



“REMEZ”

№ 147

Август 2024 г.

Электронный журнал
общества любителей птиц



«Ремез»

ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ

Первый факт гнездования **европейского тювика** в Мангистау. Фото сделано **Канатбеком Кенжегуловым** 24 июля 2024 г. в Ботаническом саду г. Актау. Интересно, что неподалёку было расположено жилое гнездо туркестанского тювика.



Редкий залёт **малой (египетской) горлицы** на север Костанайской области, где она была сфотографирована 20 июля 2024 г. у с. Босколь. Фото **Юрия Малкова**.

(www.kz.birds.watch)



Одиночный **серпоклюв** с криком пролетел над р. Каракастек 7 июля 2024 г.. Место встречи у погранзаставы, примерно в 10 км вверх по реке от с. Каракастек (Алматинская обл.). **В.В.Хроков**.



В июле 2024 г. в Самаре (РФ) был сфотографирован полностью белый **домовый воробей**. Фото **Романа Данилкина**. (www.63.ru) Такой же воробей-лейкист (слёт) был сфотографирован и в Истринском р-не Подмосквоовья. (www.facebook)



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ



Институт зоологии РК приглашает всех заинтересованных лиц и организации принять участие в международном симпозиуме "Данные о биоразнообразии гор и пустынь Евразии", который пройдет 18–19 ноября 2024 г. в Алматы.

Организаторы симпозиума: Global Biodiversity Information Facility (GBIF) и Институт зоологии МНВО Республики Казахстан, при поддержке Научного общества "Тетис" и Национального комитета Казахстана в рамках программы ЮНЕСКО "Человек и биосфера" (МАВ).

Более подробную информацию смотрите на сайте Института зоологии - [https://zool.kz/.../mezhdunarodnyj-simpozium-dannye-](https://zool.kz/.../mezhdunarodnyj-simpozium-dannye)

ПАМЯТИ ДРУГА И КОЛЛЕГИ

14 июля покинул этот мир Искандар Хайдарович Мирхашимов – мой старый друг и коллега. Когда получил грустное известие в WhatsApp с его номера, поначалу даже не понял, что речь идет о нем. Ну, не может же этого быть! Такое планов громадье строили...



Агай, агашка, Искандарище... Много лет наши жизни протекали параллельно. Оба мы смешанных кровей и насквозь советские. Началось знакомство в Институте зоологии тогда еще АН КазССР с неперенными «ходками» на Чокпак. Орнитолог и паразитолог, совместно паразитирующие на пернатых и их паразитах, как мы тогда себя характеризовали. Там я впервые столкнулся с его организаторскими способностями и энтузиазмом. Одни только Чокпакские Олимпийские Игры чего стоят со специфическим подбором видов спорта: метание копья (лома), молота (кувалды) и диска (от колеса ГАЗ-51); стрельба из рогатки и лука. Потом мы вместе подались в только что созданный Госкомитет по охране природы, где он занимался особо охраняемыми территориями, а я – госучетом животного мира, и вместе – бюрократическими аспектами Красной книги. В лихие годы после распада СССР синхронно искали возможности поддержать семьи всеми доступными способами, включая работу за границей. Примерно в одно время ушли с

государственной службы и подались в промышленную экологию. Он в консалтинг, а я в производство. И все это время продолжали вовлекать друг друга во всякие интересные дела. Он организует конференцию, а я ее перевожу. То же самое со всякими сборниками и информационными материалами. Вот уж в этом он меня тормозил постоянно:

- Сборник делаем по морским охраняемым территориям, давай материал срочно!».

- Ты что, серьезно? Я же сугубо сухопутное создание, в море хожу редко, только надзирать за моими рейнджерами.

- Свои откорячки засунь в ... (речь в нашем общении всегда отличалась искренностью и красочностью) и напряги мозги. Далее следовал набор моментов, которые требуется осветить в сообщении и проиллюстрировать. Наверняка, многие вспомнят его фокстерьерскую хватку в таких делах.

Со своей стороны я тоже его немало эксплуатировал, запрашивая всякие свежие материалы и карты для своих идей, особенно, по рукокрылым и инвазийным видам птиц в Центральной Азии. Это выливалось в совместные публикации. И вообще по жизни так, синхронно. Он учил моего сына удить рыбу, а я показывал его сыну, как выбирать щенков. Один выступит с идеей вылазки на природу, а другой организует меню...

- Махнем на писанные камни с ночевкой?

- Конечно, давай, а там Каракастек недалеко, завернем туда?

- Непременно...

