



*Aydar-Arnasay ko'li
Suyon Rakhimov*



Suv-botqoq qushlarning qishki sanog'i:

2020 yil natijalari

**QUSHLARNI MUHOFAZA QILISH
JAMIYATINING A'ZOLARI UCHUN
2020 YIL SUV-BOTQOQ
QUSHLARNING QISHKI SANOG'IDA
ISHTIROK ETISHDAN BSHLANDI. BU
YILGI QISHKI SANOQLARDA
YURTIMIZNING 7 VILOYATIDAGI 9
SUV HAVZASINI OAMRABOLDIK**

O'zbekistonning turli hududlarida o'tkazilgan qishki sanoqlarda 30 ishtirokchi 55 turga mansub 79 260 suv va suvoldi qushlarini qayd etishga muvaffaq bo'lilar, ularning 15 turi Milliy va Xalqaro Qizil kitoblarga kiritilgan. Ushbu sovuq kunlarda O'zbekistonning ba'zi suv havzalarida suv qushlari uchun ovchilarining o'q tovushlari va baliqchilarning suzish vositalari asosiy xavf-xatar va bezovtalik omili bo'ldi.

19 yanvar, yakshanba kuni qushlarni muhofaza qilish jamiyatiga a'zolari va "Phasianus" talabalar klubiga a'zolari Toshkent viloyatidagi IBA Tuyabo'g'uz suv omborida (Toshkent dengizi) qushlarning qishki sanog'ini o'tkazdilar. 30 turga mansub 8 940 qushlar qayd etildi, ulardan 6 tasi kamyob va xavf ostidagi qushlardir: oq laylak, qizilbosh, oqduumlari suvburgut,

kichik qorabuzov, qoraboshli baliqchi va qoplangan, muz qobig'i shuvuqlar bilan qizqush. Avvalgi yillarda bo'lgani kabi, almashib ketgandi. Qalin va mayda qor Tuyabo'g'uz suv omborida suv qushlarining yog'ayotgan edi. Shamol esayotgandi, eng ko'p uchragan turlar bu yovvoyi o'rdak shamol kuchli, sovuq, shiddatli edi. Suvdag'i (4 079) va qizilboshlari (3 748) bo'ldi. Shuni qushlar yolg'iz va kichik to'dalar hosil qilgan ta'kidlash joizki, ushbu sovuq qish kunlari holda turishardi, lekin ularni aniqlash Toshkent dengizida to'plangan deyarli imkonsiz edi. Shamoldan to'lqin qishlayotgan qushlar suv omboining ko'tarilib, ko'rish imkoniyatining sharqiylar qismida ovchilar tomonidan, yomonligidan qushlarni aniqlab olishga shuningdek suv omboining shimoli-to'sqinlik qilardi. Jami kuzatuv davrida shonbiyu qisimida 2,9 gavriga suv qushlarining 12 turil kuzatilgan.

harakatlanayotgan baliqchilar tomonidan
bezoyta qilindi.

Ob-havo yomon bo'lishiga qaramay,
Kattago'nrg'lon suv emberida

Xuddi shu kuni, Samarqand Davlat kuzatuvchilar 995 g'ayaqin qushlarni, shu universiteti qoshidagi "Flamingo" jumladan kamyob va xavf ostidagi talabalar klubining a'zolari o'qituvchisi turlarni qayd etishdi: qizilbosh, dotsent L.E. Belyalova rahbarligida suv- suvqiyg'ir va oqduсли suvburgutи. botqoq qushlarining qishki sanog'iiga Qiziqarlisidalag'ozlariga qizilo'rdaklarni qo'shildilar. Ular Samargand viloyatidagi hamuchratdilar.

IBA Kattaqo'rg'on suv qushlarni kuzatdilar. U guyidagilarni xabar berishdi:

19 yanvar, yakshanba kuni Buxoro va Navoiy viloyatlaridagi IBA "To'dako'l va Quyumozor SUV emberlari" da SUV va

- Ob-havo sharoitlari noqulay bo'lib, tong suvoldi qushlarining sanog'i o'tkazildi. juda sovuq edi, havo harorati -4-6°C Ushbu hudud qishda va uchib o'tish atrofida edi, ko'lmaqlar muz bilan paytida minglab suv va suvoldi qushlarini qoplangan. Suv omboridagi suv o'ziga jalb qiladi. Kuzatuvlarni "Ivolga" odatdagidan ko'proq edi, suv qirg'oqdan talabalar klubi rahbari, Buxoro Davlat toshib, kirish yo'llarini suv bosgan edi. universiteti dotsenti M.M. To'raev va Sohilda o'sayotgan daraxtlar suv ichida edi. qushlarni muhofaza qilish jamiyatining Suv omborining yuzasi muz bilan a'zosij. Yorqulovlar o'tkazdilar.



