то в комарино-камышовый «рай» водно-болотных угодий (кстати, 2 февраля отмечался День водно-болотных угодий), то на крутые заснеженные склоны высокогорий - для человека случайного в этом деле сразу превратятся в беспробудный кошмар. А для орнитолога часы и дни, проведенные на природе в наблюдениях за птицами, самые любимые, самые запоминающиеся. Не случайно большинство орнитологов, по жизненным обстоятельствам оставивших эту профессию, в той или иной мере продолжают заниматься изучением птиц. Врожденность особого интереса к птицам подтверждают и тысячи орнитологов-любителей, которые в свободное время наблюдают за птицами, делают для них кормушки и гнездовые домики. Многие держат дома наших певчих и экзотических птиц.

Мы поздравляем всех, кто неравнодушен к птицам, с Днем орнитолога, желаем интересных встреч и открытий. А профессионалам – побольше интересной работы и чтобы их труд всегда оценивался также высоко, как это делается в цивилизованных странах мира. (Редакция)



Птица года 2012 – степной орел

Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия (АСБК) совместно с Союзом охраны птиц Казахстана сделали выбор в пользу хищной птицы.

Степной орел – символ казахстанской степи. Он легко узнаваем, широко распространен на большей части страны, и нуждается в особом внимании, так как популяция этого вида сокращается. В настоящее время основными угрозами для жизни степного орла, как и других хищных птиц, являются: гибель на высоковольтных линиях электропередач, браконьерство, включая отстрел просто для забавы, незаконный отлов для содержания в неволе и др.

В настоящее время степной орел занесен в Красную Книгу Казахстана и находится под охраной государства.

Орлы всегда восхищали людей высотой полета, силой, острым зрением; считается, что они могут смотреть прямо на солнце. Нередко степной орел становился геральдическим символом, олицетворяя силу, мощь и независимость.

В течение года в рамках кампании «Птица года – 2012» в поддержку степного орла и других хищных птиц будут проводиться различные мероприятия.

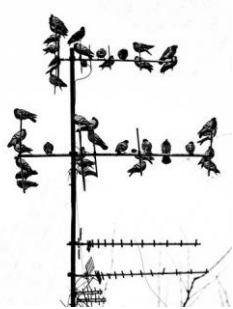
Данара Жарболова, АСБК



В России птицей года 2012 выбрана варакушка.

В Беларуси птицей года 2012 стал черный стриж.





ЯНВАРСКИЙ УЧЕТ ПТИЦ В АЛМАТЫ

Городской учет птиц был проведен 14-16 января этого года накануне снегопада и крещенских морозов. Участие приняли 8 «ремезовцев»: В.Дворянов, В.Хроков, И.Сербин, Д.Афанасьев, Н.Гусев, Ж.Левина В.Мищенко и Е.Ударцева. На этот раз добавились 2 новых маршрута – у И.Сербина в связи с переездом в северную, нижнюю часть города, а у, впервые принявшего участие, В.Мищенко учет проходил в восточной части с заходом в парк КИО им. М.Горького.

Маршруты учетчиков, таким образом, распределялись так: запад-северо-запад (2), север (1), восток-юго-восток (5).

Всего было учтено 3715 особей 18 видов птиц. Наиболее богатый видовой состав (17 видов) отмечен В.Мищенко, что неудивительно, так как часть его маршрута проходила по сплошной зеленой зоне парка, покрытой древесной и кустарниковой растительностью. А наибольшая численность (1150 особей) установлена И.Сербиным, встретившим ранним утром огромную стаю грачей, улетающих из города на кормежку. Остальные участники отметили от 8 до 13 видов и от 113 до 675 особей.

Доминировали следующие птицы: грач (29.3% от всех учтенных), сизый голубь (23.1%), домовый воробей (18.0%), большая синица (7.8%), серая ворона (7.1%). Эти 5 видов составили 85.3% от числа всех зарегистрированных особей. За ними по встречаемости и числу особей с большим интервалом следуют майна, сорока, полевой воробей и черный дрозд. Остальные виды встречались в небольшом количестве (от единиц до нескольких десятков) и всего на 1-4 маршрутах. Значительное число встреченных в восточной части мегаполиса кольчатых горлиц объясняется тем, что почти все птицы (110 из 126) учтены у кормушек в саду усадьбы В.Мищенко, где также одновременно кормилось и много больших синиц, домовых воробьев и египетских горлиц. Из интересных видов птиц встречены: зеленушка (Н.Гусев), черногорлая завирушка, большой пестрый дятел и ястреб-перепелятник (В.Мищенко), гибрид вороны (В. Дворянов).

