



“REMEZ”



№70

Декабрь 2017 г.

Ксерокс - газета

Информация

общества любителей птиц

«Ремез»



***Казахстанская Ассоциация сохранения биоразнообразия обращается ко всем любителям птиц:***

Уважаемый наш друг!

С наступлением первого дня зимы, как обычно, мы начинаем свою традиционную кампанию по подкормке зимующих видов птиц «Зерна тепла»! Кампания ежегодно собирает тысячи неравнодушных участников, готовых оказать помощь нашим пернатым соседям в выживании суровой казахстанской зимы. Кампания «Зерна тепла!» помогла многим детям отвлечься на время от современных гаджетов и стать ближе к природе, познавая ее и проявляя любовь к ней. Подкормка птиц – занятие интересное и полезное, с точки зрения здоровья ребенка и воссоединения с природой. Помогая выживать птицам зимой, мы делаем свою весну более красочной с пением птиц, которых мы спасли зимой.

Если ты наш единомышленник, то подключайся к нам.

Кампания проводится с 1 декабря 2017 года по 15 марта 2018 года.

Зачем нужна такая акция?

Во-первых, вы делаете доброе дело!

Самое тяжелое время года для птиц, бесспорно – зима. Именно зимой птицы особо нуждаются в нашей помощи. Мы можем помочь пернатым соседям пережить этот сложный для них сезон, чтобы весной они снова радовали нас пением и ярким оперением.

Во-вторых, это - очень интересно!.

Среди птиц, посещающих кормушки, можно насчитать более десятка видов. Кормушка станет вторым домом для многих птиц. Наблюдение за птицами, порхающими у кормушки - очень увлекательное и успокаивающее занятие!



([www.acbk.kz](http://www.acbk.kz))

**В Казахстане  
Птица года - 2018 – дятел!**

Птица года-2018 в России – скопа, в Беларуси – черноголовый щегол.



## Интересные встречи

**Владимир Соколов** в г. Караганде 10 ноября 2017 г. поймал **большую синицу** - частичного альбиноса: хвост её полностью был чисто белым. Он же 15 ноября в пойме реки Б.Букпа (Карагандинская обл.) поймал **сибирскую чечевицу**.



В Караганде в течение нескольких ноябрьских дней на городском пруду держалась группа из трёх **лебедей-шипун** (2 взрослых и 1 молодой). Один из них с шейной меткой. Интересно было узнать, кто, где и когда пометил птицу.

*(А через несколько дней была получена информация от Минских орнитологов: этот лебедь-шипун (самка 2008 года рождения) был окольцован 24 февраля 2009 г. на водохранилище Криница в г.Минске. Кроме ошейника у лебедя есть еще металлическое кольцо на ноге - АА0431).*

Фото **Людмилы Бушман**.

### **ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АСБК**

Общее собрание членов Казахстанской Ассоциации сохранения биоразнообразия состоялось 9 декабря 2017 г. на городской станции юных натуралистов в г. Алматы. Присутствовали действительные члены Ассоциации из разных регионов Казахстана. Были заслушаны отчёты и.о.директора Сергея Скляренко об итогах деятельности организации за период 2016-2017 гг. и перспективах на ближайшие 2 года, и председателя Совета АСБК Натальи Панченко о работе Совета за истекший период. Также были заслушаны доклады сотрудников: Альберта Салемгареева, Алексея Тимошенко и Айнур Урузалиновой о спутниковом мечении сайгаков, создании экопарка «Алты Сай» и развитии экотуризма. После этого разгорелась дискуссия по поводу запрета весенней охоты в республике.

Затем были проведены тайные выборы трёх членов Совета и выбор «Птицы года – 2018» (предварительно АСБК и Союзом охраны птиц Казахстана были обсуждены 3 кандидатуры: дятлы, дрофы и щурки). На собрании в результате голосования Птицей года на 2018 г. были утверждены дятлы во главе с большим пёстрым дятлом. В заключение собрание поздравило нескольких юбиляров с 60, 70 и 75-летием, и избрало Почётными членами АСБК Г.А.Иващенко и В.В.Хрокова. В целом общее собрание прошло динамично и плодотворно при большой активности участников.

**В.В.Хроков**,  
член Совета АСБК

### **Международная конференция**

24 ноября в Институте зоологии (г.Алматы) прошла Международная научно-практическая конференция «Охота с ловчими птицами: история и современность». Участниками конференции, а среди них было много молодежи, были прочитаны доклады по истории развития охоты с ловчими птицами в Казахстане, о разведении хищных птиц в питомниках, и опытах по выпуску молодняка в природу. Много уделялось внимания проблемам охраны хищных птиц в местах их гнездования и т.д. Опытные охотники – беркутчи не только рассказывали, но и показывали изготовленную своими руками традиционную оснастку, необходимую для обучения беркута и для охоты с ним. А главным «наглядным пособием» был, конечно, беркут – спокойный и вполне общительный.