Umumiy sonda To'dako'l va Talimaron suv ombori va Achin ko'liga yo'l Quyumozorda 34 turga mansub 8 699 qush olishdi, u yerda mingdan ortiq yovvoyi O'zbekistonda suv-botqoq qushlarining qayd etildi, shu jumladan ular orasida o'rdak, kulrang g'oz va kichik qishki sanog'iga O'zbekiston qushlarni dasht bo'ktargisi, vishildoq oqqush, qorabuzovlarni kuzatdilar. Sanoq muhofaza qilish jamiyatining hodimlari, qizqushlar kabi kamyob va xavf ostidagi qatnashchilariga yomon ob-havo a'zolari, tarafdarlari faol ishtirok etishdi. turlari bor edi. Eng keng tarqalgan suv sharoitlari, yomg'ir bilan qorning aralash qushlari orasida yovvoyi o'rdak (3 078), yog'ishi va tuman halaqt berdi. Talabalar klublaridan tashqari, bu yil Shunday qilib, jamiyat a'zosini S.K. Raximova va B.K. Mardonov qushlarning sanog'i qashqaldoq (2 800) va churralklar (1 222) O'zbekistonda qishlayotgan suv-botqoq Jizzax viloyatidagi Tuzkan ko'lida bor edi. Xitoy o'rdagi, haydarqush va qushlarining sanog'ini "EcoBirds" talabalar o'tkazildi. Umumiy sonda 29 turda haydarkokillarni qayd etish qiziqarli klubi a'zolari yakunlab berishdi, ular 2 fevral mansub 4 700 dan ortiq qushlar qayd uchrashuvlardan birib o'ldi. kuni Namangan Davlat universiteti etildi, ular orasida oqko'z, jingalak saqoqush, baqiroq oqqush va vishildoq oqqush kabi kamyob va xavf ostida bo'lgan turlaribor edi.

Shu kuni Qarshi Davlat universitetining o'qituvchisi, dotsent E.F. Ikromov Tabiiy fanlar fakultetida o'tgan yilning rahbarligida Namangan viloyatidagi bahor oylarida ochilgan qushlarni Rezaksoy suv omboriga yo'l olishdi, u yerda 7 muhofaza qilish jamiyatining eng yosh ming yovvoyi o'rdak, bir necha ming "Targ'oq" talabalar klubi a'zolari qashqaldoq va churralarni qayd etishdi. qushlarining qishki sanog'iga qo'shilishdi. o'tkazilgan sanoq suzuvchi qushlarni Ushbu klubning uch a'zosi universitet o'rganish bo'yicha tadqiqotlarini o'qituvchisi dotsent T.U. Rahimov yakunladilar. Qiziqarlisi, suvqiyg'ir va 15 rahbarligida Qashqadaryo viloyatidagi qora laylak uchratildi.

15-17 yanvar kuni, Davlat ekologiya qo'mitasining biologik xilma-xillik va muhofaza qilinadigan tabiiy hududlar bosh boshqarmasi bosh mutaxassisini L.B. Mardonova va milliy maslahatchi ornitolog M.G. Mitropolskiy O'zbekistonning Buxoro va Navoiy viloyatlaridagi Dengizko'l, To'dako'l va Quyumozor suv havzalarida suv qushlarining sanog'ini o'tkazishdi. Dengizko'l ko'lida o'tkazilgan sanoq vaqtida 120 ta global xavf ostida bo'lgan, yo'q bo'lib ketish xavfi ostida turgan tur-oqbosh o'rdak qayd etildi. Biologik va ornitologik monitoring qatnashchilari o'tkazilgan sanoq ma'lumotlarini, O'zbekistonda bu yilgi suv va suvoldi qushlarining sanog'i natijalari to'g'risidagi umumiy hisobotga kiritish uchun biz bilan baham ko'rdirilar.