А уж на рыбалку, на Курты или Темирлик – так это вообще лишь с одним вопросом - во сколько к тебе подскочить? С визой надо пособить? Сделаю, напрягу кого надо. Скажи, когда тебя встречать в аэропорту. Он вообще добровольно был в ответе за мою культурно-полевую программу, скорой помощью и моим центром притяжения в Алматы с тех пор как я осел на другой стороне глобуса. С ним вместе мы, казалось, сбрасывали годы - мы не старые, а классические - и с пацанячьим задором отправлялись на природу за новыми впечатлениями и, если повезет, открытиями. А еще мы оба были фанатами великих путешественников XIX века Пржевальского, Валиханова... Обменивались книгами, обсуждали прочитанное и, завидуя им, мечтали об экспедиции на лошадях или верблюдах во время наших застолий. Застолья, наверняка, многие вспомнят с восхищением. Умел он это делать и в поле, и дома, где его жена Сайра готовила непременно, лучший в мире бешпармак во время моих редких в последние годы визитов. Его эксперименты у плиты тоже были выше всяких похвал!

Не могу не отметить его чувство юмора. В дороге мы всегда балагурили, горланили стишки-чернушки, вспоминали бардов – «Длинной-длинной серой ниткой стоптанных дорог штопаем ранения души». И в межконтинентальном общении последних лет обменивались лучшими их образчиками, а также рецептами блюд, которые, впрочем, у нас всегда, еще с Чокпака, были импровизациями, и еще остроумными мыслями старых поэтов Востока, на которые вдруг натыкались в литературе или интернете. Даже о своих проблемах со здоровьем он говорил без жалоб: «Износ запчастей высокий, почти критический...»

Прощай агашка. Мне будет тебя не хватать. Жаль, столько еще не реализованного осталось. Однако, как говорил Г.Г.Маркес «Не плачь, потому что это закончилось. Улыбнись, потому что это было». Это точно в духе Искандара.

Артём Полканов,

фото автора (сделано в 2007 г. в АСБК,
в день встречи с Артёмом, приехавшим из
Новой Зеландии повидать друзей.
Слева направо: И.Мирхашимов, Е.Беседин,
В.Хроков, А.Полканов)



Да, как быстротечна жизнь! Ещё недавно мы были молодые, и вот уже семь десятков лет позади. И как несправедлива она! Искандар Мирхашимов ушёл от нас в расцвете сил, никто не мог и предположить такого исхода – на здоровье он друзьям не жаловался. Это был незаурядный интересный и позитивный человек!

Меня с Искандаром в орнитологии объединяло обучение в аспирантуре при Институте зоологии АН КазССР под руководством Эдуарда Ивановича Гаврилова. Мы в шутку называли друг друга по номерам: я был аспирантом № 2, а он шёл следом под № 3 (№ 1 был Пётр Дебело из г. Уральска). Оба мы защищали диссертации в Москве. Когда у Искандара спрашивали, чем он занимается, что за тема у него, он шутливо отвечал: жир ласточек топлёно. Но это была серьёзная работа по выяснению энергетических запасов у птиц, мигрирующих в южные широты на зимовку.

А ещё в полевые сезоны, весной и осенью, нам довелось вместе работать на Сорбулакском орнитологическом стационаре, где мы «съели на один пуд соли». Можно сказать и в буквальном смысле, когда за ужином уплетали плов или жаркое из дичи вместе с мухами. Помимо массового отлова и кольцевания птиц, часто в изнуряющую жару, там приходилось много работать и физически – по устройству ограждения лагеря, прокосам тростниковых зарослей для установки паутинных сетей и постоянному ремонту плотины, которую часто размывало напором воды из канала. В этих работах Искандар принимал активное и энергичное участие.

В последние годы в Алматы мы, к сожалению, редко виделись, общались в основном on-line. Темой общения часто была рыбная ловля османов на горных речках. А рыбаком Искандар был заядлым! Живое он следил за выпуском нашего «Ремеза», иногда принимал в нём авторское участие. Он оказался первым читателем, написавшим комментарий к газете № 1 с поздравлением и пожеланием не останавливаться и продолжать начатое (см. «Ремез» № 2, за 2005 г.). Настоящий выпуск журнала «Ремез» № 147 мы посвящаем светлой памяти Искандара Хайдаровича Мирхашимова, друга и коллеги.

В.В.Хроков

Первые жеребята появились на свет в вольной популяции куланов на территории резервата «Иле-Балхаш». Куланы, привезённые из национального парка «Алтын-Эмель» в конце 2022 г. и выпущенные из временного вольера **весной 2023 г.**, дали потомство. Новая популяция куланов в пустыне Сарыесик-Атырау к югу от озера Балхаш — это часть большой инициативы по возвращению тигра в Прибалхашье.

В настоящее время в Казахстане существует несколько популяций куланов — самая большая в нацпарке Алтын-эмель, в Барсакельмесском заповеднике, в Тургайских степях и теперь в резервате Иле-Балхаш; предположительно куланы могли остаться в Андасайском заказнике в долине реки Шу, где с начала 1980-х и в 2000-х годах проводились выпуски животных. Казахский подвид кулана вымер в начале 20-го века, в 1950-ые годы началось восстановление вида в Казахстане с завоза 12 животных в заповедник Барсакельмес. К 2024 г. на территории страны обитало уже около 4000–4500 особей куланов.