Для сравнения: в январе 2009 г. пятью «ремезовцами» в Алматы было учтено также 18 видов птиц. Однако тогда не были встречены дятел, черная ворона, зеленушка и черногорлая завирушка, зато наблюдались галка, зимняк, щегол и чиж.

В.В.Хроков

ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ

Игорь Сербин 14 декабря 2011 г. на Сорбулаке поймал и окольцевал **маскированную трясогузку**. Обычно из нашего региона последние маскированные трясогузки улетают в начале-середине октября. В небольшом количестве они зимуют под Чимкентом. В этот день в районе Сорбулака Игорь и орнитологи Института зоологии видели также несколько сотен коноплянок, 50 из которых были отловлены и окольцованы.

Денис Афанасьев заметил стайку коноплянок в середине декабря 2011 г. на придорожном дереве возле БАКа (Большого алматинского канала) недалеко от города. Птицеловы Малой станицы регулярно встречали и ловили реполовов в окрестных полях Алматы до середины января этого года. Как правило, коноплянки исчезают в ближайших окрестностях Алматы во второй половине ноября.

Михаил Голубятников 26 декабря 2011 г. на заснеженном соре между поселками Косколь и Атамбас (запад Карагандинской обл.) встретил скопление **серых гусей** из более 1000 особей. На другой день в степи разразилась пурга и гуси исчезли. А 7 января 2012 г. М.Голубятников в саду своей усадьбы (Каменское плато) наблюдал **большого пестрого дятла**.



Владимир Дворянов 1 января 2012 г. встретил и сфотографировал возле мусорных баков в микрорайоне Аксай-4 г.Алматы гибридную ворону. Птица была черной со светлым «ошейником». 14 и 15 января эта необычная ворона вновь была встречена на восточной и западной стороне этого микрорайона.





Зимняя встреча кольчатой горлицы в СКО

13 января 2012 г. на территории г. Тайынша, что в Северо-Казахстанской области, были замечены 2 кольчатой горлицы. Птицы сидели на невысоких кленах, растущих в ряд у дороги.

Описываемая встреча представляет большой научный интерес. Кольчатая горлица относится к перелетным видам, но часть птиц, по сведениям орнитологов, может зимовать в местах размножения. Вполне вероятно гнездование данного вида на территории указанного населенного пункта, так как зафиксированы встречи кольчатой горлицы и в летнее время, в частности, около городской автостанции, которая окружена деревьями. Известно, что кольчатая горлица склонна к синантропизму, то есть к существованию рядом с человеком, используя как места для устройства гнезд разнообразные ниши в жилье, а в качестве материала – самые разные отходы деятельности людей (проволоку, куски пластмассы, тряпки и т.д.). Также известно о стремительном расселении этого вида на север.

Максим Сорочинский

И зимой и летом

Зимней подкормкой птиц занимаются многие алмаатинцы. В большинстве своем делают они это от случая к случаю, между прочим: кто-то бросит в форточку крошки со стола, кто-то накрошит черствую булку под окном. Проходя мимо таких мест, где-нибудь в микрорайоне, то и дело встречаешь небольшие стайки воробьев и голубей, оживленно толкущихся в кормных местах. Но вот после относительно бесснежья в середине января прошел обильный снегопад, ударили морозы и птицы исчезли. Вчерашний корм укрыло снегом, и сегодняшние крошки быстро утонули в рыхлом снегу. Повсюду на несколько дней установилась непривычная тишина. Именно в такие дни в саду усадьбы алмаатинского орнитолога Вячеслава Мищенко, расположенной в восточной части Южной столицы, бывает особенно шумно и оживленно...