Участники конференции могли также познакомиться с персональной выставкой картин художника Есенгали Садырбаева и небольшой выставкой орнитологической литературы разных лет издания.



## Всегда с птицами.

Ремезовец Владимир Васильевич Гусенко из числа тех людей, для которых природа во всем её многообразии является важной составляющей частью их мировоззрения. Без красот природы (и прежде всего без птиц) жизнь Владимиру кажется скучноватой. Окончив Сельскохозяйственный институт, он некоторое время занимался промышленным садоводством, а когда представилась возможность, перешел работать на Станцию юных натуралистов. Работал в Алма-Атинском Зоопарке. В 80-е годы, когда ему пришлось устроиться работать на Текстильный комбинат, он и там организовал для рабочих комнату отдыха с «Живым уголком», а в пустующем подсобном помещении, между делом, начал успешно разводить волнистых попугайчиков. За многие годы самые разные птицы перебивали в квартире Владимира. По несколько лет жили у него очень сложные в содержании расписные синички. Рекордсменами-долгожителями оказались чижики, прожившие в клетке чуть более двадцати лет! Сейчас Владимир дома птиц не держит, но стоит ему выйти из подъезда во двор, как к нему со всех сторон устремляются голуби, синицы, воробьи, зяблики. На других жителей дома и случайных прохожих дворовые птицы так не реагируют, как на своего постоянного кормильца.

Владимир Васильевич один из первых вступил в ОЛП «Ремез». Редкий выходной обходится без его присутствия на Птичьем рынке. Торговлей Владимир не занимается: просто общается с друзьями по увлечению. Недавно Владимиру Васильевичу Гусенко исполнилось **70 лет**. Редакция и все «Ремезовцы» поздравляют Владимира Васильевича с Юбилеем, желают ему крепкого здоровья и еще много-много лет общения с любимыми птицами!

*Редакция*



**Наука**

## Государства азиатских стран будут сотрудничать, чтобы сохранить большую дрофу

Международное сотрудничество важно для сохранения азиатских популяций большой дрофы, которые регулярно мигрируют на большие расстояния и пересекают государственные границы. В мае 2017 г. Альянс по изучению и сохранению дрофиных птиц Евразии (ЕВА) и Центр по изучению и сохранению дикой природы Монголии (WSCC) пригласили исследователей с азиатского ареала дрофы в г. Улан-Батор на конференцию "Сохранение и восстановление большой дрофы в Азии", организованную с помощью Секретариата Боннской конвенции и Министерства окружающей среды и туризма Монголии. Участники 9 стран представляли информацию о статусе и угрозах дрофе в своих регионах и участвовали в разработке Предложений по ведению согласованных действий по большой дрофе в Азии в рамках Боннской конвенции.

Министерство окружающей среды и туризма Монголии, которое уже работало 3 года с ЕВА и WSCC для повышения уровня охраны дрофы в соответствии с Боннской конвенцией, продвигало предложения для обсуждения на ноябрьской Конференции участвующих сторон Боннской конвенции в Маниле. На Конференции ведущая китайская природоохранная организация "Китайский фонд для охраны биоразнообразия и экологического развития" (CBCGDF) организовала симпозиум в поддержку этих предложений. Директор ЕВА Мими Кесслер встречалась с делегатами подписывающих стран и отвечала на вопросы по предложениям, направленным на сохранение азиатских популяций дрофы. Представители Монголии и Ирана выступали с речью в поддержку предложений, и Конференция единогласно их приняла.

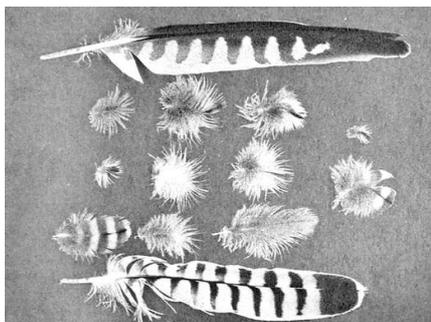
В результате обсуждений, в 2018 году начнутся трехлетние согласованные действия азиатских стран с ареалами дрофы. CBCGDF запускает в ход программу по зимним учетам дрофы с последующим международным совещанием. Также запланировано обновление Плана действий по сохранению дрофы в Азии, опубликованное в 1998 году. Мы надеемся на сотрудничество всех азиатских стран и приглашаем исследователей и бедвочеров сделать свой вклад по сбору информации, направленной на сохранение этого редкого вида, в План действий.