Мировое природоохранное сообщество больше не считает сайгака исчезающим видом.

Сайгаку присвоен статус «близкого к угрожаемому» (Near Threatened, NT) в Красном [списке](#) Международного союза охраны природы МСОП 11 декабря 2023 г. Больше двадцати лет степная антилопа считалась находящейся на грани исчезновения, или «критически уязвимой» (Critically Endangered, CR), только в 2018 г. подвид, обитающий в Казахстане (Saiga tatarica tatarica), перевели в категорию «угрожаемый» (Endangered, EN). На сегодняшний день её численность в Казахстане, где обитает 90% от общей мировой популяции, **подходит** к отметке в 2 млн, и угроза вымирания перестала быть критичной.

Популяции сайгаков в Казахстане в последние десятилетия несколько раз переживали резкое падение численности. С 1992 по 2003 гг. она сократилась в 50 раз, до чуть более 20 тысяч особей. В 2010 г. произошла массовая гибель примерно 12 тысяч сайгаков уральской популяции — около 20% от её тогдашней численности. А в 2015 г. массовый падеж уничтожил около 80% поголовья самой крупной на тот момент бетпакалинской популяции. Тем не менее, с 2016 до 2022 гг. численность выросла примерно в 6 раз: число сайгаков перевалило за миллион, и в некоторых регионах заговорили о его регулировании из-за конфликтов с сельским хозяйством. В 2023 г. государство уже начало апробировать «регулирование» (как подготовку к планомерному использованию вида) в уральской и бетпакалинской популяциях. При этом ни оптимальная, ни максимально возможная численность сайгаков пока не рассчитаны, и всё ещё существует риск массовой гибели от болезней или голода.

(www.acbk.kz, журнал tabigat.media)

В Казахстан завезут тигров из Нидерландов



«15 июля 2024 г. был подписан меморандум о сотрудничестве между министерством экологии и природных ресурсов Республики Казахстан и Всемирным фондом природы (WWF International) по реализации программы реинтродукции тигра в Республику Казахстан».

*«Тигров привезут из Нидерландов на основе договора дарения, два тигра: самец и самка. Будут доставлены за счет нидерландской стороны в **сентябре** текущего года», – сообщили в Минэкологии.*

В 2023 г. сообщалось, что группу амурских тигров из России планируют выпустить на территории Казахстана не ранее чем через пять лет. Реинтродукция хищника направлена на восстановление популяции, сообщил ТАСС директор центра «Амурский тигр» **Сергей Арамилев** на Восточном экономическом форуме (ВЭФ).

В 2022 г. Россия и Казахстан на Восточно-экономическом форуме подписали соглашение о реинтродукции тигра на территорию республики. Предполагалось, что первое поколение популяции будет состоять из амурских тигров, в том числе из Приморья.

Несколько лет назад правительство Казахстана объявило о планах реинтродукции тигра на территорию страны. Для этого прошла подготовка, в том числе создана особо охраняемая природная территория в районе озера Балхаш.

В 2021 году на форуме по межрегиональному сотрудничеству двух стран президент Казахстана **Касым-Жомарт Токаев** и президент России **Владимир Путин** обсудили вопрос о восстановлении популяции туранских тигров, которые обитали в Казахстане, но позднее вымерли. Тогда глава России пообещал помочь с этим вопросом, отметив, что в России водятся самые большие тигры.

Туранских тигров, или закавказских тигров, которые водились в Средней Азии, северном Иране и на Кавказе, полностью истребили в первой половине XX века. Считается, что они были генетически близки к амурским, но несколько уступали им по размерам.

Жанболат Мамышев (газета «Курсив»)

День пiskuна

В Алматы прошел “День пiskuна” - своеобразный смотр молодежи. Почти сотня серьезных мужчин, в основном в возрасте, собралась на окраине города и придирчиво рассматривала птах. Пискунами называют двухмесячных голубей, внешне они уже выглядят как взрослые, а по сути, птенцы. Но уже видны все стати: положенный веер перьев на ногах, точное соответствие масти, длина клюва. Сюрпризом остается самое главное - бойные качества. В переводе с языка голубятников это умение очень высоко подниматься, выдавать по пути затейливые сальто и коленца и обязательно производить много шума крыльями и характерных пощелкиваний. Если вы все это запомнили, то считайте, что можете общаться с голубеводами на одном языке.

- Алматинской игровой породе больше 30 лет, никто не может сказать точно, - рассказывает Канат Сандубаев. - А зарегистрировали мы ее два года назад. До сих пор это единственная официально признанная казахстанская порода голубей, которую нам необходимо развивать. Мы хотим теперь продвигать именно ее, потому что порода уже показала себя, птиц наших ценят во всем мире, мы отправляем их и в Америку, и в Европу. Стоимость самых лучших экземпляров доходит до 5000 долларов! Самая дорогая покупка, о которой мы знаем, была совершена за 25 тысяч долларов. Это, конечно, редкость, но часто бывает такое, что приезжает покупатель к заводчику на машине, потом оставляет ее и уезжает с голубем.