После того, как мы перестали держать кур, у которых подкармливались воробьи и горлицы, на моем участке стало совсем тоскливо. Да и в окрестностях птиц было очень мало. Осенью 2006 г. я начал подкормку. Зерно сыпал на стол и крышу собачьей будки, для дроздов крошки хлеба и яблоки на землю, а для синиц сделал подвесные кормушки из кефирных пакетов и пластиковой бутылки. Первую зиму кормилось две пары малых горлиц, десяток домовых воробьев и десятка два больших синиц. Весной пара горлиц загнездилась на специально сделанной для них полочке, и я продолжал подкормку весь теплый период (было 6 выводков – 10 слетков). На второй год кормушку нашла гнездящаяся неподалеку пара кольчатых горлиц, а затем и их потомство.



Круглогодичное кормление птиц привело к значительному увеличению численности птиц в моем районе. В зимний период 2010-2011 гг. по результатам регулярных учетов на кормушки прилетало до 220 кольчатых, до 50 малых горлиц, около 300 воробьев (из них до 40 полевых), до 120 больших синиц и десяток черных дроздов. Кроме них, в разные сезоны кормушки посещали: большие горлицы, чернозобые дрозды, майны, сороки, юрки, зяблики, зеленушки, обыкновенные овсянки. Большое скопление птиц у моего дома привлекло внимание перепелятников. В эту зиму на охоту регулярно прилетали 2 самки и 3 самца этих ястребов.

Кормление такого количества птиц требует больших временных и финансовых затрат. В холодный период 2010-2011 гг (с 1 декабря по 12 апреля) в день в среднем уходило 3,3 кг мелкой кукурузы, 3 кг пшеницы, 1,3 кг мелких черных семечек, 0,5 булки белого хлеба, 7 яблок грушовки, и в целом подкормка обошлась в 80000 тенге. Эти затраты вполне оправдываются той радостью и пользой, которые взамен дают птицы. Круглый год на моем участке стоит веселый щебет. Зимой они удобряют сад и огород, а в теплое время спасают от вредителей. Синицы, воробьи, дрозды и горлицы регулярно устраивают гнезда на моем участке и в окрестностях – это приносит мне большое удовлетворение.

В.П. Мищенко.

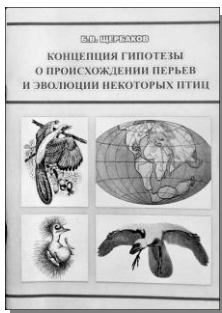
Фото автора

Экологическое общество "Зеленое спасение" обратилось с сообщением к гражданам Казахстана :

Зима – трудное время года для птиц, зимующих в городах. Особенно туго приходится птицам в конце зимы, когда из-за недостаточного питания они становятся слабее и даже могут погибнуть. Поэтому к зиме люди часто мастерят птичьи кормушки. Подкармливать птиц всегда считалось добрым делом. К тому же очень приятно слышать рядом звонкие голоса пернатых и любоваться разноперыми гостями.

Кормушки лучше делать самые простые. Их можно смастерить из небольших кусочков фанеры и дощечек. Без особых усилий за полчаса любой сделает кормушку из тетрапакета или пластиковых бутылок.





По следам далекого прошлого.

Охотник, выслеживающий добычу по следу, как бы заглядывает в прошлое. Зверя давно уже, как говорится, и след простыл, а опытный следопыт, распутывая хитросплетения следов, видит, где вчера или час назад он спокойно шел, где побежал, где затаился, подкарауливая свою жертву и т.д. Ученые в принципе – те же следопыты, только они чаще всего не выслеживают, а исследуют интересующие их объекты, пытаясь по известным признакам понять неизвестное. Причем некоторые из них, не довольствуясь вчерашним днем, ищут ответы на проблемные вопросы в далеком прошлом. Именно такое «путешествие» во времена динозавров и архозавров совершил в своих исследованиях казахстанский орнитолог **Борис Щербаков** и рассказал о нем в своей новой книге «**Концепция гипотезы о происхождении перьев и эволюции некоторых птиц**».

В 1859 году Чарльз Дарвин опубликовал сразу ставшую знаменитой книгу «Происхождение видов путем естественного отбора, или сохранение благоприятствуемых пород в борьбе за жизнь». А буквально через два года в южной Германии были найдены останки археоптерикса, полуптицы – полупресмыкающегося с хорошо сохранившимся в известняке отпечатком весьма развитых перьев. Происхождение птиц от древних пресмыкающихся стало очевидно и с тех пор надолго утвердилось мнение, что перья птиц – это видоизмененная чешуя архозавров и динозавров. У птиц и сейчас есть такая же чешуя, как у пресмыкающихся, на лапах. Но начиная с голени – только перья и кожа. Автор обратил внимание, что на границе между цевкой и голенью чешуя не видоизменяется, а лишь постепенно уменьшается, сходя на нет возле перьев. До сих пор, каких либо доказательств преобразования чешуи в перья не найдены, зато постепенное видоизменение перьев от простого волоска до сложных контурных перьев хорошо прослеживается и автор подробно об этом рассказывает.