Joriy yilning yanvar va fevral oylarida suv qushlari bo'yicha o'tkazilgan barcha sanoqlarning natijalari tahlil qilindi va IWC xalqaro ma'lumotlar bazasiga kiritildi. Qushlarni muhofaza qilish jamiyatni barcha a'zolari va tarafdarlari suv-botqoq qushlarning qishki sanog'ida faol ishtirok etganlari uchun minnatdorchilik bildiradi!



**"SUV-BOTQOQ HUDUDLARI VA
BIOXILMA-XILLIK" - BU FEVRAL
BOSHIDA RAMSAR
KONVENTSIYASINI QABUL QILGAN
MAMILAKATLarda NISHONLANGAN
BUTUNJAHON SUV-BOTQOQ
HUDUDLARI KUNI MAVZUSI EDI**

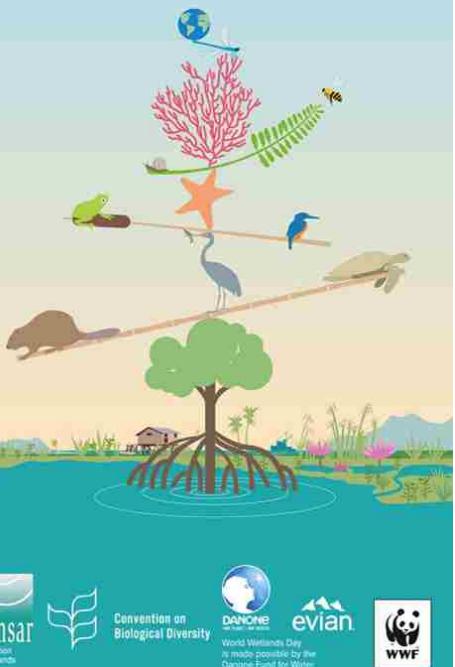
Bu yilgi suv-botqoq hududlari kuni chinakamiga global tus oldi: 171 mamlakatda 1568 ta tadbir o'tkazildi. Shuningdek, O'zbekiston ham Butunjahon suv-botqoq hududlari kunining xaritasida keng namoyish etildi: qushlarni muhofaza qilish jamiyatining tashabbusi bilan mamlakatimizda suv-botqoq hududlarning biologik xilma-xilligini o'rganish va muhofaza qilish bo'yicha to'rtta tadbir tashkil etildi. "Suvli-botqoq hududlarining biologik xilma-xilligi: nima uchun bu biz uchun muhim?" mavzusidagi uchrashuvlarda 170 dan ortiq kishi ishtirok etdi.

Toshkentda 5 fevral kuni qushlarni muhofaza qilish jamiyatining ofisida suv-botqoq hududlari kuniga bag'ishlangan tadbir bo'lib o'tdi. Uchrashuvda "Phasianus" talabalar klubi a'zolari ishtirok etdilar, ular suv-botqoq hududlari biologik xilma-xilligining odamlar uchun ahamiyati, shuningdek, suv-botqoq hududlari yo'qolib ketishining asosiy sabablari to'g'risida bilib oldilar. Taqdimot vaqtida suv-botqoq hududlarini monitoringining asosiy vositasi bo'lgan yanvar oyidagi suv-botqoq qushlarining qishki sanog'i natijalarie'l'on qilindi.

Samarqand viloyatida suv-botqoq hududlari kuni Samarqand Davlat universitetining Geografiya va ekologiya fakultetida nishonlandi, uning bazasida 6 fevral kuni 74 o'qituvchi va talabalar

ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ 2020

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ВОДНО-БОЛОТНЫЙ УГОДИЙ: ПОЧЕМУ ОНО ЖИЗНЕННО ВАЖНО ДЛЯ НАС?



World Wetlands Day
2 February 2020
Wetlands and biodiversity

UzSPB
Uzbekistan Society for the Protection of Wetlands

Ramsar
Convention on Wetlands

DANONE
evian
World Wetlands Day is made possible by the Danone Fund for Water

WWF

ishtirokida ikkita tadbir bo'lib o'tdi. Kunning O'zbekiston qushlarni muhofaza qilish birinchi yarmida o'tkazilgan tadbirda jamiyatining eng yosh "Targ'oq" talabalar Ekoliya kafedrasining 105 va 106 guruh klubi rahbari va 7 a'zosi Qashqadaryo talabalarini ishtirok etishdi. Ekoliya viloyatida o'tkazilgan suv-botqoq hududlari kafedrasi mudiri professor X.T. Boymurodov kunining ishtirokchilari bo'lismadi. Klub kirish so'zida suv-botqoq hududlarining rahbari - fakultet o'qituvchisi, dotsent sayyoramiz biologik xilma-xilligini T.U. Raximov talabalarga so'nggi o'n saqlashdagi roli haqida gapirdi.

