



"REMEZ"



№ 101

Октябрь 2020 г.

Электронная газета
общества любителей птиц

Информация

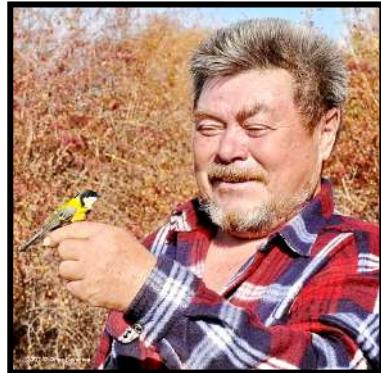
«Ремез»

Руфим Имамович Зайнутдинов

(1938 – 2020 гг.)

В сентябре после продолжительной болезни на 83 г. жизни скончался известный казахстанский зоолог, орнитолог, охотовед Руфим Имамович Зайнутдинов.

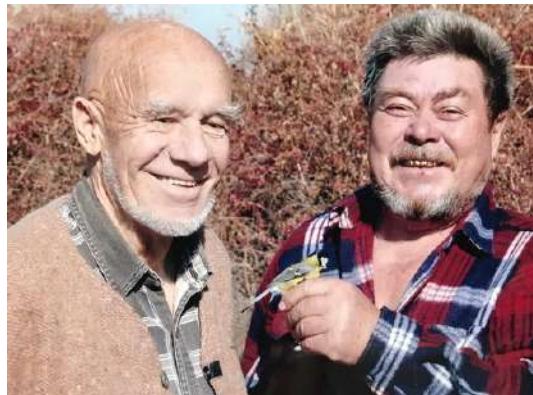
Любовь к животным проявилась у Руфима с детства. Сначала он подбирал на улицах Алма-Аты выпавших из гнёзд воробишек и содержал их дома. Потом, не без приключений (см. «Ремез» № 29), маленький, но предприимчивый Руфим раздобыл манков и начал ловить щеглов, чижей и других, удобных для содержания в клетке, певчих птиц. Настольной книгой юного натуралиста была знаменитая «Жизнь птиц у нас дома» Л. Б. Бёме. В школе Руфима был зоологический кружок, организованный талантливым учителем Г.Г.Прыгуновым. Этот кружок 33-й алма-атинской школы и после трагической гибели его создателя многие годы продолжал выдавать школьную путёвку в жизнь будущим казахстанским зоологам. Общий интерес к птицам сблизил тогда Руфима с учеником параллельного класса Икаром Бородихиным, и сыном первого руководителя кружка Лёвой Прыгуновым – будущим известным киноактёром: «Джеймс Бондом» Советского кинематографа. Эту школьную дружбу они сохранили на всю жизнь.



Опыт ловли и содержания птиц пригодился Руфиму уже в студенческие годы. Зимой 1959/60 гг. ему и Икару Бородихину поручили отловить и привезти из Омской области больших синиц для акклиматизации в Алма-Ате. Несмотря на лютые сибирские морозы, Руфим с Икаром отловили более 200 синиц и благополучно доставили их на новое место жительства. Весной они были выпущены на свободу возле зоопарка, дав начало алма-атинской популяции больших синиц. Сейчас, спустя 60 лет, большие синицы – одни из самых многочисленных птиц городов и сёл юго-востока Казахстана. Энергичный, крепкий, обладающий незаурядными организаторскими способностями Руфим Зайнутдинов, где бы ни работал, какие бы должности ни занимал, благодаря своим знаниям и практическому опыту, всегда выполнял поставленные перед ним задачи наилучшим образом. Работая зам.директора, а потом директором охотоведческого хозяйства «Карабачигиль», Руфим Имамович на пустынных, бесплодных землях охотоведческого хозяйства (все тугай тогда были затоплены Капчагайским водохранилищем) организовал работы по высадке на площади 3500 га саженцев лоха (джигиды) и 15 га яблони. Для их орошения было пробурено 70 артезианских скважин. Организованы зимние подкормки. Через несколько лет численность кабанов с нуля достигла 1500, косули – 500, а фазанов более 10000 особей. Но главным, самым известным результатом его деятельности в тот период, было проведенное по его инициативе и при непосредственном участии переселение в «Карабачигиль» 22 тугайных оленей из Таджикистана. На новом месте редчайшие животные отлично прижились, многократно увеличив свою численность. Часть этих оленей потом начали переселять в тугайные леса р. Сырдарьи. В 1983 - 1986 гг. Руфим Имамович, в то время директор зоокомбината, организовывал и сам активно участвовал в переселении куланов с острова Барса-Кельмес в Алтын-Эмель и Андасай. А кроме того, были кабаны, бобры и множество других диких животных, которых надо было умело ловить, правильно кормить и аккуратно доставлять по месту назначения.

Возникший в детстве интерес Руфима к певчим и декоративным птицам сопровождал его всю жизнь. В 60 – 70 гг. он нередко привозил из Москвы и Ленинграда своим друзьям, алма-атинским любителям птиц, новые тогда породы голубей, канареек, волнистых попугайчиков, новые виды амадин и астрильдов. Ещё недавно, пока позволяло здоровье, Руфим Имамович довольно часто в выходные дни ездил из Чилика в Алматы, чтобы только пообщаться на птичьем рынке со своими друзьями. Поговорить о делах нынешних, вспомнить прошлое...

Редакция «Ремеза», и все знавшие его любители птиц, выражают самые искренние и глубокие соболезнования родственникам, друзьям и коллегам Руфима Имамовича Зайнутдинова. Память об этом замечательном человеке навсегда останется в наших сердцах!