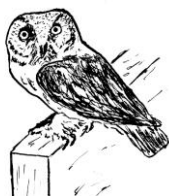
Первые перья в виде волосков и пуха появились у древних пресмыкающихся – предков динозавров и современных птиц. Они предназначались не для полета, а для утепления. Похолодания на земле случались и миллионы лет назад. Контурные и маховые перья тоже не были монополией птиц. Многие мелкие хищные динозавры имели оперение не хуже современных птиц. Параллельная эволюция привела к тому, что наряду с настоящими веерохвостыми птицами в меловой период на земле широко распространились хорошо летающие энантиорнисы. Они были очень похожи на птиц, но некоторые анатомические особенности сближали их с хищными динозаврами. А главное – они не могли поддерживать постоянную температуру тела как птицы и примерно 67 миллионов лет назад вымерли вместе с другими динозаврами. Так птицы стали единственными пернатыми на земле.

Все динозавры и полуптицы вымерли. Но древнее оперение, как следы прошлого, осталось. Его мы можем в изобилии увидеть на пуховых птенцах выводковых и хищных птиц. Небольшое количество первичного пуха имеют на спине и голове многие птенцы воробьиных в первые дни жизни. Довольно примитивные волосообразные перья покрывают тела новозеландских птиц киви и страусообразных – нанду и эму. Разделенные тысячами километров водных пространств африканские страусы и обитающие на севере Австралии и в Новой Гвинее казуары покрыты оригинальными мягкими двойными перьями. Как родственные, не способные летать и плавать птицы, оказались на разных континентах и островах? Когда произошло их разделение и почему сохранилось примитивное оперение? Об этом автор рассуждает в разделе «Бескилевые птицы». А еще есть разделы о хищных птицах, о совообразных, о попугаях и т.д. Автор считает, что хищные птицы гораздо ближе к выводковым, чем к птенцовым, к которым их причисляют. По его мнению, совы произошли от дневных хищников, а попугаи от первоптиц, ведущих хищный образ жизни. Эти, как и многие другие гипотезы автора, основанные на «следах» далекого прошлого, пересказать в небольшой заметке невозможно. Поэтому тем, кому это любопытно, мы советуем приобрести и самому прочитать небольшую по объему, но очень интересную книгу орнитолога и писателя-натуралиста Бориса Васильевича Щербакова.

В.Н. Дворянов

ЗАМЕТКИ НАТУРАЛИСТА

Что мы знаем и не знаем о зрении сычей



Мне много раз приходилось содержать дома лесных сычей, пойманных во время осенних и зимних миграций в алтайских предгорьях. Это были, как правило, взрослые особи, достаточно быстро привыкавшие к человеку. Изначально кормить их приходилось принудительно, однако, по истечению примерно полумесяца, они охотно брали корм с рук. Один из них, ближе к вечеру вылетал из ванной комнаты, где отсиживался днём, садился на приоткрытую форточку, шкаф или новогоднюю ёлку среди комнаты, заглядывал мне в глаза, приседал, беззвучно раздувал горло, выражая желание есть.

Простые опыты показали, что лицевой «диск» лесных сычей приспособлен к восприятию теплового излучения. Так, только что пойманного, совершенно дикого сычика, в абсолютно тёмном помещении (ванная