So'ngra "Flamingo" talabalar klubi hududlarining biologik xilma-xilligi tezda rahbari, dotsent L.E. Belyalova Ramsar pasayib borayotganligi haqida gapirib berdi. konvensiyasi va suv havzalari bilan Qoraqalpog'istonda "Otus" talabalar chambarchas bog'liq bo'lgan biologik xilma-xillikning tarkibiy qismlari haqida gapirdi. universitetining Tabiiy fanlar fakultetida Kunning ikkinchi yarmida fakultetning 305 talabalarini ishtirok etishdi. Ramsar va 306 guruh talabalarini suv-botqoq hududlarining yo'q bo'lib ketish sabablari va konvensiyasining biologik xilma-xillik ularni monitoring qilish vositalari to'g'risida resurslaridan barqaror foydalanishdagi roli ma'lumotga ega bo'ldilar.

Qarshi Davlat universiteti Tabiiy fanlar yashovchi ko'chib yuruvchi qushlar fakultetida faol ish olib borayotgan to'g'risida taqdimotlar bo'lib o'tdi.





O'rta Osiyoning xavf ostida bo'lgan qush turlarini saqlash

**QUSHLARNI MUHOFAZA QILISH
JAMIYATI GLOBAL XAVF OSTIDAGI
QUSHLARNI O'RGANISH VA
HIMOYA QILISH BO'YICHA
DASTURLARNI AMALGA
OSHIRISHNI DAVOM ETTERMOQDA**

2020 yilda amalga oshirilgantabiatni muhofaza qilish tadbirlari ishtiroketdilar.

populyatsiyalarning holatini hamda tuvaloq *Otis tarda* va targ'oq *Chettusia gregaria* kabi kamyob qush turlari ko'proq bo'lgan marshrut sanoqlari oshiriladi. Targ'oqlarning har yilgi to'planish uchun tahdidlarni baholashga o'tkazildi. Natijada, 124 tuvaloq qayd etildi. joylari o'rganib chiqildi, kuzgi kuzatish qaratildi. Ishlar "IBA" va "KBA" Shuningdek, 30 nafar cho'pon va fermerlar punktlari belgilandi, shuningdek Qarshi maqomiga ega bo'lgan tabiiy bilan uchrashuvlar bo'lib o'tdi, buning Davlat universitetidagi "Targ'oq" talabalar hududlarda mahalliy hamjamiyat natijasida so'rov ma'lumotlari to'plandi va klubi rahbari va a'zolari tomonidan mustaqil vakillari ishtirokida amalga oshirildi.

Yanvar-fevral oylarida Qushlarni muhofaza qilish jamiyatni, O'zR FA Zoologiya instituti mutaxassislari va kuzatishda qatnashadigan potentsial "Phasianus" talabalar klubini a'zolari ishtirokchilar aniqlandi. O'zbekistonning Jizzax viloyatidagi IBA "Tuzkan ko'li"da "Qishlaydigan ombori"da targ'oqlarning kuzgi tuvaloqlarni saqlash" tadqiqotlarida monitoringiga tayyorgarliklar davom etdi, rejaga ko'ra kuzatuvalar qushlarni muhofaza Jizzax va Samarcand viloyatlarida qilish jamiyatining Talimarjon suv ombori umumiyligi bir yarim ming kilometrdan yaqinida yashovchi a'zolari kuchi bilan amalga qaratildi. Ishlar "IBA" va "KBA" Shuningdek, 30 nafar cho'pon va fermerlar punktlari belgilandi, shuningdek Qarshi ushbu IBAda tuvaloqlarni mustaqil ravishda kuzatuvalar o'tkazish uslubi muhokama qilindi.





Spring Alive va O'zbekistonda

O'ZBEKİSTONDA SPRİNG ALİVE
XALQARO TA'LİM
DASTURİNİNG SAKKİZINCHI
MAVSUMİ MUVAFFAQİYATLI
YAKUNLANDI

qushlarni tarqalishi haqidagi ma'lumotlarni
to'plashning muhim vositasidir.

maktab byodvochingi
mashg'ulot va fuqarolik ilmining muhim

Tabiat va hayvonot olamiga bo'lgan
muhabbati umumlashtirgan har qanday
yoshdagi va kasbdagi odamlar byodvocher
vositasi sifatida keng targ'ib qildi.