Народ на тусовку собрался фанатичный. Не хватало некоторых представителей старшего поколения - они не рискнули ехать по жаре. Практически все занимаются этим с детства. Например, Николай Комаров лежал в больнице и засматривался, как с соседней голубятни запускают в небо птиц. Старик-хозяин заметил интерес мальчишки и подарил ему на выписку птенца.

- Я всю жизнь после этого занимался голубями, - рассказывает Николай. - Бывало, уезжал в командировку на месяц-два, потом возвращался и первым делом не детей бежал посмотреть, а птиц. А вот своих ребят пристрастить к этому делу не получилось. Вы же видите, среди нас практически нет молодежи, сейчас все внимание на себя берут гаджеты, а жаль...



Конечно, главное событие дня - это оценка представленных птиц. Голуби сидят в клетках смирно, людей не боятся, но ручными их тоже не назовешь. Жюри придирчиво оценивало отдельно каждую масть: есть сизари, вроде бы внешне ничем не отличающиеся от обычных городских голубей,



есть “жук” с черным оперением, есть алмагор, бусый, тасман... У каждого строго расписаны требования к окрасу. Бракованная птица обычно стоит дешевле. Ее часто дарят молодым заводчикам, чтобы подхлестнуть интерес к разведению. Четких правил выведения то ли нет, то ли их не говорят, кому попало; самые опытные заводчики отделиваются фразой: мол, надо чувствовать голубя.

У участников “Дня пискунa” качество боя пока остается загадкой, оценивать его вообще сложно в условиях выставки. Поэтому комиссия обычно приезжает прямо на голубятню и наблюдает на месте запуск и красоту полета. Такое состязание алматинских игровых запланировано на осень.

По решению жюри Гран-при получил птенец окраса тасман, принадлежащий Канату Сандубаеву. Голубевод хочет продвигать алматинскую игровую породу и верит, что прославиться на весь мир мы можем не только конями.

Ксения Евдокименко, фото Тимофея Евдокименко
(«Время», 2.07.2024)

ЗАМЕТКИ НАТУРАЛИСТА

РАНГАТИРА - 3

Наш следующий по значимости объект на Рангатира – это черный робин (*Petroica traversi*), один из трех эндемичных робин в Новой Зеландии, обитающий только на двух островах, где истреблены интродуцированные хищники. Небольшую птичку чуть более 20 г весом многие считают одним из самых ярких примеров успеха в восстановлении исчезающих видов. Когда-то они были обычны на пяти покрытых лесом островах архипелага, но к 1870 г. остались только на двух – Мангере (113 га) и Малый Мангере (9 га). Всего лишь через десять лет стараниями кошек, мышей и полинезийских крыс они выжили только на Малом. Все



сохранившиеся к 1976 г. семь особей были отловлены и перевезены на Мангере, ставшим к тому времени резерватом с особым режимом охраны, где они прижились и размножились. Их потомки в 80-х были переселены на Рангатиру, где прижились еще лучше. К 2020 г. их численность достигла 264 особи. Еще 34 живут на Мангере. И все же будущее вида еще неопределенно. Вследствие низкой продуктивности и узкой специализации к жизни исключительно в нижнем ярусе леса и лимитированной возможности к самостоятельному расселению (вода и открытые пространства являются непреодолимыми барьерами) они все еще остаются уязвимыми к воздействию

многих факторов, в том числе и тех, о которых мы пока еще не знаем. К примеру, недавно стала ясна негативная роль скворцов в ограниченности распространения робин. Сюда стоит добавить хронический столетний инбридинг с утратой генетического разнообразия. Все

робины, в какой-то мере, родственники, что неизбежно сказывается на продуктивности и выживаемости. Размножаются они раз в год, откладывая 2 яйца в дуплах. Моногамы. Продолжительность жизни, в среднем, 4.2 года, но некоторые особи-рекордсмены доживали до 14 лет! Современная популяция неестественно мала, несмотря на 70% выживаемости молодняка, которая ниже, чем у других видов этого рода из-за малого размера кладки, длинного цикла размножения и короткого сезона, обусловленного климатом. Когда ближе познакомишься с видом, все меры биобезопасности уже не кажутся чрезмерными, ведь и по сей день сохранение вида зависит от карантинных мер, предотвращающих проникновение хищников (крысиные отели) и патогенов (шмон с дезинфекцией). Риск исчезновения минимизируется путем переселения в новые местообитания в пределах архипелага, где удается уничтожить хищников.