комната) я усаживал на тыльную часть ладони и, опираясь ею на край ванны, фиксировал неподвижность руки. Слеплённый полной темнотой сыч не улетал, тогда как при малейшем свете он тут же в страхе срывался с руки и летел куда придётся. После того, как он успокаивался, без малейшего шума я приближал сверху к нему другую ладонь. И, каждый раз, как только ладонь оказывалась на 15-20 см от его «лица», сыч начинал медленно отклоняться назад от приближающейся ладони. Отклонение улавливалось тем, что два его задних коготка, впившиеся в ладонь, постепенно, по мере приближения руки, глубже вдавливались в кожу. Наконец наступал момент, когда ладонь приближалась на расстояние примерно в 10 см от его «лица». Сыч, с этого расстояния улавливал тепло невидимой ему ладони, тут же бросался в сторону, ударяясь о стены. Исходя из этого эксперимента, я пришел к выводу, что щетинковидные и волосовидные перья его лицевого «диска», возможно и другие рецепторы, дают возможность ему улавливать инфракрасное излучение с близкого расстояния. Также, когда рука от него отводилась, чувствовалось, как перемещается и центр тяжести его тела в нормальное положение. Но, стоило слегка приоткрыть дверь и усилить освещение, как, сыч мгновенно, срывался с ладони...

Другой эксперимент свидетельствует об их сильном телескопическом зрении, обусловленном разрастанием радужки в ущерб подвижности глаз. В этой связи каждый объект с первого взгляда они видят плоским. Эта особенность совы компенсирует «таинственными» телодвижениями, совершая горизонтальные, круговые повороты головой и, в некоторой степени, движения туловищем. Наблюдения показывают, что аккомодация зрачка у них происходит «молниеносно», чтобы получить объёмное представление о нужном объекте, им приходится двигать не глазами, как свойственно животным дневного образа жизни, а «перемещать» их за счёт движения головы по горизонтали, вертикали и по кругу. Эта особенность хорошо прослеживается у молодых сов при адаптации к окружающей среде. В эти моменты зрачок у них, настраиваясь на резкость, буквально «прыгает», меняя диаметр, то сужаясь, то расширяясь, в зависимости от фокусировки нужной точки предмета. В силу хорошо развитого телескопического зрения, в зависимости от вида, совы средних и малых размеров и, соответственно, размера глаз и максимальной величины зрачка, необходимое по резкости изображение объекта они получают на расстоянии примерно 10-15 см. Ближе они не могут четко видеть интересующий их предмет. Для этого они, особенно во время кормёжки, поспешно пятятся назад на нужную им дистанцию, фиксируют объект привычным образом и, совершив прыжок, хватают жертву лапами или одновременно клювом и лапами. Заполучив таким образом добычу, они прикрывают глаза, от чего создается впечатление что они щурятся, затем ощупывают жертву щетинками лицевого диска, после чего глотают её. Вероятно, в этой же связи у сов, в отличие от дневных хищников, в большей степени развита способность заглатывать жертву целиком, иногда сравнительно крупную относительно их размеров. Отсюда возникает интересный вывод: совы не видят собственных ног! В этой связи, в пору загадку загадывать: какая птица не видит собственных ног?



Другие наблюдения за сычами показали, что из-за мощного телескопического зрения многие объекты они видят изначально плоскими и только после необходимых телодвижений воспринимают его объёмно. Если на белую стену нанести тёмную полосу в виде палки или ветвей, и не дать птице «ощупать» её глазами, она легко обманывается, принимая её за натуральную ветку и пытается сесть на неё!

Сычи, прожившие у меня дома с осени до весны, хорошо привыкали к неволе. Например, вечерами, проголодавшись, они вылетали из ванной, где отсиживались днём, садились на что-либо и пристально заглядывали в глаза, выжидая корм. Однажды в конце марта с юннатами я вывез после зимнего содержания двух прирученных сычей в тайгу. Оказавшись на воле, один из них сел на ближнюю ветку ели, подпустил меня на расстояние вытянутой руки, однако ближе не подпустил. Другой сел на шапку юнната и позволил посадить себя на руку и перенести на дерево.



Дрозды прилетели

Б.В.Щербаков

Нам более привычны словосочетания: «грачи прилетели», «скворцы прилетели», потому что грачи и скворцы – признанные вестники весны. А вот выражение «дрозды прилетели» не очень вяжется с приходом весны, но уже в середине февраля, когда стояли трескучие морозы, и весной ещё не пахло, в нашем городе появились стаи этих кочующих птиц – дроздов-рябинников. Теперь они летают над городом большими стаями в поисках пищи: ягод диких яблонь, рябины, бродят по бесснежным тропинкам, у кромки воды, бегают по льдинам, что-то клюют.