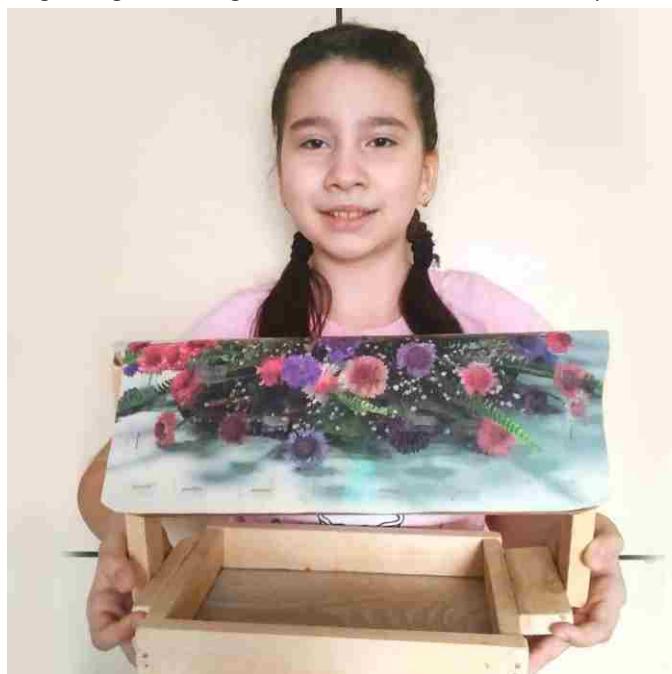
Buyuk Britaniyalik hamkorlarimizdan

Karantin cheklovlari qushlarni bo'lislari mumkin. Joriy yilning mart-iyun byodvochingi dasturining strategiyasi muhofaza qilish jamiyatiga Yevropa, oylarida mamlakatimizda amalga qushlarni boqish uchun mo'ljallangan Afrika va Markaziy Osiyoning 40 dan oshirilayotgan Spring Alive loyihasi poytaxt moslamardan foydalangan holda ularni ortiq mamlakatlarining tabiatni aholisi, xususan, oilalardagi maktab maktab hovlisi va shahar mavzelariga jalb muhofaza qilish tashkilotlari yoshdagi bolalar orasida byodvochingni qilishga asoslangan. Maktablar va uylar ishtirokchisi hisoblangan Xalqaro Spring ommalashtirishga qaratilgan edi.

Atrofidagi joylarni oziq-ovqat manbai Toshkentda karantin e'lon qilingunga sifatida qabul qiladigan qushlar, ota-onalar munosib tarzda namoyish etishiga qadar boshlangan maktab byodvochingi va o'qituvchilar ko'magi bilan bolalarning to'sqinlikqilmadi.

dasturi, qushlarni muhofaza qilish muntazam kuzatuvlari uchun qulay

Spring Alive dasturining bu yilgi jamiyatining faoliyatini qo'llab- obyektga aylanmoqda. Toshkentda mavsumining mavzusi "byodvoching" quvvatlayotgan fuqarolartomonidan shahar uchraydigan qushlarni aniqlashga yordam bo'ldi, ingliz tilidan tarjima qilinganda qushlarini muntazam ravishda kuzatib berish uchun Toshkentda eng keng tarqalgan qushlarni kuzatish degan ma'noni borish yo'lidagi birinchi qadam edi. Amalga ellikta qush turlarining rasmlari va tavsliflari anglatadi. Byodvoching - bu XXI asrning eng oshirilgan loyiha oilalarda va maktablarda keltirilgan "Byodvocher to'plami" ishlab urfga kirgan mashg'ulotlaridan biri va shahar qushlarini kuzatishni sevimli chiqilib, nashretildi.