Оба пола совершенно черные в любом возрасте. Выглядят они как вертялые шарики на тонких ножках из-за привычки держать крупную голову вжатой в плечи. Кстати, прежде чем молодые рейнджеры будут допущены к кольцеванию робинов, они должны наработать опыт на других видах, а первые навыки обретают, тренируясь на самых тонких и хрупких сортах спагетти. Птички любопытны и, присутствие людей их нередко привлекает, а если к этому добавить пару-тройку мучных червей, выращиваемых на нашей «ферме», то можно, довольно легко, приманить и поймать их для кольцевания. Робины территориальны, особенно в сезон размножения. Главное – это найти подходящее место, где держится молодняк, который покидает родительские территории уже на первом году жизни. Пищу, любых беспозвоночных меньше 2 см, они добывают, роаясь в подстилке или прыгая на нее с ветвей. На это и рассчитана ловушка: квадратная фанерка с чашкой для червей посередине и падающая на нее подпружиненная рамка с сетью. Спуск оригинальный – оральный. Чтобы сработал спусковой механизм, надо сильно дунуть в трехметровый шланг. Так и не понял преимуществ такой системы и симпровизировал для себя привод от крысоловки-давилки с бечевкой. Горжусь – ни одной осечки не было. Давно заметил, коллеги из «цивилизованных» стран не доверяют простым решениям и неоправданно усложняют все конструкции. Помимо кольцевания молодых надо было еще отследить прежде помеченных взрослых робинов. Вместо утомительного слежения с биноклем в вечном сумраке леса я подобрал силу света для вспышки и стал всех птиц просто фотографировать с телевиком 135 мм. Получилось гораздо быстрее. Серии из 3-4 кадров, как правило, бывало достаточно. Потом в комфорте хижины можно было спокойно считать комбинации цветных колец на экране камеры и заполнять учетные ведомости с картами.

Сэкономленное время было с пользой и удовольствием уделено на экскурсии в разные уголки острова и знакомство с другими его обитателями. Вот, например, чатэмский бекас (*Coenocorypha pusilla*). Птичка безбоязненная и запросто подпускает на пару метров, когда увлечена поисками съестного в лесной подстилке. Если сидит на гнезде с птенцами, то и вовсе с места не сдвинется. Ночью часто встречается, когда возвращаемся через лес после ловли буреветников. Поймать бекасов руками не стоит никакого труда. В это время у них птенцы, которые выглядят просто уморительно – этикие пушистые шарики на непропорционально больших ногах. Такой возраст у нас зовется стадией шмеля. Действительно, они напоминают шмелей комплекцией и пушистостью, да и размерами немногим больше.



Когда выберешься из леса и идешь сквозь заросли папоротника, то постоянно



сопровождает звук, похожий на звук сильного дождя. Это спугнутые чатэмские сцинки, тоже, разумеется, эндемики, встречающиеся здесь в невероятных количествах, с шумом прыгают с растений, где они «подзаряжали свои солнечные батареи», на землю.



При движении вблизи моря немаловажно воткнуть в карман рюкзака какую-нибудь палку метра полтора длиной. Поморники летом чрезвычайно агрессивны и физически нападают на людей. Они не просто пикируют и бомбардируют фекалиями, а стараются клюнуть в затылок или ударить крылом в пике. Палка служит своеобразным громоотводом. Особо важно его иметь людям невысокого роста, их атакуют в первую очередь и с какой-то особой свирепостью.



Есть и другие неписанные правила безопасности. Например, если пересекаешь прибрежную луговину, надо громко хлопать в ладоши или горланить песни. Очень часто матерые самцы тюленей и котиков, удаляются от колонии, чтобы насладиться тишиной и покоем вдали от скандальных самок и игривой приставучей малышни. В высокой густой траве их трудно заметить, а спят они столь крепко, что легко можно на них наткнуться. Если уж случилось такое, надо быстро уносить ноги – спросонья и перепугу они кидаются на людей, угрожая зубищами побольше волчьих. Помимо котиков тут встречаются субантарктические тюлени, морские леопарды и, изредка, морские слоны. Всех их тоже рекомендуется обходить подальше. Молодняк котиков держится группами. Вместе они плавают, играют в теплых неглубоких бассейнах «лягушатниках». Там же и дохлятина и сортир, поэтому запах стоит специфический. Чистоплотностью эти звери не отличаются. Спят обычно в расщелинах скал. Случайно разбуженные визжат, как резаные, рычат и лают, и незамедлительно удирают в воду. Колонию разрешается наблюдать только издалека. Стараемся не беспокоить потому, что у мелких невелик шанс выбраться обратно на сушу при сильном прибое. Взрослые выбирают без особого труда, оседлав подходящую волну, а вот детеныши этим



искусством еще не овладели и могут стать легкой добычей акул или просто погибнуть от усталости.