Руфим Зайнутдинов со своими друзьями – кинооператором Вячеславом Алиевичем Беляловым и орнитологом Икаром Фёдоровичем Бородихиным.

Фото Олега Белялова

ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ



Близ Семипалатинска на очистных сооружениях с зарослями тростника и рогоза в мае 2020 г. отмечены **усатые синицы** с гнездовым поведением, а летом там наблюдались слётки.
Фото было сделано **Андреем Куряшкиным** в августе. Ближайшее место гнездования вида – Зайсанская котловина.



Сенсация! Новый вид для Казахстана, **серый чибис** (*Microsarcops cinereus*), 9 сентября 2020 г. в низовьях р. Тургень (Алматинская обл.) был сфотографирован **Иваном Бевзой**. Этот кулик обитает в северо-восточном Китае и Японии.
www.birds.kz

РАБОТА АСБК

С 23 по 27 сентября состоялся рекогносцировочный выезд перед мониторингом по ключевым водоёмам Костанайской области для оценки динамики пролёта и численности краснозобой казарки и других водоплавающих птиц.

Отмечено, что белолобый и серый гуси, которые являются охотничими видами, составляли не более 20% численности от всех других гусей и уток. Это говорит о том, что для охотников существует высокий риск случайного отстрела редких видов, охота на которые запрещена. Так, 26 сентября недалеко от одного из озёр были задержаны охотники, которые незаконно добыли краснозобую казарку. Следовательно, в интересах охотпользователей на таких водоёмах охоту на гусей открывать в более поздние сроки, в период массового подлёта белолобого гуся, чтобы избежать фактов браконьерства.



В ходе оценки состояния водоёмов было выявлено, что озеро Батпакколь, одно из ключевых мест остановок краснозобой казарки и пискульки, полностью высохло.

Всего за пять дней было учтено более 37 тысяч гусей и казарок, среди которых краснозобая казарка составила более 23 тысяч особей. Численность уток составила более 67 тысяч особей, среди которых самые многочисленные - огарь, кряква, шилохвость и красноголовый нырок.

Работы проводились в рамках проекта Европейского союза “LIFE Безопасный пролётный путь” (LIFE for safe flight) по сохранению краснозобой казарки. www.acbk.kz

Завершился 14-й сезон кампании "Весна идёт"

Казахстан занял шестое место по количеству упоминаний птиц в международной кампании "Весна идёт". В этом году в кампании участвовало 59 стран. Участники из Европы и Центральной Азии отмечали на [сайте проекта](#) дату и место, где они впервые за весну увидели белого аиста, обыкновенную кукушку, чёрного стрижа, деревенскую ласточку, золотистую щурку, береговую ласточку и галстучника. Эти данные формируют на сайте www.springalive.net карту пролёта птиц в реальном времени.

Первое место по активности участников заняла Россия (5169 сообщений), второе - Беларусь (1734 сообщения), третье - Ирландия (1157 сообщений). Из Казахстана отправлено 505 сообщений. Казахстан участвует в проекте с 2014 г., и на протяжении шести лет входит в десятку лидирующих стран по количеству встреченных птиц. По Казахстану, больше всего упоминаний было о встречах с деревенской ласточкой (91%), второе место у кукушки (7%), на третьем месте стриж (0.4%).



Каждый год проект "Весна идет!" выделяет одну тему. Тема 2020 года - "Как стать хорошим бёдворцером". В международном конкурсе рисунков на тему года единственным призёром из Казахстана стал школьник из Северо-Казахстанской области **Даниил Герасимов**, ученик 8 класса. Он занял третье место в категории 10-16 лет.

["Весна идет!"](#) - это международный проект, призванный пробудить у детей интерес к природе и привлечь их к сохранению популяций перелётных птиц, организованный BirdLife International. В Казахстане координатором кампании выступает АСБК. (www.acbk.kz)

ОСЕННИЙ УЧЕТ ПТИЦ В АЛМАТАХ

Из-за карантина и самоизоляции были пропущены два учёта городских птиц – апрельский и июльский. А вот осенний нам удалось провести, хотя и небольшим числом наблюдателей (Д.Афанасьев, Н.Гусев, В.Дворянов, И.Сербин, Е.Ударцева, В.Хроков). Учёт состоялся 3-4 октября, погода стояла почти что летняя – солнечная и тёплая. За 9 утренних часов было учтено 1362 птицы, относящиеся к 15 видам. Птиц, в общем, было немного, чего, однако, не скажешь о сизых голубях (621 особь, что составляет 45.6% от всех учтённых) и домовых воробьях (270 ос.). Обычными оказались также майна (150 ос.), грач (115 ос.) и большая синица (88 ос.). Эти 5 видов составили 91.3% от всех учтённых птиц. Другие виды наблюдались в незначительном числе, от одной–двух (зеленушка, зяблик, ястреб-перепелятник) до 34 (сорока) особей. Остальные, встреченные нами, виды: чёрный и чернозобый дрозды, кольчатая и египетская горлицы, обыкновенный скворец (3 ос.) и пеночки, неопределённые до вида.



Показатель численности составляет 151.3 особи в час. В прошлом году он равнялся 187.2 ос./час. В предыдущие годы осенний показатель численности составлял от 122.7 ос./час (2014 г.) до 194.6 ос./час (2016 г.).

Более половины всех грачей и домовых воробьёв учтено в западных районах города, особенно много их было в мкр-не Акбулак. А вот большая часть майн и больших синиц оказалась в восточных районах. На разных маршрутах учётчиков регистрировалось от 7 до 10 видов. В разные годы на осеннем учёте наблюдалось от 16 (2011, 2019 гг.) до 23 (2015 г.) видов птиц.



