

О разном...

Дополнения к фауне водоплавающих и околоводных птиц Алматинского заповедника

Список птиц Алматинского заповедника составленный В.М.Зверевым в шестидесятые годы прошлого столетия состоял из 137 видов. Из водоплавающих в этом списке отмечен только огарь (*Tadorna ferruginea*). За последние три десятилетия нами дополнительно выявлено 42 вида, среди которых значительное место занимают водоплавающие и околоводные птицы. Следует подчеркнуть, что они, в период миграции и летом стали чаще встречаться, такие встречи ранее не были характерными для горных ландшафтов Заилийского Алатау. По всей видимости, это связано с образованием в Алматинской области двух крупных водоемов Сорбулака и Капчагайского водохранилища. На последнем, у места впадения р. Или, образовалась авандельта, со множеством протоков и озер, где гнездятся многие водоплавающие виды. Если раньше во время весенних и осенних миграций большинство видов огибали горную систему Тянь-Шаня с севера и северо-запада, используя для пролета межгорные долины, то в последнее время наметилась некоторая связь между Сорбулаком и Капчагаем с одной стороны и Иссык-Кулем с другой. Между ними все чаще наблюдаются перелеты птиц в обоих направлениях через горы. При этом одни летят транзитом, а другие останавливаются на небольших горных озерах и болотистых участках, используя их для отдыха и кормежки.

Чернозобая гагара (*Gavia arctica*). На озере Есик (1780 м над уровнем моря) зафиксировано 2 встречи: 21 апреля 1995 г. – 2 особи и 10 октября 1998 – 1.

Черношейная поганка (*Podiceps nigricollis*). 24 апреля 1997 г. на мелководье оз.Есик с южной стороны 3 особи плавали вместе с кряквами.

Серощекая поганка (*Podiceps griseigena*). На оз.Есик 10 мая 1998 г. видели одиночку.

Большой баклан (*Phalacrocorax carbo*). 13 октября 1986 г. в ущ. Левый Талгар видели стаю из 300 особей летевших к югу. С 20 июля по 4 августа 1999 г. на небольшом

водоеме (1500 м) в ущ.Котырбулак, за поселком Бескайнар, наблюдали одиночку. 27 октября 2003 г. в ущ. Средний Талгар отметили 70 птиц.

Большая выпь (*Botaurus stellaris*). В Левом Талгаре 10 сентября 2007 г. в течение ночи несколько раз слышали голоса летевших вверх по ущелью птиц.

Малая выпь (*Ixobrychus minutus*). В Левом Талгаре, у края дороги, под электролинией, между 2 и 3 кордонами 27 августа 2006 г. была найдена одна особь. Птица была живой, но не могла летать.

Большая цапля (*Egretta alba*). 17 января 1990 г. стая из 8 птиц залетела в ущ. Правый Талгар и описав пару кругов, улетела в обратном направлении.

Гуменник (*Anser fabalis*). В верховьях ущ. Котырбулак 18 декабря 2007 г. видели 12 птиц летевших в южном направлении в сторону Левого Талгара.

Лебедь-шипун (*Cignus olor*). На оз.Есик с 19 по 22 октября 2002 г. держались 2 пары.

Кряква (*Anas platyrhynchos*). На оз.Есик на весеннем и осеннем пролетах отмечается с 1987 г. Здесь же первая пара с выводком птенцов отмечена 17 мая 1993 г. С тех пор гнездятся ежегодно несколько пар. На зимовку стали оставаться с 1995 г. В 1995/1996 гг. зимовали 12, в 1997/1998 гг. – 12, в 1998/1999 гг. – 18, в 2001/2002 гг. – 74 птицы.

Чирок-свистун (*Anas crecca*). В верховьях р.Чилик (ур. Шубар – Арча) 8 августа 2005 г. с небольшого ручья вспугнули 1 птицу.

Чирок-трескун (*Anas guerguedula*). На незамерзшем участке, у места впадения р.Есик в озеро, 4-5 апреля 2003 г. держались 2 птицы вместе с десятком крякв. 7 октября 2007 г. на озере видели 5 особей.

Красноносый нырок (*Netta rufina*). 5 августа 2002 г. одиночная птица плавала на оз.Акколь (3145 м), на следующий день мы ее видели на оз.Музколь (3400 м). По словам селевиков эта утка находилась на оз.Акколь уже около месяца.

Хохлатая чернеть (*Aythya fuligula*). У места впадения реки в оз.Есик 9 марта 2006 г. видели 2 чернети.