А из рощи доносится «морзянка» большого пёстрого дятла; на стволах берёз, ив и тополей кормятся большие синицы, поползни.

Выглянув однажды в окно, был просто потрясён увиденной картиной: вершины деревьев будто траурные шали надели - это прилетели галки.

К.П.Прокопов

Синицы на пасеке



Фото К. Прокопова

Старый урунхайский пасечник Иван Прокопьевич однажды рассказал, что в весеннюю пору, как только выставляются ульи из омшаника, к нему начинают прилетать жёлтые синицы, поедающие пчёл. Из его разговора стало понятно, что речь идёт о большой синице, считающейся одной из самых полезных птиц. Подвергать сомнению наблюдения старика я не стал, так как в одном из научных журналов мне уже приходилось читать, что на алтайских пасеках эти синицы действительно питаются пчёлами.

- А ты приходи ко мне на пасеку, вот и убедишься, - сказал он на прощание

Через несколько дней во время экскурсии по побережью Маркаколя завернул я на знакомую пасеку, расположенную у подножия Каменной горы. Сюда я частенько заходил во время дальних маршрутов утолить жажду, так как именно здесь находился замечательный родник. Да заодно навестить Ивана Прокопьевича и послушать рассказы бывалого старика.

Хозяина в этот раз на месте не оказалось – на дверях избушки висел большой амбарный замок. Напившись ключевой воды, прилёг отдохнуть на зеленой лужайке под таловым кустом. Были первые числа мая, снег давно сошёл, а пасечник уже выставил на поляну вдоль ручья первые пчелиные ульи.

Мое уединение нарушило появление самца большой синицы, прилетевшего из соседнего березняка на кочковатом болотце и усевшегося в тальнике рядом со мной. Он исполнил звонкую песенку и перепорхнул к ближайшему улью. Я поначалу не придавал появлению синички особого значения, но вскоре заметил, что она вернулась на куст с каким-то кормом в клюве и, зажав его в лапках, принялась расклёвывать. Поднимаю бинокль, всматриваюсь и вижу, что птичка расклёвывает ... пчелу.

Закончив трапезу, она почистила клювик о ветку, бойко исполнила песенку и вновь слетела к улью, около летка которого ползало множество пчёл. После долгого зимнего сна были они совсем вялыми и медленно ползали по стенкам улья, греясь на весеннем солнышке. Синичка схватила одну из них, перепорхнула на ближайший куст, резкими ударами клюва убила её о ветку и, зажав добычу в лапках, стала кормиться, отщипывая небольшие дольки. После этого она улетала к ульям ещё несколько раз и всегда возвращалась с новой пчелой в клюве.

Насытившись, синица улетела в березняк и, пока я делал записи наблюдений в полевом дневнике, оттуда время от времени доносилась знакомая песня.

Н.Н.Березовиков

Лесной плотник

Как-то февральским воскресным утром я и мой друг Федя Смирнов решили съездить на природу в лес, который окружает озеро Пестрое, что около города Петропавловска. И вот, поставив в рюкзак термос с чаем и доехав на маршрутке до нужной остановки, мы не спеша спустились к озеру и пошли вдоль берега. Ветра почти не было, но крепкий мороз хватал за наши носы. Мы зашли в лес, встретивший нас голосами больших синиц и пухляков. Где-то на другой стороне леса куррукнул ворон и все затихло.

- Ну, дружище, хорошо бы чаю! – сказал я.

- Да, это было бы здорово! – подмигнул Федя.

Я достал из рюкзака термос, и по объемистым крышкам от этого же термоса разлил горячий чай. Из кармана достал пачку со сладким казинаки, и, разломив пополам плиточку, мы приступили к незамысловатому завтраку.

Вдруг наше внимание привлек дробный звук, доносившийся примерно в метрах тридцати от нас. Мы, поставив крышки-«кружки» на снег, стали красться к источнику звука гусиным шагом. Вдруг, из-за ствола сосны показалась голова крупной птицы с красной шапочкой.

- Смотри, да это же дятел-желна! – прошептали мы одновременно.

- Ну, что, попробуем заснять на видео? – предложил Федя, протягивая мне свой сотовый телефон.

- А, давай! Вдруг получится! – согласился я.