**Мими Кесслер, США**  
Фото автора

## О ЧЕМ РАССКАЗЫВАЮТ ПТИЧЬИ ПЕРЬЯ

Среди орнитологических дисциплин птерилогрфия, или наука о перьях птиц, до последнего времени была мало востребована. В целях систематики изучались перьевые наряды птиц (сезонные, возрастные, половые, географические различия и др.). Рассматривалась роль брачного оперения в эволюции отдельных видов птиц, начиная со времен Ч.Дарвина. Большое внимание уделялось процессу линьки и ее месту в годовых жизненных циклах. В конце 20-го столетия стали изучать макро- и микроструктуру отдельных перьев самолетопасных видов птиц, поскольку возникла необходимость точного определения видовой, возрастной и половой принадлежности особей, сталкивающихся с летательными аппаратами, которые нередко заканчивались катастрофами. Один из



первых атласов-определителей в СНГ был подготовлен орнитологами Мелитопольского педагогического университета в 1995 г., ими была также создана уникальная Эталонная коллекция птиц, которая включала научные шкурки, отражающие возрастные, половые и сезонные наряды, наборы перьев со всех птерилий, скелеты, фрагменты тела (в первую очередь, крылья, головы и ноги), образцы мышц. Эта коллекция активно использовалась при проведении орнитологических экспертиз в случаях столкновения птиц с самолётами.

На протяжении истории развивались и прикладные аспекты птерилогрфии, поскольку перья птиц традиционно использовались человеком как в утилитарном значении (подушки, перины, теплые куртки и спальные мешки из пуха обыкновенной гаги для полярников и альпинистов, «птичий мех» для одежды), так и в эстетическом (для украшения шляпок и верхнего платья, как знаки воинского отличия и статуса, например, у папуасов, индейцев Северной Америки). На современном этапе возникла необходимость в составлении и издании специальных Атласов-определителей перьев птиц, которые появились в ряде европейских стран. Была издана капитальная сводка из 10 томов, посвященная перьевым нарядам птиц Европы (1997-2012). Эволюция перьев птиц была и остается одним из труднейших вопросов в эволюции птиц; их структура настолько сложно спроектирована, что сторонниками креационизма отрицается сама возможность возникновения перьев естественным путем без участия творца. Поэтому возникновение и развитие пера у птиц продолжает изучаться.

Если ранее перьевые наряды и процесс линьки птиц изучались на специально добытых особях, то в 21 веке такой подход себя исчерпал, поскольку многие виды стали редкими и исчезающими, их добыча теперь запрещена во многих странах. Поэтому образцы перьев берутся с экземпляров,



погибших естественным путем или в результате не преднамеренных действий человека (столкновения птиц с автомобилями, линиями ЛЭП, маяками, со стеклянными стенами и окнами современных высотных зданий и др.). Так, в июне 2017 г. нами на участке автобана Мелитополь - Аскания-Нова протяженностью 160 км было собрано и обследовано 26 экз. 14 видов птиц, а на участке автомобильной дороги Мелитополь – с. Степановка протяженностью 60 км – 15 экз. 12 видов птиц, от которых были взяты образцы перьев со всех птерилий для последующего изучения.

В ряде европейских стран созданы комитеты и Рабочие группы из орнитологов, которые собирают и изучают птичьи перья, составляют атласы и определители, издаюь настенные и настольные календари с фотографиями наборов перьев отдельных видов птиц. В Нидерландах рабочая группа по перьям была создана по инициативе проф. В. Гансена в 1972 г.; по запросам авиационной орнитологи им была начата подготовка и издание Атласов птиц Центральной Европы и Западной Палеарктики. С 2015 г. начата работа по международному гуманитарному проекту составления Атласа перьев птиц Палеарктики. Календари с перьями птиц стали важным инструментом пропаганды охраны редких и исчезающих видов птиц во многих странах (Нидерланды, Германия, Польша, Япония и др.).

Набирает размах сбор перьев птиц в природе, оброненных ими, для изучения сроков и хода линьки как широко распространенных многочисленных видов, так и редких. Большое внимание уделяется использованию перьев для мониторинга загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами и пестицидами; для сравнения используются перья от экземпляров, хранящихся столетиями в зоологических и природоведческих музеях. Развиваются биохимические, молекулярные и генетические исследования перьев для выяснения и уточнения родственных связей отдельных таксонов. По-прежнему актуальным остается сбор, создание, хранение и использование эталонных коллекций и наборов перьев и их отдельных групп (маховые, рулевые, контурные и др.) для оперативной диагностики останков и фрагментов птиц, погибших при столкновениях с самолетами и проведения орнитологических экспертиз. Появление цифровой техники поставило эти исследования на новый уровень, позволяет сканировать перья с высокой степенью точности в цветном изображении, передавать оперативно информацию по интернету. Определение видовой принадлежности птиц необходимо также при анализе питания хищных млекопитающих и птиц по собранным перьевым остаткам на кормовых столиках, у гнезд и нор. Музейные орнитологические коллекции приобретают особо важное значение. Широкое развитие получил в последние годы новый вид изобразительного искусства – картины и миниатюры на перьях птиц, изготовление из них фигурок сказочных птиц, фотографии перьев на различных сувенирах.