В.В.Хроков Фото автора

РАБОТА ОРНИТОЛОГОВ

ЖУРАВЛИНЫЕ ГОНКИ



К журавлям не только у орнитологов, но и у любого человека особое трепетное чувство восхищения и любви. Когда осенью провожаешь взглядом журавлиный клин, высоко летящий на юг с печальным курлыканьем, грустное чувство охватывает, что осень в разгаре и скоро зима. Любовь любовью, но именно люди стали причиной, что журавли на планете исчезают, ведь повсеместно осушаются заболоченные земли, на журавлей велась вплоть до конца XX века охота, а после ее официального запрета процветает, увы, браконьерство, незаконное изъятие яиц и птенцов для продажи и содержания в неволе в частных коллекциях. Журавли внесены в Международную и национальные

красные книги, для их спасения уже созданы во многих странах питомники по разведению в неволе, с последующим выпуском в природу. Таким путем уже удалось сохранить на планете белого американского журавля, ведутся активные работы по сохранению сибирского белого журавля, или стерха. Созданы международная и национальные рабочие группы орнитологов по изучению журавлей (РГЖ), общества по их спасению. Ведется мониторинг за состоянием гнездовых популяций и зимовок, проводятся многочисленные научные совещания. Словом, делается не мало, но журавлей становится все меньше, за исключением (пока еще!) серого журавля и красавки в Евразии и канадского журавля в Северной Америке.

Для эффективной охраны журавлей в их ареалах необходимо выяснить сроки и пути сезонных миграций, районы и конкретные места гнездования, чтобы создавать там охраняемые территории. С этой целью журавлей метят стальными и пластиковыми цветными кольцами, а также GSM-передатчиками (для телеметрии с помощью сотовой связи). Так, в рамках международного проекта



«1000 журавлей» Института поведения животных Макса Планка (Германия) с 2018 г. проводится мечение 1000 журавлей всех видов в разных частях их ареалов GSM-передатчиками, предоставленными указанным институтом. В Украине эти исследования по журавлю-красавке координирует Юрий Андрющенко. Им с коллегами и добровольными помощниками отловлено и помечено цветными кольцами 38 выросших журавлят красавки, каждый из которых «обозвался» еще и индивидуальным официальным прозвищем по имени орнитологов, участвующих в отловах. Вот и путешествуют отныне украинские красавки в Африку и обратно с именами: Петя, Юра, Сережа, Анатолий и другими. А в 2019-2020 гг. к ним присоединились еще и Раиса, Роман, Олекса и Василь, уже с персональными GSM-передатчиками на ногах.

Сезон 2020 г. выдался по объективным причинам сложным в плане отлова и мечения птенцов красавок. С объявлением в начале марта карантина в связи с эпидемией COVID-19 выезды в поле были запрещены, дороги строго контролировались. Поэтому, первый выезд нам удалось совершить с задержкой на месяц только 18 апреля на ближайший стационарный участок в районе с. Маковка, что в 40 км от Мелитополя. Кроме того, весна нынче была затяжная, маловодная (зима была бесснежная) и холодная, в середине апреля на 2-3 недели позднее обычного, едва зазеленели степи, ожили озимые культуры на полях. Воды в речке Юшанлы и в прудах по руслу было мало, многие мелкие водоемы пересохли, что вынудило красавок покинуть привычные места гнездования и сместиться к сохранившимся водоемам. Степные участки по склонам балок были выжжены после весенних незаконных палов. Прочесав по полевым дорогам и бездорожью на автомобиле солидный участок агроландшафтов, мы засекли лишь 4 пары красавок, занявших гнездовые территории на полях озимых, яровых, залежи и пара. Попутно проводили учеты всех птиц. На полях и в балках были встречены

группы пролетных серых журавлей, стаи огарей из 10 - 30 особей, на прудах – гнездящиеся пары шипунов, серых гусей, большие белые и серые цапли, чомги, лысухи. Через несколько дней, 23 апреля, мы помчались ранним утром за 120 км к побережью Сиваша для обследования второго стационара между селами Чонгар и Васильевка и поиска там гнездящихся пар красавок. Весна уже полностью вступила в свои права, было жарко и солнечно. Объехав памятные по прошлым годам поля, солончаки, берега оросительных каналов, осмотрев острова на огромном частично опресненном безымянном озере в районе сел Сивашевка и Новодмитровка, намотав на спидометре добрых 150 км, мы обнаружили 27 красавок (включая 9 территориальных пар) на степных пастбищах, солончаках, островах и полях. Гнездящихся птиц беспокоить не стали, да и рановато еще было по срокам и характеру весны, а предполагаемые местонахождения гнезд нанесли на карту. Пролет птиц шел полным ходом, были отмечены крупные стаи шипунов, лысух, пеганок, черноголовых чаек, шилоклювок, морских голубков, чибисов, травников. Чайки-хохотуны на озерных островах уже сидели на гнездах. Были встречены слетки полевого жаворонка.