И вот я, стараясь подражать четвероногому зверю (по крайней мере, я в пятнистом камуфляжном костюме пытался на него походить), двинулся к птице. Очень хитра оказалась птица, да и я был не в лучшей маскировке. Дятел, перелетая с одной сосны на другую, постепенно удалялся вглубь леса, и, наконец, уставший наблюдать за моей погоней, издал крик и улетел.

Жаль, что не удалось сделать видео в главной роли с желной, но мы остались довольны нашей вылазкой в лес. С момента той встречи прошло около трех лет, но мы с Федей почти всегда вспоминаем этого лесного плотника, одетого в черный костюм, и барабанная дробь которого наполняет наши леса чарующими звуками.

Максим Сорочинский



КИНЗ - ИНФОРМ

(Калейдоскоп интересной, необычной, забавной информации)

До недавних пор ранняя эволюция птиц являла собой едва ли не самую темную страницу летописи ископаемых существ. И хотя последние палеонтологические открытия многое прояснили, прочесть ее полностью не удастся. Известно лишь то, что птицы произошли от рептилий. Но от каких именно? Прямые предки современных птиц так и не найдены, а оперение и способность к полету неоднократно возникали у разных животных мезозойской эры. Гипотетических предков — хоть отбавляй: среди них числятся псевдозухии, орнитозухии, птерозавры, динозавры и даже крокодилы. А вот археоптерикса, знакомого каждому по картинке в школьном учебнике, из этого списка приходится вычеркнуть.



Пробелов еще предостаточно. В частности, не найдены промежуточные звенья между древними веерохвостыми, у которых еще сохранялись черты рептилий и современными группами птиц. Внезапно, как будто ниоткуда, в конце мезозойской эры появились древние гуси, гагары, альбатросы, бакланы и другие водные птицы.

Беда с воздуха свалилась на одно из животноводческих хозяйств Краснодарского края.

Огромная стая скворцов решила перезимовать прямо на ферме. Мало того, что тысячи пернатых съедают значительную часть корма, так они ещё и нападают на коров, калечат их. Орнитологи не исключают, что хозяйство вообще придётся перенести. Раз скворцы облюбовали какое-то место, то будут теперь зимовать там ежегодно. Скворцы оккупировали животноводческий комплекс. Пернатые повсюду. Их не пугает даже тяжелая сельскохозяйственная техника. Проехал трактор - птицы никак не отреагировали. Да и человек для скворцов уже давно не угроза. На ферме картина, словно из фильмов Альфреда Хичкока. Только в знаменитом триллере "Птицы" население маленького американского городка терроризировали в основном чайки. Станице Каневской угрожают скворцы, которые прилетают сюда на зимовку. Несколько коров уже стали жертвами острых клювов.

"Они часто клюют коров. Сейчас температура плюсовая, а когда минус - скворцы садятся на уши, на нос, возле глаз. Бывает, что вовремя заметим, полечим. А бывает, что становятся инвалидами", - сетует главный зоотехник племзавода "Победа" Лариса Куценко.

Животных на Кубань специально привозили из Дании и Голландии. Но сейчас дорогостоящих племенных телочек объедают тысячи бесцеремонных птиц. Коровы теряют в весе и дают меньше молока.

Из-за птичьих налетов ферма несет колоссальные убытки. Небольшие симпатичные и даже на первый взгляд безвредные - они берут своим количеством.

Как же отпугнуть наглую птицу? - задумались на ферме. Посоветовались с орнитологами и купили специальный отпугиватель. Он издает крик орлов и соколов - это враги скворцов. Поставили возле коровников, включили и получили неожиданный эффект. Пернатые, вместо того, чтобы испугаться, наоборот слетелись на звуки, издаваемые машиной. Теперь ненужный аппарат пылится на складе. Сотрудники фермы связались с продавцами техники. Те развели руками и сказали, в их практике впервые, чтобы птицы не реагировали на устрашающие звуки.



Орнитологи говорят, что скворец - очень умная птица. Запоминает места зимовок. И может годами возвращаться туда, где понравилось пережить зимние холода.