Артем Полканов, фото автора

САМЫЕ КРАСИВЫЕ

Среди наших дневных бабочек самые красивые и самые крупные – парусники, падалирий и махаон. Падалирии, давшие название всему семейству этих бабочек, мне попадали на глаза раза 3-4. С учётом моего возраста, в среднем, получается, по одной случайной встрече через 20 – 25 лет. Последний раз я встретил его летом два года назад на заросшем перекасти-полем алматинском городском пустыре. Вспугнутый красавец, элегантно попорхал вокруг меня и уселся всего в полуметре... сзади!! Видимо, ему понравилась моя тень. Как я не изворачивался, но поймать в видеоискатель мечту фотоохотника не смог. А стоило только чуть пошевелить ногой, парусник взлетел и, увы, скрылся где-то за высокими зарослями полыни.

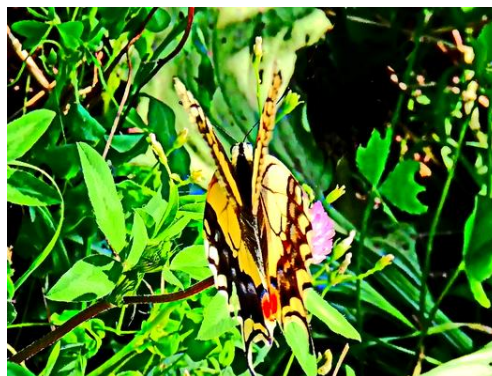
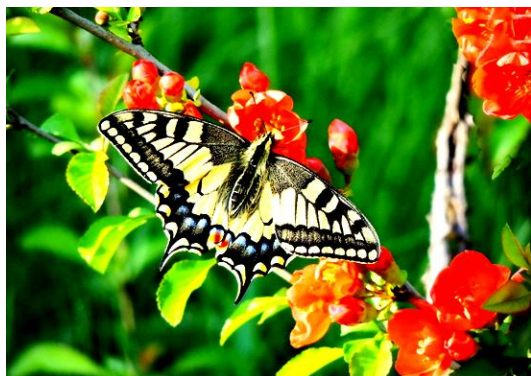


С махаонами везло больше.

Восемь лет назад, в апреле, мне удалось сделать неплохой снимок махаона на цветущей японской айве. Заброшенная плантация этого заморского кустарничка, основательно заросшая вездесущим карагачем, была хорошим прибежищем и кормильцем многих гнездящихся и зимующих на восточной окраине бывших КИЗовских угодий птиц и других животных.

И вот этим летом, в начале августа, новая встреча, - на талгарской даче! Не заметить его было невозможно. Махаон сидел на цветке клевера, наслаждался его нектаром, и беспрерывно, словно дрожа, махал крыльями. Я сбегал за фотоаппаратом и, вернувшись, сразу увидел, что эта большая, желтая бабочка перелетела на край другой грядки, который тоже зарос клевером. К моему появлению махаон отнёсся довольно спокойно. Без проблем подпускал на метр – полтора, но долго на одном месте не сидел. А главное, - его крылья, беспрерывно трепещущие, словно в лихорадке, позволяли надеяться только на возможности серийной съёмки. За 10 минут пребывания махаона на дачном участке, я сделал более сотни снимков, из которых только несколько получились довольно приемлемыми и интересными. Например, оказывается, в какие-то моменты махаон распускал задние крылья горизонтально, а передние поднимал вертикально и становился похожим на округлую цветастую лодочку под двумя необычными парусами!

Все наши парусники за свою редкостную красоту и просто редкость занесены в «Красную книгу Казахстана». Возможно, что махаон так лихорадочно махал крыльями, потому что у него была любовная лихорадка? Когда вероятность встречи с партнёром для продолжения рода очень мала, все средства для привлечения внимания хороши.



Среди пауков, обитающих в Казахстане, самый нарядный, несомненно, паук-оса, он же Аргиопа Брюнниха. Назвать его красивым может далеко не каждый. Во-первых, - паук, а во-вторых, боевая раскраска осы вызывает у многих не самые лучшие воспоминания. Тем более, что размерами и окраской он больше напоминает крупного родственника осы – шершня. Этот, если ужалил, то, действительно, подскочишь, «как ужаленный». Чувство боли, словно от укола раскаленной иглой! Паук-оса, по сравнению с шершнем, - относительно

безобидная пчелка или обычная оса. Если случайно укусит, то почесешь раз – другой это место и вскоре забудешь. Зато он не летает возле вашей головы и рук, когда вы собираете виноград, и не устраивает осинник возле входа на чердак или в сараюшку. Аргиопа любит открытые просторы степей и лугов. Может сплести свою довольно крепкую аккуратную сеть в зарослях малины или ежевики. Боевая, предупреждающая окраска сделала её довольно самоуверенным и даже нахальным, но не агрессивным по отношению к человеку пауком. Несколько раз бывало так, что, не заметив в зарослях паутинную сеть, я шел прямо на неё, и тогда, сидящая в центре своего сооружения толстая полосатая мамаша, начинала бисто - быстро раскачиваться, привлекая к себе внимание. Мол, чужой труд надо уважать, - сворачивай! Самцы аргиоп - мелкие и невзрачные паучки, которых я ни разу в природе не встречал и не фотографировал. Зато спокойные, нарядные самки очень интересны и удобны, как для наблюдений за их жизнью, так и для макросъёмки с самого близкого расстояния.