Очередные повторные выезды для контроля журавлиных пар состоялись в мае; 12 мая мы посетили окрестности Сиваша. Обнаружили 8 пар, из которых 4 уже насиживали, 3 отводили и 1 беспокоилась. К гнездам не подходили, чтобы не тревожить красавок, лишь уточнили на карте места их нахождения. Весенний пролет был в разгаре, птиц на водоемах стало гораздо больше. Прилетели чайконосые и речные крачки и заняли острова на озере, многосотенные стаи пролетных турухтанов и чернозобиков кормились на мелководьях соленых заливов и солончаках, луговые тиркушки заняли на солончаках места будущих колоний, малые и морские зуйки суетились рядом с ними. На прудах держались стаи негнездящихся серых гусей из 8 - 10 особей. На столбе ЛЭП на краю села белый аист соорудил гнездо. Выходок шипунов держался на пруду с 6-ю птенцами, а выводок кряквы спешил к воде так, что утятта путались в траве и падали. Вблизи островов держались на мелководьях одиночные колпицы, группы самцов и пары красноносых нырков, пары ходуличников и шилоклювок, в безоблачном небе стремительно носились прилетевшие черные стрижи. Через неделю совершили автомобильный выезд на стационар у с. Маковка, где 19 мая уточнили местонахождение трех пар красавок (из них одна - на озими, а две - на посевах подсолнечника, причем в двух местах одна птица стояла на страже, другая насиживала). Первая пара переводила через проселочную дорогу двухдневного птенца, которого мы отловили, осмотрели и выпустили. Но одна пара красавок, из четырех зарегистрированных в апреле, покинула занятый участок. Была также встречена группа из трех красавок, возможно, неполовозрелые особи. Из «мелочи» прилетели в массе и распевали песни садовые овсянки, черноголовые чеканы, вараушки, шел пролет золотистой шурки, у пруда отмечен орлан-белохвост, а на разводьях реки Юшанлы и примыкающем к ним поле - скопление из 120 огарей и 20 серых гусей, на воде держалась группа из 8 самцов кряквы (на линьку уже собрались), с ними селезень трескунка, уже были выводки у пеганки и огaria.

В середине июня были проведены очередные контрольные выезды на стационары для подтверждения гнездования и контроля выводков красавок. 10 июня на Сиваше на луговом участке вблизи небольшого озера был пойман линный серый журавль (была стайка из 12 птиц), и отпущен «чистым», поскольку колец на этот вид у нас не было. Обзор с возведенности позволил обнаружить в подзорную трубу и бинокли выводок красавок с двумя птенцами, которые с поля спешили уйти в безопасное место на пруд, где их окрикивали шилоклювки и чайконосые крачки. Уходя дальше от берега, журавлята поплыли следом за степенно вышагивающими по топкому илистому дну родителями. Интересными были встречи и фотосъемка болотной совы, что сидела на валке



скошенного ячменя у дороги, стаи из 18 розовых пеликанов на озере на фоне огромных ветроустановок Оверьяновской ВЭС, чуть в стороне от пеликанов охотилась стая больших бакланов, еще дальше – стая холостых лебедей-шипунов и скопление из 600 холостых пеганок. В районе с. Маковка 17 июня при очередном выезде на поле с всходами подсолнуха был встречен долгожданный выводок красавки с пуховыми птенцами (одного отловили и отпустили, маловат еще для кольцевания), вторая пара красавок сидела на берегу пруда, видимо, утратила кладку. Другие пары красавок ушли с занятых участков после обработки полей. На пруду нас порадовала встреча с редкой для этих мест желтой цаплей, она сидела рядом с большой белой цаплей. В выводке шипунов было 6 подросших птенцов, у чомги – по 1-2 птенца. У дороги встречены выводки фазанов и серых куропаток с обилием птенцов.



сотни метров лодку, воды было меньше, предыдущим учетам гнездование двух беспокоилась и быстро улетела, что подтвердило печальный факт - птенцов у них в этом сезоне нет.



Попрятались в буряне. Затем мы проехали дальше на запад вдоль заливов Сиваша, где 2 года назад гнездились впервые для территории Украины фламинго (тогда они смогли вырастить трех птенцов). На степном участке побережья подняли роскошного самца дрофы, несколько стай степных жаворонков. Стая чаек-хохотуний, а ближе к пресному водоему – огромные стаи турухтанов, стайка караваек собралась на скопление взрослой саранчи, где было локальное нашествие. На засоленном лугу держалась пролетная стая из 60 белых аистов, которые тоже саранчуков ловили, как и сизоворонки, рассевшиеся вдоль дамбы на кустах лоха. У птиц был настоящий пир! Под бетонным мостом через оросительный канал устроили колонию деревенские ласточки (около 40 пар). Поздновато, но они явно кормили птенцов, добраться без лодки к их гнездам было невозможно, а заново ее собирать – разбирать, не было времени. Правда, на 5 минут мы задержались на следующей дамбе у пруда вблизи села, где собирались на водопой (жара стояла 34-35 градусов при безоблачном небе) в большом количестве луговые тиркушки с летним молодняком, турухтаны, уже летящие с севера из тундр, морские зуйки, чибисы, ходуличники, среди которых кормилась одна взрослая колпица. Фотосъемку вели в упор из окна автомобиля, отвели душу. Вернулись домой по темноте, расстояния не малые, дороги проселочные, ямы и ухабы, да еще колесо «пробили» на берегу озера, пришлось ставить запаску.