**Александр Кошелев (Украина),  
Габриэль Хартманн (Нидерланды)**  
Фото авторов

## ЗАМЕТКИ НАТУРАЛИСТА

### Лесные работяги и артисты

Дятлы – главные специалисты в лесу по обработке древесины. Клюв у них как острое долото, голова и шея, как крепкий, неутомимый в работе молоток, ноги и жесткий хвост, как надежная струбцина, удерживающая их на стволе дерева. Трудолюбия дятлу не занимать. Чаще всего мы обнаруживаем его присутствие, еще не видя эту своеобразную, легко узнаваемую птицу, причем не по крику, а по неугомонной стукотне. Эта неугомонность стала даже причиной появления многих народных шуток и анекдотов. А дятла, как соседа, занятого бесконечным ремонтом своей квартиры, сделала символом занудства и постоянного, надоедливого беспокойства. Но для леса, для деревьев, это «занудство» - безусловное благо. С утра до вечера, перелетая с дерева на дерево, дятел тщательно обследует, простучивает их, подолгу задерживаясь на больных, зараженных короедами и прочими вредными насекомыми стволах. Особенно усерден в таких делах трёхпалый дятел, обитающий в хвойных лесах востока и юго-востока Казахстана. За день этот лесной труженик, найдя усохший, сильно зараженный вредителями ствол, может сбить кору со всего дерева. Обнаруживать под корой месторасположение насекомых дятлам помогает необычно развитое для птиц обоняние. А доставать их из узких щелей и ходов позволяет очень длинный тонкий язык с острым роговидным кончиком, которым дятел, словно гарпуном, прокалывает крупных личинок и вытаскивает их наружу. Слюна дятлов очень липкая, поэтому они, как хамелеоны или лягушки, могут слизывать своим длинным языком муравьев и прочих мелких насекомых на расстоянии до 10 – 15 см от клюва.



Большинство дятлов в той или иной степени всеядны. Осенью и зимой они разнообразят свой скудеющий в холодное время рацион семенами и ягодами. Так самый распространенный в Казахстане большой пестрый дятел с осени и до конца зимы регулярно питается семенами хвойных деревьев. Но и в этом случае дятел проявляет свое мастерство. Он обычно не вытаскивает семена из шишек на дереве, как это делают, например, клесты, а находит пень с подходящим расщепом и устраивает «кузницу». Сорвав сосновую или еловую шишку, дятел приносит ее к «кузнице», забивает в расщеп и без проблем достает семена.

Не болит голова у дятла и по поводу жилищной проблемы. Когда надо он всегда может за несколько дней выдолбить в приглянувшемся дереве новое уютное дупло-гнездышко для подруги. Неподалеку дятел часто выдалбливает еще одно, для ночевки. В своей жизни двумя дуплами эти птицы, конечно не ограничиваются. В новых поселяются сами, а старые с удовольствием занимают синицы, горихвостки, совы и прочие птицы.

Есть в семействе наших дятлов и отщепенец, совсем на дятлов не похожий. Все дятлы как дятлы, что малый пестрый, размером с воробья, что черный, размером с ворону. Клюв у них, как заостренное долото, тело продолговатое, хвост укороченный, жесткий. Взглянешь на них и сразу поймешь - это дятлы. А увидев вертишейку, человек не знакомый с ее родословной, скорее всего, подумает, что видит какую-то окрашенную под сову певчую птичку, но никак не дятла. Трудолюбием вертишейка не блещет. Деревья долбить не умеет, дупла не делает. От дятлов у нее только длинный язык, которым она, в основном и работает. Сядет где-нибудь возле муравьиной дорожки или муравейника и давай, не сходя с места, языком-липучкой муравьев выхватывать. Да так быстро, что и язык-то не успеваешь заметить. Был муравьишка... и вдруг исчез! Кроме умения работать языком есть у вертишейки еще один талант – артистический. Когда ей надо кого-то припугнуть или вдруг она ненароком окажется в руке человека, этот необычный дятел головой и шеей так точно начинает копировать извивающуюся змею, что может удивить и напугать кого угодно. Однажды на холмах недалеко от железнодорожной станции Чемошан я увидел двух летевших в мою сторону небольших птичек. Внимание они привлекли тем, что летели очень медленно и совсем низко над землей. Причем вторая неотступно следовала в метре от первой, повторяя все ее повороты. Немного не долетев до меня, первая птица, в которой я узнал вертишейку, опустилась на землю, а вторая, обыкновенная чечевица, села над ней на кустик полыни и, вытянув шею, стала удивленно рассматривать птицу-змею. Через минуту вертишейка взлетела, и чечевица, как приклеенная, последовала за ней. Скорее всего, чечевица случайно села рядом с вертишейкой и та, испугавшись, начала своё представление. Это мгновенное превращение невзрачного серого «воробья» в страшную, извивающуюся змею, и довело простушку - чечевицу прямо-таки до невероятной степени птичьего изумления.