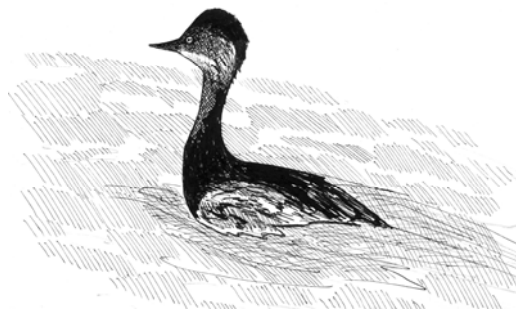
Обыкновенный гоголь (*Bucephala clangula*). На открытой воде у места впадения реки в оз. Есик с 15 по 23 февраля 2006 г. наблюдали 2 птицы.

Пастушок (*Rallus aquaticus*). В заповеднике не наблюдался, однако в соседних ущельях Котырбулак и Прямая щель на небольших водоемах, по берегам заросших рогозом и ивой, этот вид гнездится, а в отдельные годы и зимует.

Камышница (*Gallinula chloropus*). В Левом Талгаре (ур. Золотово) 14 ноября 1997 г. на ручье была найдена истощенная птица, которая на следующий день погибла. За пределами заповедника в Прямой щели (1350 м) на небольшом водоеме, густо заросшем рогозом встречается на гнездовании.

Черныш (*Tringa ochropus*). С небольшого болотца в верховьях р. Чилик (ур. Шубар-Арча) 4 августа 2005 г. вспугнули одну птицу

А.Д. Джаныспаев



Гнездование дневных хищных птиц в Северо-Казахстанской области

Естественная природная среда Северного Казахстана за последние столетия претерпела коренные изменения вследствие развития индустрии, интенсификации сельского хозяйства, освоения земель, роста численности населения и других, что оказывает серьезное влияние на животный мир, в частности на хищных птиц. Являясь консументами высшего порядка они обладают очень высокой степенью чувствительности к воздействию антропогенных факторов и могут рассматриваться в качестве своеобразных биологических индикаторов состояния окружающей среды (Вилков, 2006). Учитывая то, что в целом по хищным птицам Казахстана имеется большое количество публикаций, но до настоящего времени нет ни одной работы, посвященной биологии на территории Северо-Казахстанской области. Особенно это касается гнездования.

Исследования гнездовой биологии дневных хищников охватили не всю область, а только участки, расположенные на северо-западе (Жамбылский район) и севере области (Кызылжарский район). Работы по изучению гнездования хищных птиц в Жамбылском районе проводились в окрестностях с. Макарьевка, с. Ольговка, с. Благовещенка, с. Жанажол, на территории памятника природы «Борки», а так же вблизи с. Ивановка в Кызылжарском районе в 2008 г. В экспедициях широко применялся опрос местного населения – охотоведов, егерей, лесников, пастухов и др. Объектами исследования служили 4 вида дневных хищных.

Могильник (*Aquila heliaca*). Основная методика поисков могильника в районах с сохранившимися старыми сосновыми лесами, состояла в проверке таких массивов с удаленных возвышенных мест, с помощью оптики (8-х бинокль и 15 – 45-х зрительная труба "Viking"), позволявшей обнаруживать гнезда на вершинах деревьев и взрослых могильников, сидевших на высоких присадах или паривших над лесом, иногда с расстояния в несколько километров. Этим методом было найдено 2 старых гнезда и 2 одиночные птицы. В остальных районах с лиственными лесами, а также в степях, основным методом был поиск паривших орлов, отслеживание мест их посадки и последующая проверка выявленных точек. При поиске орлов, прежде всего, просматривались окрестности сельских населенных пунктов, являющихся часто местами охоты могильников. При этом особое внимание обращалось на поведение врановых птиц, служивших в конце лета основным кормом могильников и чутко реагировавших на появление орлов. С помощью этого метода было обнаружено 2 жилых гнезда могильника. Могильник является редким для области видом. Гнездование данного вида за последние 30-40 лет не отмечалось (Галушин, 1980).