Заключительный выезд этого сезона «охоты на журавлят» на Сиваш совершили срочно в аварийном режиме 14 июля, благодаря наводке местного егеря (он видел возле с. Поповка выводок красавок, но с одним птенцом, о чем и позвонил нам). Поехали, долго осматривали в бинокли окрестности озера, пока не обнаружили на убранном поле пшеницы на противоположном берегу пруда семью из трех журавлей в 1 км от нас. Решили попытаться ловить, и пока один из нас скралывал по балке семью, другие контролировали его маршрут. Затем последовал резкий спринтерский бросок бегом к журавлям, взрослые птицы взлетели и, отлетев, сели в 200 метрах, а птенец залег, удалось его быстро отыскать. Чтобы птенец не беспокоился и не травмировался, ему на голову надели специальный мешочек, обмерили, взвесили, одели два кольца, включая желтое пластиковое (издалека приметное с крупным номером) и GSM-передатчик и отпустили, назвав Васылем. Журавленок храбрым оказался, стал на нас нападать, но затем побежал прочь к соленому озеру. Прошедшей ночью в этом районе прошел ливневый дождь, даже на машине-внедорожнике мы не рискнули осматривать раскисшие солончаки, где потенциально гнездились красавки. Не смогли проехать по дамбам, так и норовила машина в канал свалиться. Вернулись домой. А через день 16 июля решили еще раз попытать счастья в районе Маковки, рано утром выехали, долго мотались по проселочным дорогам, полям, берегам прудов, балкам, но, увы, встретили лишь две пары красавок без птенцов и семью с двумя летними молодыми, которые выросли «без нас». В двух километрах от нашего участка, местный фермер нам их показал, по собственной инициативе сопроводив нас на своем автомобиле. Не увенчались успехом попытки найти пару, которая вывела птенцов на поле подсолнечника, так как его стебли уже были более полутора метров. Несколько раз обехали и осмотрели это поле со всех возвышенных мест, но увы... Зато порадовали души фотографов многочисленные зайцы-русаки, у них проходила очередная свадьба – гон, до полусотни за утро видели. Встретили змеяда и черного коршуна, выводки фазанов и серой куропатки с подросшими птенцами. На убранном поле в 1 км от села домашняя кошка охотилась на полевок, а в 300 метрах у кромки подсолнуха бродили лисята с родителями. И кошка не боялась попасть на зубы лисице?! Мы рискнули забраться в густые высокие заросли подсолнуха в поисках журавлят (ведь здесь были и мы ловили пуховых птенцов в июне!), но тщетно.

Подведем итоги: из 16 контрольных пар красавок (вместе с обнаруженной за границами участка) в этом сезоне успешно закончили гнездование, как минимум, две пары (пара, скрывавшаяся в густом подсолнечнике осталась под вопросом), которые вырастили, в лучшем случае, трёх птенцов, из них нам удалось отловить и пометить GSM-передатчиками лишь одного! Затратив на это 9 полноценных рабочих дней, с 4-6 утра до 21-22 часов вечера, намотав на автомобиль почти 2500 километров по спидометру. Но эти усилия стоили того! Журавленок Василь, пролетев Крым и Черное море, 28 августа уже был в Турции, направляясь в Африку. К сожалению, после того еще не поступали сообщения о его местоположении. Видимо, птица находится далеко за пределами GSM-покрытия и ее сигнал не поступает в систему слежения.

На юге Украины красавки в наши дни гнездятся преимущественно в антропогенно трансформированных ландшафтах, предпочитают обрабатываемые поля на возвышенных местах с хорошим обзором, причем вблизи должен быть обязательно пресный водоем. При обработке полей их гнезда часто гибнут и лишь немногие птицы приступают к повторной кладке.



Больше повезло тем парам, которые гнездятся на обширных солончаках, обычно вблизи сел, на островах преимущественно приморских водоемов (заливов, лиманов, соленых озер) или на участках сохранившихся каменистых степей. Общая численность красавки в Украине оценивается ныне в 130-160 пар. В осенних скоплениях на Сиваще насчитывается до 1600 красавок. А общая численность на 2019 г. оценивалась в 2000 особей (что немного, от 45 тысяч европейской популяции вида). Во многих местах юго-запада Украины, где красавки раньше гнездились, их давно уже нет. На территории заповедников и национальных природных парков, где налажена и ведется охрана, красавки не гнездятся, там нет участков с разреженным травостоем и доступных водопоев. Поэтому гнездование на сельскохозяйственных полях может быть шансом на выживание красавкам в наши дни, особенно в условиях экстенсивного земледелия (не частые механические и химические обработки полей), однако в последние десятилетия как раз происходит его интенсификация.

Ю.А.Андрющенко, А.И. Кошелев, В.А. Кошелев

Фото авторов

ЗАМЕТКИ НАТУРАЛИСТА

Осеннее возбуждение

В сентябре 2010 г. я наблюдал повышенный, такой же, как весной, интерес пары обыкновенных скворцов к скворечнику. С августа до октября небольшие стайки скворцов



постоянно держатся в районе Талгарских дач, но чужие гнездовые домики их в этот период обычно не интересуют. Утром 10 сентября на ветки рядом со скворечником, в котором летом скворцы успешно выкармлили птенцов, подсели белёсый от белых птенец скворец. Его появление было явно целенаправленным. Птица начала прыгать по веткам вокруг скворечника и внимательно его рассматривать. Вскоре к первому скворцу присоединился второй. Появление партнёра придало разведчику больше уверенности, и он после

нескольких робких попыток заглянуть в леток, всё же решился и залез внутрь. Покопавшись там какое-то время, скворец выглянул наружу и стал по-хозяйски осматривать окрестности. Через 3- 4 минуты скворцы улетели и больше не возвращались. Поведение скворцов позволяет предположить, что проверкой скворечника занималась пара, которая гнездилась в нём летом и которая во время осенних кочёвок случайно оказалась недалеко от его месторасположения.