*В.Н. Дворянов*

## Пастухи тетеревиных стай

С наступлением осени стаи тетеревов в горах Алтая перемещаются на крутые склоны и кормятся по зарослям шиповника. Есть там такой вид шиповника под названием колючейший, отличающийся круглыми чёрными плодами и славящийся своими целебными свойствами. К тому же семена содержат жирные масла и очень питательны. Поэтому проходя курс всеобщей витаминизации на шиповнике, косачи начинают быстро накапливать подкожный жир, столь необходимый для предстоящей суровой зимовки.

Про эту особенность в жизни косачей хорошо знают алтайские охотники. Правда, любителей охоты за ними «на шиповниках» сравнительно мало. Слишком уж трудоёмки хождения с ружьём за тетеревиными стаями по горным крутякам и колючим зарослям, да и стрельба по взлетающим птицам требует навыка и виртуозности. Но есть охотник, который охотится на них в эту пору мастерски и успешно. Это ястреб-тетеревятник. За многие годы жизни в заповедной деревушке Урунхайке на побережье озера Маркаколь мне довелось хорошо познакомиться с осенне-зимней жизнью тетеревов и тетеревятников, о чём и хотелось бы поделиться в этих воспоминаниях.

Уже в первую осень, убедившись в гастрономических пристрастиях косачей к шиповникам, стал я замечать, что вблизи каждой более или менее приличной тетеревиной стаи почти всегда держится ястреб-тетеревятник. В этом было легко убедиться, внимательно осматривая горный склон в бинокль. На сухой вершине одной из лиственниц можно было нередко увидеть характерный ястребиный силуэт. На первый взгляд, казалось бы, никакой связи. В действительности же, пернатый охотник с высоты внимательно обозревал весь склон и «пас» выбранный им табунчик косачей, выжидая удобный момент для атаки. Это меткое выражение я услышал от маркакольских охотников, называющих здесь тетеревятников «пастухами». Мне не раз приходилось убеждаться в этом, когда заметив присутствие отдыхающего ястреба среди лиственничного редколесья и последующего осмотра кустарниковых зарослей с шиповником, непременно удавалось выпугивать из них стаю косачей.



С середины ноября, с выпадением глубоких снегов и наступлением суровых зимних условий, тетеревиные стаи укрупняются до сотни особей и распределяются по березнякам на побережье озера Маркаколь, в которых держатся до конца марта – начала апреля. Почти около каждой такой большой стаи всю зиму можно наблюдать по тетеревятнику. Основную часть времени в эту пору ястреб проводит на какой-нибудь присаде - сухой вершине лиственницы, возвышающейся над березняком и с которой открывается хороший обзор. Некоторые в качестве присады использовали толстые боковые ветви в предвершинной

части дерева, вероятно, укрываясь на них у ствола во время метелей или пронизывающих ветров. Поэтому их не всегда можно было заметить с первого раза. Охота за тетеревами ведётся в основном в утренние часы, когда они вылетают кормиться на берёзы. Ястреб в таких случаях атакывал и сбивал одну из птиц, либо настигал её при преследовании в угон. Во второй половине дня, когда косачи устраивались на отдых в спасительных снежных лунках, охота прекращалась.

Мне приходилось быть свидетелем, когда в течение декабря один ястреб буквально терроризировал стаю из двух десятков косачей, жившую в берёзовой роще на окраине деревни. Стоило им только вылететь покормиться на берёзы, как с ближайшего лесного склона них пикировал тетеревиный и пытался поймать одну из птиц. Один раз самка тетерева, спасаясь от него, полетела в направлении домов центральной усадьбы заповедника, но, ударившись о провода линии электропередачи, упала в снег. Ястреб сел около неё, но не успел воспользоваться добычей, так как увидел бегущих к месту происшествия людей. Повезло и тетёрке, которая смогла взлететь и скрыться в ближайших тальниках. По всей видимости, из-за непогоды и по другим причинам не у всех ястребов бывают успешными охоты за тетеревами, поэтому в течение зимы они нередко появляются в деревнях около конюшен или скотных дворов, где охотятся на сизых голубей. В первую очередь вылавливается неопытный молодняк. Почти ежегодно на Маркаколе отмечались случаи нападения ястребов на домашних куриц. На одном из кордонов ястреб после неудачных попыток поймать голубей напал и убил в ограде самого крупного и красивого петуха. Однако далеко не все попытки нападений на куриц заканчиваются удачно. Один раз в январские морозы молодая и сильно истощённая самка тетеревиного, напавшая на курицу, во время борьбы с ней настолько выбилась из сил, что не смогла улететь при появлении хозяина усадьбы и была убита брошенным поленом.

В заключение хотелось бы рассказать забавный случай, связанный с ястребами. Однажды после затяжных снегопадов собрался я сходить на охоту за косачами. Точнее, инициатором была жена, с утра намекнувшая, что было бы неплохо, если бы я принёс из леса косача, так как маленькой дочке требуется куриный бульон. За прошедшие дни я как раз заметил, что большая тетеревиная стая рядом с деревней облюбовала для кормёжки крутой склон горы, густо поросший шиповником. Вот и сегодня утром из ограды своего дома заметил, как из лиственничного леса с соседней горы туда спланировало десятка три косачей.