Во время исследований выявлены 2 пары гнездящихся могильников. Одно гнездо располагалось в 6 км к юго-востоку от с. Макарьевка. Второе гнездо располагалось в 4-х км к югу от с. Жанажол. Гнезда располагались в 13 км одно от другого. Первое было устроено на берегу оз. Соленое на березе, на высоте 7 м (на середине высоты дерева). 12 апреля в гнезде было обнаружено 2 уже насиженных яйца. 10 июня в гнезде отмечено 2 пуховых птенца, возраст которых составлял не более 2-4 дней. 17 июня кроме пуховых птенцов в гнезде находились целый суслик и еще один без головы, голова сурка, шкура чернети, перья грачей. При посещении гнезда 11 июля был обнаружен только один птенец, возле гнезда и в гнезде были найдены перья молодых чаек. Под излюбленной присадой взрослой птицы в 100 м от гнезда найдены погадки с шерстью сурков, сусликов, перья грачей и галок. Птенец покинул гнездо 9 августа. В 400 м от гнезда, в

глубине соснового бора располагалось старое гнездо на 120-летней сосне, в котором эта пара не менее 6 лет подряд до 2008 г. (предположительно!) ежегодно выводила по 2 птенца, несмотря на то, что данное дерево является местной достопримечательностью и популярным местом отдыха жителей окрестных деревень. Иногда птенцов даже доставали из гнезда (с вершины сосны!) чтобы сфотографироваться с ними, а потом возвращали обратно.

Вторая пара могильников гнездилась также на березе, на краю небольшого колка у соленого озера Сор. Птенцы 22 июня выглядели моложе, чем в гнезде у озера Соленое. Из остатков еды были только перья грачей. По словам местного жителя из с. Ольговка, С.И. Кузьменко, орлы занимают это гнездо минимум с 2005 г. Устроено оно на высоте 13 м. Высота гнезда составляла 1.2 м, диаметр – 1.5 м. Гнездовой материал был представлен сухими березовыми и осиновыми ветками. Гнездо удалось навестить еще 20 и 29 июля. Среди перьев грачей, под гнездом было найдено несколько челюстей сурков и ондатры. Птенцам при последнем визите до вылета оставалось приблизительно 2-3 недели.

Несколько встреч с могильником было отмечено в августе и в сентябре этого года. Так, 24 августа молодой могильник был замечен парящим на высоте 100-150 м над оз. Второе в 3 км к северу от с. Макарьевка. 26 августа взрослая птица пролетела над ЛЭП в 100 м от оз. Церковное. 29 августа удалось наблюдать за охотой пары взрослых орлов за лысухами на оз. Горелое в 1 км к юго-востоку от с. Макарьевка, которая продолжалась около 10 минут и закончилась безуспешно. 28 сентября пара могильников с добытой енотовидной собакой была замечена на берегу оз. Горелое в 9 км к юга – западу от с. Макарьевка.

Орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*). Так как в рацион питания орлана-белохвоста входит в основном рыба, с целью обнаружения мест гнездования данного вида птиц в Жамбылском районе были обследованы наиболее оптимальные территории (окрестности крупных озер) пригодные для гнездования. Данным методом найдено 1 жилое гнездо.

Гнездование орлана-белохвоста на территории Северо-Казахстанской области не отмечалось, хотя встречи с данным видом происходили регулярно, особенно осенью (Галушин, 1980).

В березовой роще у оз. Улькенсор, в 6 км к северо-западу от Благовещенки было найдено гнездо с 2 начавшими оперяться птенцами, рядом с ними находились утиные крылья, останки серой утки и лысухи. По свидетельству местных жителей, это гнездо существует минимум 5 лет. Располагалось оно в 3 м от вершины березы, на высоте около 9 м. Диаметр гнезда составлял 1,6 м, высота около 1м. В качестве гнездового материала использованы березовые ветви в диаметре до нескольких сантиметров. Глубина лотка составляла 15 см. 20 июля еще удалось застать в гнезде, обоих готовых к вылету птенцов, взрослые птицы тоже находились возле гнезда, и на протяжении всего времени пребывания наблюдателя, с беспокойным криком летали неподалеку. Возле гнезда найдены остатки птенца лысухи, лапа зайца, несколько черепов и шкурка ондатры.

26 сентября три орлана-белохвоста, встречено у оз. Сладкое, еще один орлан был встречен 28 сентября у оз. Могильное в 6 км к западу от с. Макарьевка, 25 октября в окрестностях этого же села встречено еще 3 орлана. Одного из них с криком гоняла сизая чайка у оз. Церковное, еще двое сидели на копнах соломы. В 100 – 150 м от них на поле кормилась стая лебедей в 253 особи, возможно орланы отслеживали слабых их них. 26 сентября два белохвоста отдыхали в тополиных посадках в 2 км к западу от с. Светлое.