В отличие от зимующих на юге скворцов для оседлых майн, полевых и домовых



воробьёв скворечники, щели под крышами строений и другие укрытия нужны не только для устройства гнёзд, но и для безопасных, относительно комфортных ночевок в зимний период. Поэтому осенний поиск и проверка таких укрытий, в том числе запасных, у этих птиц-дуплогнездников имеет более регулярный характер. Утром 29 сентября 2016 г. я наблюдал на крышах двух дачных домиков активный поиск подходящих укрытий двумя парами майн и парой полевых воробьёв. Стимулом к такой деятельности, видимо, послужило резкое похолодание (ночью до заморозков). Осмотр щелей под крышами сопровождался частыми криками майн, и возбужденным чириканьем воробьёв, что свидетельствовало о дополнительном стимулирующем влиянии на их поведение частичной активности половых желёз. Через две недели здесь же, на даче, я вновь наблюдал осеннее брачное поведение у

полевых воробьёв. Пара воробьёв, какое-то время отдыхала и чистила оперение на яблоне, после чего птицы оживились, и самец дважды имитировал совокупление. Как известно, во время осенней линьки и зимой у птиц умеренных и северных широт половые органы уменьшаются до минимальных размеров и практически не влияют на их поведение. Но оседлые птицы-дуплогнездники южного происхождения при благоприятных погодных условиях, видимо, способны гнездиться и осенью. Примеры такого гнездования приводит в книге «Птицы в вашем доме» В.А. Остапенко: «В теплые зимы на Британских островах находили размножающихся воробьев в ноябре и декабре. А в Бразилии у завезенных сюда домовых воробьев существуют два выраженных пика размножения – весенний и осенний».



В.Н. Дворянов, фото автора

Осенние мурмурации скворцов

Наша очередная экспедиция, занимавшаяся осенью 2003 года подсчётом гусей и казарок на водоёмах Кустанайской области, завершилась в начале октября на Койбагаре – огромном озере с высокими обрывистыми берегами и широкой полосой тростников вдоль уреза воды. Озеро славилось своими многотысячными скоплениями гусей и их массовыми вылетами на кормёжку на окружающие пшеничные поля. Для проведения утренних и вечерних учётов мы остановились среди развалин домов и карагачей на береговой террасе, с который открывался хороший вид на всё озеро.

В отличие от предыдущих осенних сезонов, когда наши приезды приходились на похолодания со снегами, дождями и ветрами, в этот раз стояла золотая пора «бабьего лета» с тёплой солнечной погодой и проплывающими в воздухе паутинками, которыми были густо увиты придорожные бурьянники и кусты. В ранние утренние часы паутинные нити и ловчие сети пауков серебрились как ожерелья от множества росинок.

В ожидании вечернего перелёта гусей я занимался подсчётом лебедей, лысух и уток на ближайших плёсах и обратил внимание на большие стаи скворцов, перелетающие над обширными массивами тростников, явно выбирая место для ночёвки. Было их здесь много, наверное, десятки тысяч. После заката солнца, когда уже наступили вечерние сумерки, они вдруг дружно поднялись в воздух и объединились в одну огромнейшую стаю, представляющую собой плотный шар, состоящий примерно из ста тысяч особей. Он как неведомое НЛО то увеличивался в размерах, то сужался до эллипсовидной формы, то приобретал чёрный цвет, то, меняя угол, превращался в громадное серое облако. Через некоторое время он взмыл в небо на большую высоту, завис под одной из туч, начал вытягиваться в форме гигантского воздушного змея и, делая спиралевидные витки, стал стремительно с шумом падать вниз. Время от времени от него, как праздничные салюты, «отстреливались» пучками чёрные клубки стай, которые тоже стремительно пикировали вниз и перед землёй, замедляя падение, вдруг раскрывались чёрным куполом «парашюта» и вновь превращались в шар. Одновременно можно было видеть по три-пять подобных «салютов» в разные



стороны. Когда до земли оставалось с полсотни метров, основной шар сплющился в плоский круг, затем вновь преобразовался в округлый шар и опять взмыл вверх. И всё повторилось снова! Действие продолжалось около двадцати минут, после чего скворцы дружно опустились в тростники в дальнем углу озера. Это было потрясающее и ни с чем не сравнимое феноменальное зрелище, поражающее воображение и не поддающееся описанию. Как могли скворцы при такой скорости и плотности стай совершать подобные изящные фигуры высшего пилотажа, было невозможно себе представить!

Оказывается, это явление уже давно имеет мудрёное название «мурмурания», в переводе с английского языка означающее «пируэты». В одной из энциклопедий приводится следующее объяснение: «Это явление скоординированного полёта огромных стай птиц (скворцов, галок, ворон и т.д.), образующих динамические объёмные фигуры переменной плотности. Так, скворцы, сбиваясь в грандиозные стаи, исполняют «танец скворцов», создавая зрелищные сжимающиеся и разжимающиеся облака с чётко очерченными контурами, движущиеся непредсказуемым образом. Облака эти могут разделяться на части и соединяться; одни облака из птиц пролетают сквозь другие на большой скорости (до 40 км/ч), при этом птицы не сталкиваются».

Н.Н.Березовиков,
фото А.С.Фельдмана

АЛТАЙСКАЯ ТАЁЖНАЯ ТРОПА



Я по листьям осенним,
Как по слиткам, брожу.
И ловлю вдохновенье,
И всей грудью дышу.
(Константин Прокопов)

Даже в жаркий летний день на алтайской таёжной тропе прохладно и сумеречно. Бреду по хорошо утоптанной сырой дорожке, на которой встречаются острые камни, высохшие обнажённые корни деревьев. Меня услужливо сопровождают кедры, лиственницы, ели, пихты, смородина, жимолость.