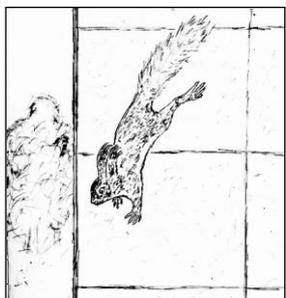
Выбравшись по деревенскому переулку на заснеженную горку с метеостанцией, неожиданно увидел, как над огородами со стороны крайних изб тяжело пролетел ястреб-тетеревиный с добычей в лапах и спланировал в кусты впереди меня. Удивило меня, что птица, которую он тащил, была белой. Чтобы разобраться, кого же он поймал, направился я в то место, куда он сел. Вскоре на полянке среди заснеженных кустов заметил ястреба, восседающего на белой птице и уже принявшего её ощипывать. Увидев меня, он взлетел и пролетев метров сто, уселся на вершину лиственницы, наблюдая за мной. Я же тем временем держал в руках его добычу – молодого белого петушка с красным гребнем, воровски пойманного где-то в одном из деревенских дворов. Прикинул на вес – граммов на пятьсот потянет, однако. Понимая, что своим появлением я нечаянным образом оставил голодного тетеревиного без завтрака, решил не лишать его законной добычи и положил петушка на самое видное место – заснеженную макушку куста. Подумал, что ястреб непременно вернётся и сразу же его увидит.



Весь день прошёл у меня в лазаньях по заснеженным кустарниковым склонам. Охота не задалась с самого начала и после нескольких досадных промахов по взлетающим косачам, возвращался я домой уставший и без добычи. По пути завернул к кустам у метеостанции, чтобы убедиться, забрал ли ястреб оставленного петушка. Оказывается, нет, так и не вернулся за ним. Наступал вечер, и прихватив его с собой, отправился я домой, намереваясь вернуть его, по возможности, законным хозяевам. Заходя в крайние избы и, демонстрируя жертву тетеревиного, интересовался у односельчан, не пропадали ли у них с утра куры. Оказывалось, что потерь ни у кого не было. Похоже было, что ястреб притащил его из другой части села. На пороге дома, на вопрос жены о том, как поохотился, торжественно протянул ей многострадального петушка, вызвав вначале сильное удивление, а затем смех.

## Белка-стенолаз

В последние годы белки стали привычным явлением в садах, парках и по аллеям в центре Алматы, даже в самых многолюдных местах. Иногда приходится видеть появление этих зверьков и в насаждениях около здания Института зоологии. Утром 5 декабря, когда я выглянул в окно, шёл мелкий снег. Между первым и вторым корпусами института в припорошенных кустах в тенистом углу привычно копошился самец чёрного дрозда, а в старых высоких карагачах, верхушки которых дотягиваются до окон четвёртого этажа, я заметил лазающую белку. Ловко взбираясь по стволу дерева, она поднялась до уровня третьего этажа и, пробежав по боковой ветке, почти касающейся стены, перепрыгнула на подоконник. Раз-другой заглянула через стекло в окно, но увидев там людей, стремглав промчалась вверх вдоль оконного проёма и по совсем ровному двухметровому промежутку вертикальной стены пробежала до окна четвёртого этажа. Очутившись на подоконнике, осмотрелась, совершила ещё один рывок вверх вдоль рамы оконного проёма и вновь по ровной стене добежала до горизонтального проёма, ведущего на чердак. Пробежав по нему до угла здания, она устремилась вверх и с акробатической скоростью выбралась на заснеженную оцинкованную крышу. Распушив поднятый хвост и оставляя следы на снегу, добежала затем до конька крыши, задержавшись там.



Однако обзору окрестностей города с высшей точки здания помешала ей сорока, со стрекотанием прилетевшая на крышу. То ли после предупредительных криков стрекотухи, то ли от того, что выше забираться уже некуда, белка испуганно бросилась бежать обратно. По ребру бетонного блока, а затем по ровной стене она спустилась вниз головой до окна третьего этажа, перепрыгнула на ближнюю ветку и по стволу умчалась на спасительную землю. Я даже облегчённо вздохнул после этого невероятного и захватывающего зрелища. Ничего подобного в жизни видеть мне не приходилось, и я даже мысленно не мог себе представить, что белки могут с невероятной лёгкостью стремглав бегать по вертикальным стенам многоэтажного дома как вверх, так и вниз головой. Стены института, как известно, облицованы отшлифованными плитами розового мангышлакского ракушечника. Они хотя и гладкие, но имеют множество выемок от выпавших раковин древних моллюсков и камешков. Эти выемки и помогали белке прочно цепляться острыми коготками к поверхности стены. Распластавшись всеми четырьмя лапами на ней, она, словно намагниченная, передвигалась в любых направлениях. Вспомнилось, что похожим образом перемещаются краснокрылые стенолазы, иногда появляющиеся в зимнюю пору на стенах института после продолжительных снегопадов. Но эти птицы, лазая по стенам, выскивают в трещинах корм – спрятавшихся на зиму паучков и различных насекомых. А вот зачем белка отправилась на крышу дома, остаётся только гадать.