В один из июльских дней я бродил по окраине люцернового поля в поисках наиболее зеленых, молодых кустиков люцерны и вдруг краем глаза заметил рядом какое-то суматошное движение. Оказалось, это паук-оса стремительно накручивал на полотно паутины свою привычную добычу - кузнечика. Пока я доставал и настраивал фотоаппарат, дело было сделано. Кузнечик был надежно упакован. Когда я впервые увидел этот процесс, меня удивила скорость, с которой наматывалась паутина на жертву. Всего за 10-15 секунд кузнечик оказывался в полупрозрачном паутинном мешке. Все выяснилось после того, как удалось сфотографировать, тогда еще «мыльницей», аргиопу в момент накручивания. На фото было видно, что из брюшка паука под кузнечика лился широкий поток, как минимум, из десятка паутинок. Тем временем, моему новому длиннолапому знакомому близкое присутствие фотоаппарата всё же не понравилось, и он по специальной паутине убежал вверх к пучку листьев на стебле высокой травы. Это не входило в мои планы. Постукивая пальцем по задним лапам паука, я заставил его вернуться на прежнее место, и, с целью продолжения съёмки, отправился на поиски еще одного кузнечика. Но через 5 метров планы изменились. На паутине в траве сидела более яркая и более крупная аргиопа. В отличие от соседки, она не обращала на фотографа и фотоаппарат никакого внимания, даже если объектив приближался на 6 - 7 см. Зато, когда в паутину вцепилась небольшая мушка, паучиха тут же бросилась к ней, и за пару секунд надежно прикрепив новую добычу к паутине, вернулась на прежнее место. Гирлянда из развешанных на паутинах мелких мух и мошек свидетельствовала, что принцип «в хозяйстве всё пригодится» ей был не чужд. Вместо кузнечика первым мне попался в руки хилый, плохо летающий мотылек. Как только он затрепыхался в паутине новой знакомой, та мгновенно оказалась рядом, сделала обездвиживающий укус, и попыталась привычным образом обмотать его. Но что делать с растопыренными крыльями бабочки, явно не понимала. Прошли долгие две минуты, прежде чем ей удалось упаковать крылатую добычу в плотный паутинный кокон.

Из других родственников паука-осы я встречал в зарослях дачной малины Аргиопу далату, широкое брюшко которой было похоже на серый, волнистый по краям, патиссон. А 11 лет назад на ближайшем к даче поле была сфотографирована аргиопа с темно-коричневыми ногами и красивым ковровым узором на спине.



В.Н. Дворянов, фото автора

ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ ИЗ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ ОРНИТОЛОГОВ

Гнездо чижа с только вылупившимися птенцами было найдено 21 апреля 2012 г. в посадках кедра близ новосибирского Академгородка. Птенцы покинули гнездо 6-7 мая. *(подробнее в статье: Т.К.Джусупов. Первая находка гнезда чижа под Новосибирском// Русский орнитологический журнал, 2013, т. 22, № 849).*

В июне 2001 г. на оз. Жаланашколь встречены 4 гнездовые пары желтоголовой трясогузки. Взрослые птицы кормили слётков. Ранее в бассейне оз. Алаколь этот вид на гнездовании не отмечался. *(подробнее в статье: Н.Н.Березовиков. О гнездовании желтоголовой трясогузки в Алакольской котловине// Русский орнитологический журнал, 2013, т. 22, № 854).*

В Таймырском заповеднике 29 июня 1981 г. найдено гнездо зимняка, в котором 4 яйца принадлежали зимняку, а одно – гуменнику. Гусиное яйцо было сильно насижено, а яйца зимняка имели среднюю степень насиженности. При повторном посещении гнезда 4 июля гусиное яйцо было проклюнуто. Очевидно, гуменник отложил яйцо в старое гнездо хищника ещё до того, как зимняки начали откладку своих яиц. *(подробнее в статье: И.И.Чупин. Насиживание зимняком яйца гуменника// Русский орнитологический журнал, 2013, т. 22, № 857).*

В окрестностях парка Пулковской обсерватории 22 мая 2008 г. на сосне в двух вороньих гнёздах, расположенных друг над другом на расстоянии полутора метров, загнездились ушастая сова и пустельга. В обоих гнёздах были птенцы. *(подробнее в статье: Н.П.Иовченко. Успешное гнездование ушастой совы и пустельги на одном дереве в год высокой численности обоих видов в Санкт-Петербурге// Русский орнитологический журнал, 2013, т. 22, № 857).*

В конце марта 2012 г. на окраине г. Талдыкорган наблюдались 2 случая постройки гнёзд ополовниками. Одно из них было достроено, но впоследствии оказалось разорённым. *(подробнее в статье: А.И.Беляев, Н.Н.Березовиков. Гнездование длиннохвостой синицы на окраине города Талдыкорган (Юго-Восточный Казахстан)// Русский орнитологический журнал, 2013, т. 22, № 858).*

НОВЫЕ КНИГИ

В 2024 г. увидели свет 3 книги о природе и животных Казахстана. Две из них принадлежат перу известного казахстанского орнитолога Николая Берёзовикова: «**Таёжная заповедь**» и «**Рясный дождь**». Последняя книга – сборник отдельных рассказов и очерков автора, публиковавшихся ранее в других изданиях, в основном в газете/журнале «Remez».