Слышны тревожные скрипучие крики кедровок, нежное теньканье пеночек, свист обыкновенных чечевиц: «витью видел, витью видел». Кроны деревьев освещают своим красным оперением стайки клестов – еловиков. И вдруг на мшистую ветку лиственницы сел соловей красношейка и начал позировать, плясать, крутить хвостом, садиться на куст жимолости.



Вдруг среди мрачных хвойных ветвей заметалось пламя. Это таёжная птица щур! Любуюсь его карминно-красной окраской тела, в сочетании с серым; наиболее ярко окрашены голова и грудь.

Осязаемые и обоняемые следы пребывания на тропе бурого медведя дают понять, кто в

алтайской тайге хозяин. Кое-где тропа пересекает солнечные поляны с густой травянистой растительностью, цветущие луга, ручьи, болотистые участки. И тогда открывается завораживающий вид на голубое небо, по которому плавают рафинадной белизны облака, напоминающие громадными размерами гигантских мезозойских динозавров.

Присел на пенёк и услышал свист и резкую трель. Оказывается, я потревожил своим присутствием бурундука.

Пора бы уже возвращаться на кордон, но алтайская таёжная тропа всё ведёт и ведёт вперёд...



Константин Прокопов,
фото автора

ПРОЛЁТНЫЙ КОРИДОР ДЛЯ ПТИЦ В ОТТАВЕ

В Оттаве есть удивительное место, которое называется Мад-Лэйк или «Глинистое» Озеро (Mud Lake). Мад-лейк расположен в центре города, поблизости от реки Оттавы, недалеко от пересечения улиц Карлинг и Ричмонд. Эта территория поистине необыкновенно богата разнообразием всевозможных видов животных: от амфибий, змей и черепах до богатого набора млекопитающих.

Но особую славу эта территория завоевала, как пролетный коридор для великого множества птиц, совершающих регулярные перелеты из мест своего гнездования в северных лесах на места зимовки в южных районах. Мад-Лэйк – часть Ключевой орнитологической территории – Лак Дешен и река Оттава (Important Bird Area (IBA) Lac-Deschenes – Ottawa River). Эта ключевая орнитологическая территория интересна тем, что здесь проходит очень интенсивный пролет птиц, гнездящихся в тайге и северных лесах Канады, как весной, так и осенью. Озеро также является частью территории, охраняемой городом, которая называется охраняемая зона Британия (Britannia Conservation Area).





В течение всего года натуралисты любят посещать территорию озера Мад-Лейк, как место наблюдения за многими видами дикой природы в условиях города. Но особенно много людей – натуралистов, бёдвотчёров и фотографов – собирается здесь в периоды пролета птиц: весной – с апреля до начала июня, и осенью с начала – середины августа до октября. Тысячи натуралистов собирается, чтобы посмотреть на одно из удивительных явлений природы – пролёт птиц.

Сейчас как раз наблюдается один из пиков пролёта мелких воробышковых птиц – дальних неотропических мигрантов, которые летят из северных лесов в джунгли Центральной и Южной Америки, чтобы провести там время, когда северные леса будут охвачены зимними морозами и укрыты плотными снежными сугробами. Пролетные птицы пока еще не перелиняли и имеют неказистое блеклое оперение, но есть и такие среди них, которые уже щеголяют в брачном наряде.

Небольшая гряда, отделяющая озеро от реки Оттава, как раз и является местом, где останавливаются волны пролетных птиц. За час наблюдений в отдельные дни здесь можно увидеть от 30-40 до 70-90 видов. Птицы останавливаются в кустах, растущих по склонам гряды, спускающейся к берегу реки Оттавы, и в кронах высоких деревьев, а также среди хвои сосен, елей и пихт, растущих вокруг озера. Особенно много птиц бывает после дождей и ветра, когда ненастная погода заставляет отважных мигрантов пережидать же в это время кишат и многочисленные

непогоду в кустарниках, там насекомые.

Так что, если Вы сами или Ваши дети интересуетесь дикой природой в городе, то это место для Вас. Оно интересно в любое время года, но сейчас с осенними красками – особенно!

Елена Крейцберг, фото автора
www.facebook.com

ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ ИЗ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ ОРНИТОЛОГОВ

В статье приводятся примеры опасностей, подстерегающих перепелов в периоды сезонных миграций. Сотни тысяч летящих в ночи птиц, разбиваются о невидимые провода бесчисленных ЛЭП, смертельной паутиной опутавших нашу планету. Как пример, можно привести следующий факт: 24 сентября 2003 г. в районе площади Республики города Алматы, в проёме двух высотных зданий, после ночной непогоды было найдено сразу 32 (!) перепела, разбившихся всего о несколько проводов, натянутых между домами. Масса перепелов гибнет при неблагоприятной погоде (тонут во время штормов в море, замерзают при внезапных снегопадах). Остаётся только удивляться жизнестойкости этих маленьких полевых курочек. (*подробнее в статье: Ф.Карпов. Мал золотник, да дорог.//PROHUNT KAZAKHSTAN, март 2014.*)

О массовом гнездовании вяхирей в Калининграде на балконах жилых зданий. Гнёзда устраивались на различных основаниях – от цветочных ящиков и шкафчиков до таких экзотических, как сушилка для белья и раструб духового музыкального инструмента валторна. (*подробнее в статье: Ю.Н.Гришанова, Г.В.Гришанов, Т.В.Астафьевая. Массовое гнездование вяхиря на зданиях в Калининграде// Русский орнитологический журнал, 2020, т. 29, № 1950*)

При инкубации оплодотворённых двухжелтковых яиц зародыши обычно замирают на ранних стадиях развития. В статье приводятся случаи развития двух зародышей в одном гусином яйце до 28-30 суток, когда обычно происходит выпулление. Так, в одном яйце гусёнок даже проклонился, но вскоре погиб из-за кровоизлияния от повреждения кровеносных сосудов аллантоиса. (*подробнее в статье: Ю.Н.Владимирова. Два зародыша в гусином яйце// Русский орнитологический журнал, 2020, т. 29, № 1970.*)

КИНЗ-ИНФОРМ

(Калейдоскоп интересной, необычной, забавной информации)

Птицы видят магнитное поле Земли. Это возможно за счёт наличия криптохром (белки, дающие клеткам возможность воспринимать синий и ультрафиолетовый свет).