*Н.Н.Березовиков*

### ТРУДНЫЙ ВЫБОР

Они встречались случайно у реки. Пожилой мужчина, женщина и молодая девушка. Кланялись, и, не останавливаясь, шли дальше порознь.

Но однажды, зимой, задержались у птичьей кормушки, чтобы угостить больших синиц, чижей и поползней подсолнечными семечками.

Пожилой мужчина, доктор биологических наук, профессор Михаил Константинович, почему-то, мысленно сравнил хрупкую девушку с личинкой насекомого.

И ещё непонятно, во что эта личинка превратится? В ползучего чёрного жука – навозника, или в брызжущую всеми цветами радуги порхающую бабочку.

Зато всё было понятно с женщиной, как оказалось, с матерью девушки, Светланой Сергеевной, женственной, красивой, высокой.

Это была обоюдная любовь с первых взглядов. Любовь молодой девушки и пожилого мужчины. Карие глаза Сони (так звали девушку) горели ярким пламенем. Столько в них было одновременно нежности, лукавства и надежды.

Когда Светлана Сергеевна отлучилась, чтобы сфотографировать плавающих крякв, гоголей и крохалей, Соня и Михаил Константинович обменялись телефонами.

Заметив, вполне понятную для пожилого мужчины нерешительность, Соня взяла инициативу в свои руки. По несколько раз в день звонила и писала она возлюбленному.

Этих троих связывала общая страсть – любовь к птицам. Разве можно равнодушно пройти мимо длиннохвостого снегиря – урагуса, мимо князька и обыкновенного снегиря с их экзотической окраской?

Впрочем, интерес к птицам у Михаила Константиновича и у его знакомых был разным.

Профессионального орнитолога, доктора биологических наук, профессора интересовали такие подробности из жизни птиц, как местообитание, численность, гнездование. Найдя гнездо, он подолгу стоял, измерял, описывал строительный материал, его интересовало количество яиц в гнезде, их окраска, размеры.

А у матери с дочерью интерес к птицам был любительский, эстетический. Они восхищались окраской, пением, поведением птиц; фотографировали, записывали голоса пернатых.

Мужчину устраивали такие отношения. Он любим и любит, и не спешил делать предложение девушке.

И вдруг! Ох, уж это вдруг! И вдруг, Соня разом перестала писать, звонить. Михаил Константинович терялся в догадках. Что могло произойти? Какая кошка перебежала им дорогу? Ведь счастье было так возможно, так близко.



А Светлану Сергеевну Михаил Константинович теперь встречал одну. Но как она одевалась! Будто в театр собиралась идти.

Мы не вправе вмешиваться во взаимоотношения этих людей, случайно познакомившихся. Оставим их в покое. Им предстоит трудный выбор. Пусть время расставит всё на свои места.

**Константин Прокопов,**  
Фото автора

### **ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ ИЗ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ ОРНИТОЛОГОВ**

По данным зимних встреч (декабрь-февраль) вяхиря в Восточном Казахстане область его зимовки расширилась на северо-восток до Иртыша. (подробнее в статье: Н.Н.Березовиков, А.С.Фельдман, С.А.Брыгинский. Новая зимняя встреча вяхиря в Семипалатинском Прииртышье// Русский орнитологический журнал, 2017, т. 26, № 1390).

Зимние встречи вяхирей (ноябрь-декабрь), зимородков (декабрь) и обыкновенных скворцов (январь-февраль) в урочище Карачингиль (подробнее в статье: И.А.Бевза. О зимних встречах туркестанского вяхиря, зимородка и скворца в урочище Карачингиль (устье реки Тургень в среднем течении реки Или)// Selevinia, 2012).

Основу зимнего рациона большого пёстрого дятла составляют семена сосны и ели. В Смоленской области зимой 2016/17 гг. наблюдали дятла, поедающего ядра косточек сливы. (подробнее в статье: Д.А.Беляев. О питании большого пёстрого дятла косточками сливы зимой в национальном парке «Смоленское Поозерье»// Русский орнитологический журнал, 2017, т. 26, № 1414).

В статье приводится наблюдение за похищением куска замёрзшей рыбы группой чёрных ворон у орлана-белохвоста. Описываемое событие произошло в пойме р. Чу в декабре 2016 г., проиллюстрировано фотографиями. (подробнее в статье: Н.Н.Березовиков, И.Р.Романовская. Групповое похищение чёрными воронами рыбы у кормящегося орлана-белохвоста»// Русский орнитологический журнал, 2017, т. 26, № 1414).