Ещё одна книга «**Птицы Алматинского заповедника**» написана и проиллюстрирована орнитологом этого заповедника Алтынбеком Джаныспаевым. Это справочное пособие для школьников, студентов, природоохранников и туристов.



Все книги изданы on-line и скачать их можно на сайте Института зоологии РК:

<https://zool.kz/novosti/na-sajte-instituta-zoologii-opublikovany-dve-knigi-n-n-berezovikova/>

КИНЗ-ИНФОРМ

(Калейдоскоп **интересной, необычной, забавной** информации)

Домашние кошки способны охотиться на молодых крокодилов. К такому выводу пришли зоологи, которые расследовали исчезновение 145 кубинских крокодилят из центра разведения этих рептилий в болоте Сапата. Установив около вольеров с крокодилами фотоловушку, авторы выяснили, что юных рептилий поедают бродячие кошки. После того, как семь кошек поймали и увезли подальше от центра разведения, гибель крокодилят прекратилась. Как отмечается в статье для журнала Herpetology Notes, возможно, бродячие и одичавшие кошки представляют угрозу для кубинских крокодилов и в естественной среде обитания последних.

Человечество одомашнивало голубей на протяжении тысячелетий, возможно, 10 000 лет назад. По данным Международного орнитологического комитета существует более 300 видов голубей. Мысль о том, что голуби глупые, очень далека от истины. Эти птицы были предметом бесчисленных научных исследований за последние несколько десятилетий и считаются одними из самых умных существ на Земле. К примеру, голубей можно научить выполнять сложные действия и запоминать

образы на несколько лет. Они даже могут узнавать себя в отражениях. Это то, чего обычно не могут совершать кошки, собаки и даже младенцы.

На ферме в Бразилии разводят кур породы гигантский индийский петух, достигающих в высоту более 120 см. Стоимость одной птицы доходит до 4 тыс. долларов.

В Великобритании самка фламинго снесла первое в жизни яйцо в возрасте 70 лет. Это двойное достижение – в природе фламинго обычно живут 30-40 лет и ещё реже откладывают яйца в пожилом возрасте.

Согласно статистике Академии наук, на 2019 г. в Беларуси гнезилось больше 22 тысяч пар белых аистов. По данным на 2005 г., больше птиц гнезилось только в Польше (52.5 тыс. пар), Испании (33 тыс.) и Украине (30 тыс.). Аисты — птицы моногамные и подолгу делят гнездо с одними и теми же партнерами. Достоверно известно, как самец на протяжении 21 года прилетал к самке в хорватскую деревню Бродски Варош. Она из-за ранения не могла улететь в Африку и долгое время жила у местного жителя Степана Вокича. В 2022-м самки не стало.

ОТЗЫВЫ (на № 146)

Спасибо большое! И отдельное спасибо за рассказ о Чуконе. Огромное удовольствие — читать ваши материалы. Успеха вам! **Юлия Разорёнова.**

Спасибо за номер, много интересного! **Анатолий Ковшарь.**

АНЕКДОТЫ

Лето, когда утром поют птицы, а ночью комары...

Многие вегетарианцы убеждены, что спасают жизни сотням животных. Что наглядно демонстрирует, как пагубно влияет отсутствие животной пищи на функционирование головного мозга.

В Москве будет несколько национальных парков. Там можно будет встретить редкие виды птиц, животных, растений, а также представителей вымирающего вида - москвич коренной

Некоторые мужчины как птицы - умеют долго и красиво петь, а потом нагадить и улететь.

Если на Марсе и есть жизнь, то немного ей той жизни осталось, скоро туда люди доберутся.

Ученые подтвердили, что грачи являются одними из самых умных птиц. Странно, как можно назвать умной птицу, которая улета в теплые края, потом возвращается ОБРАТНО?!

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). Ссылка на весь список выпусков газеты: <http://www.acbk.kz/article/default/view?id=54> . На данную ссылку можно навести курсор, нажать клавишу Ctrl и левую кнопку мышки. Сразу попадаете на страницу **Журналы о природе**.

Газета «Remez» выходит с февраля 2005 года (с № 100 и в цветном варианте)

Редакция:

В.В. Хроков

(тел.373 36 60) Email: vkx.remez@mail.ru

В.Н Дворянов (иллюстрации и дизайн) (тел.230 42 30) dvorianov36052@mail.ru

Логотип ОЛП – Ф.Ф.Карнов