Если человек дотронется до провода на столбе, то его может убить током, а вот птицы тусуются на проводах, и им нормально. Дело в том, что удар током возникает из-за разницы напряжений. Так как птица двумя лапами сидит на одном и том же проводе, то разницы напряжений не возникает, а вот если человек стоит ногами на земле и руками держит провод, то напряжение в двух точках касания (земля-провод) разное. При этом напряжение в разных точках одного провода тоже может быть разным, но так как расстояние между лапами птицы очень маленькое, то и разница небольшая. Если бы между лапами был метр, то это бы не сработало. При этом, если птица коснется какого-то другого предмета, например, металлической части опоры, то её убьет. То же самое произойдет, если сидя на одном проводе она заденет крыльями другой провод. Из-за этого ежегодно погибают сотни тысяч птиц.

ОТЗЫВЫ И ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Поздравляю с выходом юбилейного номера «Ремеза». Желаю дальнейших успехов и процветания. С уважением! **Владимир Казенас**

Получил Ремез -100, спасибо! Редколлегию газеты и всех членов общества поздравляю с юбилеем газеты и выпуском очч-ченъ "круглого" номера! Так держать! Впереди много юбилеев ждет! Ремез на верном пути. А если найдется возможность в цвете материалы подавать, то это будет прорыв вперед! Надеюсь на дальнейшее плодотворное сотрудничество! Успехов! Здоровья! Удачи! Новых орнитологических встреч и открытий всем читателям Ремеза! **А.И.Кошелев**

Спасибо! С юбилеем! И новых успехов впереди! **В.П.Белик**

Спасибо большое за юбилейный номер. Всё отлично. «Потолстение» Ремеза — неизбежный процесс. **Березовиков Николай**

Спасибо! Молодцы ребята. Очень интересную и полезную газету выпускаете. Так держать!
Берликбай Ежанов

ПОЗДРАВЛЯЮ! Юбилей — дело знатное. Ваш журнал заслуживает уважения, а редакторы — восхищения, поскольку в наше трудное и беспорядочное время мало кто так стабильно продолжает делать дела, особенно ДОБРЫЕ, касающиеся нашего общего дома — ПРИРОДЫ! **Дүйсебаева Татьяна**

Большое спасибо за юбилейный номер «Ремеза»! Поздравляю с этим событием всех, прежде всего редакционную коллегию, желаю дальнейших успехов! **С.Н.Ерохов**

ВМЕСТО АНЕКДОТОВ

Приколы из журнала «Охота и охотничье хозяйство»
«С ветки за ней наблюдает голубой песец или задиристая белка»:

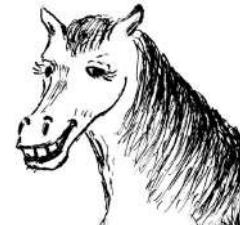
В. Плещаков. «Перепёлки в городе»

«Необычно крупные серые птицы купались в глубоком снегу, садились на ветки и клевали обмёрзшие ягоды с яблонь-дичек. Прохожие удивлённо их разглядывали и гадали, что это за гости объявились в городе. Бывалые охотники определили: в самом центре города, в сквере у памятника В.И.Ленину обосновалась стайка перепёлок. Они весело прыгали по веткам и, не обращая внимания на людей, жили своей жизнью, что-то курлыкая друг другу».

(Газета «Ленинское знамя» от 5 марта 1983 г. Северо-Казахстанская область)

В. Сафонов «Дорога на простор»

«На выезде из города они перегнали всадников с соколами на руках. То были охотники на диких лошадей. Когда вдали взлетит пыль проносящегося косяка, охотник снимает колпачок с головы сокола. И красноногий узкокрылый хищник, настигнув жертву, будет долбить её голову до тех пор, пока лошадь не обессилит. Тогда охотник, подскакав, накинет ей на шею аркан и широким ножом взрежет горло». (Издательство «Советская Россия»)



Ю. Коренец. Повесть «Володины братья»

«Волода смотрел на берёзу: по ярко-белой мокрой коре воинственно бегала взад-вперёд маленькая птичка — выюрок-драчун. Эта птичка — чёрная с голубоватым отливом, с жёлтым брюхом и белым, задорно поднятым хвостиком — всегда жаждала с кем-нибудь подраться, даром что сама крохотная — от земли на вершок!».

Внимание! Все номера газеты «Remez» можно прочитать и скачать на сайте АСБК www.acbk.kz. Порядок доступа к электронному варианту газет «Remez» следующий: на Главной странице активируете «Зона данных», на странице Библиотека - «Журналы», на странице Журналы о природе – «Газета «Общества любителей птиц «Remez». (Надпись на выделенной зеленым полосе в нижней части страницы).

Газета «Remez» выходит с февраля 2005 года.

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. Карпов



Тираж 90 экз