**2020 yilgi Spring Alive mavsumi nimasi
bilan esda qolarli bo'ldi:**

- Xalqaro qushlar kuniga bag'ishlangan ijtimoiy tarmoqlardagi sakkiz kunlik onlayn-fleshmob marafoni. Aprel oyi boshida bizning a'zolarimiz va tarafdarlarimiz o'zlarining Facebook va Instagramdagi sahifalarida o'zlarini yakkalash davrida, kvartiralarining derazalari yoki uylarining yonida

uchratgan shahar qushlarining 200 dan ortiq fotosuratlarini joylashtirdilar;

- Qattiq maishiy chiqindilardan (plastik idishlar yoki oziq-ovqat qadoqlari) tayyorlangan ijodiy yondashilgan va xavfsiz bo'lgan qushlarni boqish uchun mo'ljallangan moslamalar onlayn maktab tanlovi. Tanlov o'zini yakkalash davrida juda mashhur bo'ldi. Biz bolalar tomonidan yaratilgan 30 dan ortiq ajoyib

moslamalarning fotosuratlarni oldik. Moslamalarning ba'zilari qushlarni uy va maktablar hovlilariga jalb qilish uchun allaqachon o'rnatilgan;

- Onlayn-fleshmob va tanlov ijtimoiy tarmoqlarda 80 mingga yaqin odamni qamrab oldi! Qushlarni boqish uchun mo'ljallangan moslamalar tanlovingining barcha ishtirokchilariga "Toshkent qushlari" byodvocher to'plamlari topshirildi.

Mana shunday qush "oshxonalari" Yevropada juda mashhur. Ular turar-joy hududlari va tomorqa uchastkalarini bezab turadi. Sovuq mavsumlarda qushlar qorinlarinito'ydirish ushbu uyalarga uchib kelishadi, havaskor ornitologlar (byodvocherlar) esa "oshxonalarga" tashrif buyuruvchilarni kuzatib borishadi va ular bilan uchratganliklari to'g'risida atrof-muhitni muhofaza qiluvchi tashkilotlarigaxabar berishadi.

Mamatka timiz shaharlarida byodvochingni rivojlantirish maqsadida biz bunday qushlarni boqish uchun mo'ljallangan uylarni tayyorladik va ularni maktab hovlilarida o'rnatishni boshladik. Farzandlaringiz o'qiyotgan maktabda bunday uyalar paydo bo'lishini xohlaysizmi? Biz bilan 712890968 raqami orqali bog'laning va biz matabingiz hovlisi yoki bog'iga qushlarni jalb qilish uchun uyalarni bepul o'rnatib beramiz!

Qush "oshxonalariga" tashrif buyuruvchilarni kuzatish uchun, shuningdek boshqa shahar qushlarini kuzatish uchun biz maxsus "Toshkent qushlari" to'plamini ishlab chiqdik. To'plamda siz shaharda eng keng tarqalgan va osongina tanib olish mumkin bo'lgan ellikta qushning rang-barang rasmlarini va qiziqarli tavsiflarini topishingiz mumkin.

Qushlarni kuzatuvchilar uchun mo'ljallangan "Toshkent qushlari" to'plamlari O'zbekiston qushlarni muhofaza qilish jamiyatining a'zolari, shuningdek bizning qushlarni boqish uchun mo'ljallangan moslamalarimiz o'rnatilgan maktablarning o'qituvchilari va o'quvchilari o'rtasida bepul tarqatiladi. O'z to'plamingizga ega bo'lish uchun biz bilan 712890968 raqami orqali bog'laning. Shoshiling, to'plamlarsoni cheklangan!



**ПТИЦЫ
ТАШКЕНТА
НАБОР
БЁДВОЧЕРА**

Птицы Ташкента

ВСТРЕТИЛ МЕНЯ?
ПТИЦЫ СЮДА!
@birdwatching_uz

Малая горлица
Musicha

ВСТРЕТИЛ МЕНЯ?
ПТИЦЫ СЮДА!
@birdwatching_uz

Птицы Ташкента

ВСТРЕТИЛ МЕНЯ?
ПТИЦЫ СЮДА!
@birdwatching_uz

Золотистая щурка
Tilla rang kurkunak

МАТВА ДИЗАЙН
Олег КАШКАРОВ

100053 Узбекистан, Ташкент, ул. Боги Шамол 232 Б, Институт зоологии АН РУз, ком. 51

Тел./Факс: (99871) 2890968; email: roman.kashkarov@iba.uz
www.uzspb.uz; www.uzspb.org

ТАХРИР ҲАЙЬАТИ
Джалалиддин АЗИМОВ, Эльмурад ШЕРНАЗАРОВ,
Фахриддин ХОЛБОЕВ, Семён ФУНДУКЧИЕВ,
Савридин БАКАЕВ, Муратбай ЖУМАНОВ