Уважаемый экологический журнал Oikos опубликовал любопытную и довольно скандальную статью орнитолога Томаша Грима (Tomáš Grim) из Университета им. Палацкого в Оломоуце. В 2002 году Грим попросил всех своих коллег — чешских ученых, занимающихся экологией и эволюционной биологией птиц и имеющих хотя бы одну публикацию в рецензируемом журнале, включенном в список Web of Science — сообщить ему, сколько они выпивают пива в неделю. В 2006 году он провел опрос повторно, включив в него всех опрошенных в первый раз, а также молодых специалистов, начавших публиковаться после первого опроса. Почти все коллеги (34 орнитолога из 38) охотно предоставили Гриму эту информацию.

Собранные данные Грим сопоставил с информацией о количестве и цитируемости научных публикаций опрошенных (эти сведения доступны в вышеупомянутой системе Web of Science). Между потреблением пива и результативностью научного труда выявилась четкая отрицательная корреляция. Чем больше ученый пьет пива, тем меньше в среднем он публикует статей в год и тем реже эти статьи цитируются (и суммарно, и в расчете на одну статью).

По мнению Грима, выявленная корреляция скорее всего объясняется тем, что алкогольные напитки (в Чехии, как и во всей Западной Европе, большая часть алкоголя употребляется в виде пива) вообще имеют тенденцию снижать умственные способности.

Грим указывает, что Чехия занимает первое место в мире по потреблению пива на душу населения. Однако эта традиция распределена по территории страны неравномерно. На западе, в Богемии, пива пьют гораздо больше, чем на востоке, в Моравии. Эта тенденция подтвердилась и данными Грима. Богемские орнитологи, как выяснилось, выхлестывают в среднем по 200 литров пива в год, а их моравские коллеги довольствуются скромными 38 литрами.

Как и следовало ожидать, моравские орнитологи оказались значительно более результативными, чем богемские. Они пишут в среднем больше статей ежегодно, и статьи эти в целом более высокого качества (то есть чаще цитируются). Таким образом, найденная Гримом зависимость работает не только на индивидуальном, но и на региональном уровне. Удивительно, что подобных исследований до сих пор никто не проводил.

Один моряк-полярник из г. Умань после выхода на пенсию завел домашнего питомца – пингвина по имени Борька. Птица быстро освоилась в двухкомнатной квартире и очень полюбила купаться в ванной, наполненной холодной водой. Борька охотно гулял по городу с хозяином, не возражая против ошейника и поводка. Но самое большое удовольствие для него – стоять в очереди за свежей рыбой! Хозяин спокойно оставляет пингвина в рыбном отделе, а сам гуляет по магазину. Борька терпеливо двигается вместе с очередью, удивленно поглядывая на хохочущих людей.

В канун Нового года бывший моряк прогуливался по городу с пингвином и как-то умудрился его потерять. Птица решила пойти домой одна. Зашел пингвин в подъезд и торкнулся в первую, приглянувшуюся ему квартиру. Дальше рассказывает врач «скорой помощи»: «Можете представить себе реакцию человека, старательно провожающего старый год, когда он открыл дверь и увидел такого гостя на пороге? Правильно, он побежал вызывать «скорую».

Анекдоты

Альбатросу задали вопрос:

- Мы знаем, что вы летаете дальше других пернатых, покрывая огромные расстояния без отдыха. Откуда у вас берутся силы?

- Это не сила. Это слабость, - ответил альбатрос. - Я ужасно боюсь приземлиться!

Птицы, прилетающие на зимовку из России в Турцию, пьют, матерятся и мешают отдыхать другим птицам.

— Мне отец из-за границы попугая за тысячу долларов привез!

— Красивый?

— Очень!

— Говорящий?

— А как же!

— Вкусный?

— Ты чё, дурак?! Попугай штуку баксов стоит — конечно, вкусный!

Внимание! Все номера газеты “Ремез” теперь можно прочитать на сайте АСБК www.acbk.kz в разделе Библиотека (Газеты размещены в формате PDF).

В электронном варианте «Ремеза» из-за несовпадения различных вордворковых и прочих программ могут происходить искажения шрифтов и дизайна газеты.

Редакция:

В.В. Хроков (тел.223 08 35)

В.Н. Дворянов (тел.224 05 54)

Иллюстрации и дизайн – В.Н. Дворянов

Email: vkh.remez@mail.ru

dvorianov36052@mail.ru

Председатель ОЛП «Ремез»

Игорь Сербин (тел. 235 16 90)

serbin-igr@mail.ru

Логотип ОЛП – Ф.Ф. Карпов



Тираж 90 экз.