По наблюдениям в декабре-феврале 2008-2014 гг. на восточном побережье Каспийского моря была выявлена зимовка 9 видов жаворонков: хохлатый, серый, белокрылый, рогатый и полевой встречались каждую зиму; степной и чёрный – не ежегодно; двупятнистый и лесной отмечены здесь впервые. (подробнее в статье: Ф.Ф.Карпов, В.А.Ковшарь. О зимовках жаворонков на полуострове Мангышлак// Selevinia, 22, 2012).

В зимние месяцы 2008-2012 гг. на северо-восточном побережье Каспия зарегистрировано 15 видов куликов: галстучник, тулес, золотистая ржанка, чибис, камнешарка, ходулочник, шилокловка, кулик-сорока, чрныш, травник, чернозобик, бекас, вальдшнеп, большой кроншнеп, большой веретенник. Кроме того, на Мангышлаке ранее зимой был встречен бекас-отшельник. (подробнее в статье: Ф.Ф.Карпов, В.А.Ковшарь. О зимнем пребывании куликов на полуострове Мангышлак// Selevinia, 2011).

### **КИНЗ-ИНФОРМ**

(Калейдоскоп интересной, необычной, забавной информации)

Певчие птицы являются весьма разнородной группой, которая одновременно озадачивает учёных, и даёт возможность взглянуть на невероятные тайны эволюции. Конвергентная эволюция происходит тогда, когда два неродственных вида приобретают один и тот же внешний вид из-за условий окружающей среды. На лугах Северной Америки обитает западный луговой трупял, который эволюционировал от чёрных дроздов. Он отличается от них по целому ряду очень специфических признаков, таких как оперение, форма тела и навыки

кормодобывания. Однако в Западной Африке, луга населяет не связанная с западным луговым трупиалом птица, известная как жёлтогорлый длинношпорцевый конёк, который происходит от весьма отличающейся и древней группы птиц под названием коньки - певчими птицами, живущими на открытой местности. Жёлтогорлый длинношпорцевый конёк (представленный на фотографии) как и западный луговой трупиал, совершенно не походят на своих предков.



На двух континентах, два вида птиц полностью перестали быть похожими на своих ближайших родственников по форме тела, привычкам и цвету оперения, став, однако, практически идентичными друг другу. Это один из самых ярких примеров эволюции.  
**(BUGAGA.RU)**

Японские медики считают, что страусиные сосуды можно использовать для пересадки людям не хуже свиных, так как они длинные (до 30 см) и не вызывают образования тромбов.

Каждый час на Земле вымирает 3 вида животных, каждый день бесследно исчезают более 70 видов фауны и флоры!

### АНЕКДОТЫ

Идут по лесу два охотника, один пьяный, с фингалом под глазом, другой трезвый.

- Когда я трезвый, - говорит пьяный, - я белке за сто шагов в глаз попадаю!

- А когда пьяный?

- Когда пьяный, - тогда она мне...

Из передачи "В мире животных":

- А мы пока проследим за повадками птички-конопьянки. Вот она вернулась с прогулки и глупо хихикает.



Из зоопарка сбежал сторож... хотя, возможно, львы что-то недоговаривают.

Собака на дачном участке копает землю. Копает лопатой. Соседский барбос смотрит на нее обалдевшим взором. Собака поворачивается и печально говорит:

- А все началось с того, что я, дура, научилась приносить тапочки....

Кактус - это глубоко разочарованный в жизни огурец.

### НОВЫЕ КНИГИ

#### ***В 2017 г. вышли из печати следующие книги:***

Зоологический ежегодник Казахстана и Средней Азии "Selevinia", т. 24, 2016. Алматы, 2017 (интересные статьи о савке, желчной овсянке, краснокрылом чечевичнике, сибирской чечевице, о Чокпакском орнитологическом стационаре и др.).

**Орнитологический вестник Казахстана и Средней Азии.** Вып. 4. Алматы, 2017 (посвящён 100-летию академика АН Туркменистана А.К.Рустамова. Помимо ряда интересных орнитологических статей в сборнике помещён список птиц региона: Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана, Туркменистана и Таджикистана).

-----  
**Внимание! Все номера газеты "Remez" теперь можно прочитать на сайте АСБК [www.acbk.kz](http://www.acbk.kz): Зона данных-Библиотека-Журналы (Газеты размещены в формате PDF).**

\*\*\*\*\*

#### **Редакция:**

**В.В. Хроков** (тел.373 36 60)

**В.Н. Дворянов** (тел.230 42 30)

Иллюстрации и дизайн – В.Н. Дворянов

**Email: vkh.remez @ mail.ru**

**dvorianov36052 @ mail.ru**

#### **Председатель ОЛП «Ремез»**

Игорь Сербин (тел. 223 66 84)

**serbin-igr@mail.ru**

Логотип ОЛП – Ф.Ф. Карнов



Тираж 90 экз.