Перепелятник (*Accipiter nisus*). Для поиска гнезд ястреба-перепелятника использовался метод сплошного обследования лесных массивов по отдельным участкам, а также большое внимание уделялось на поведение мелких воробьиных птиц являющихся основными объектами охоты ястреба. Данными методами в памятнике природы «Борки» было найдено 4 жилых гнезда. Возле села Ивановка (Кызылжарский район) таким способом найдено 1 жилое и 4 старых гнезда. По результатам наших наблюдений довольно обычен на территории области. В памятнике природы «Борки» 9 июня был зарегистрирован самец перепелятника, охотившийся на молодых ополовников. В ходе тщательного обследования этой территории, в сосновых посадках с 8–15 июня было найдено 4 гнезда данного вида с 3–5 яйцами. Все гнезда были устроены на 25 – 30-летних соснах на высоте 5-7 м. Гнездовой материал представлен сухими сосновыми ветками. В радиусе 100 м возле каждого гнезда было найдено по 2 -3 старых гнезда, что свидетельствует о гнездовании перепелятников на данной территории не первый год. С 17 июня в гнездах дружно начали появляться птенцы. При посещении гнезд 20 июля отмечено, что одно гнездо погибло, птенцы в остальных были уже полностью оперенными и готовы к вылету. В радиусе 5–10 м вокруг гнезд среди помета и погадок было найдено много перьев больших синиц, перепелов и князьков. Окончательно птенцы покинули гнезда 20-25 июля.

В районе села Ивановка (Кызылжарский район) гнездо перепелятника впервые было обнаружено 5 июля 2006 года. Располагалось гнездо на высоте примерно 2,5-3 метра, хотя в основном располагаются выше – 5-15 метров (Рябицев, 2001). Гнездо находилось на территории бывшего пионерского лагеря, где в настоящее время проводятся полевые практики студентов Северо-Казахстанского гос. университета, вблизи жилого корпуса, примерно в 15-20 метрах от него, что подтверждает утверждение о терпимости данного вида к присутствию человека.

Наблюдения велись с перерывами с 7 по 26 июля 2006 года, вплоть до вылета птенцов. В гнезде находилось 3 птенца в возрасте 9 – 17 дней, покрытых белым пухом с палевым налетом на спине и уже формирующимся перьевым покровом. Весь период наблюдения самка находилась с птенцами, а самец постоянно находился возле гнезда, либо охотился. Кормом служили различные мелкие птицы. Несколько раз отмечалось, что самец приносил каких-то грызунов. Пищу самец либо приносил прямо в гнездо, либо передавал в воздухе вылетающей на встречу самке.

У гнезда птицы вели себя очень агрессивно, хотя подобное поведение заметно отличалось от описываемого другими авторами (Рябицев, 2001). Наиболее агрессивно вел себя самец, постоянно атакуя наблюдателей, самка же подчас вообще не сходила с гнезда.

Вылет птенцов, вероятно, пришелся на 16 – 18 июля, так как в эти дни наблюдения не велись. Взрослые же птицы находились у гнезда еще до 24-25 июля.

В 2007-2008 гг. пара перепелятников продолжала гнездиться на территории лагеря, но сместившись дальше от жилых корпусов и строя гнезда на большей высоте. В эти годы поведение родителей у гнезда заметно отличалось – самца можно было видеть только при передаче им корма самке, причем осуществлялась эта операция вдали от гнезда; самка вела себя очень осторожно и попыток нападения не предпринимала.

Обыкновенный канюк (*Buteo buteo*). Для выявления местоположения гнезд сарыча также использовался метод сплошного объезда по периметру всех березовых колков на маршруте. Данным методом было обнаружено 8 жилых гнезд. Для фиксации местоположения всех найденных гнезд использовался GPS.

Весной канюки загнездились с довольно высокой плотностью. В окрестностях с. Макарьевка, в осиновых и березовых колках было найдено 8 гнезд, среднее расстояние между ними составило 800 м. В гнездах было по 2 -3 яйца, в основном 2, видимо, из-за

бескормицы. Располагались на высоте от 5 до 8 м. Диаметр составлял от 0.35 м до 0.70 м., гнездовой материал представлен осиновыми и березовыми ветвями различного диаметра с обильной подстилкой из зеленых березовых веток. 15 июля, при посещении гнезд было обнаружено, что птенцы в 3 гнездах, по непонятным причинам погибли. В остальных, помимо птенцов, были обнаружены остатки суслика, рыжих полевок и т. д. Окончательно птенцы покинули гнезда в интервале с 29 июля по 5 августа.

Необходимо отметить, что сарыч является для территории СКО одной из массовых гнездящихся дневных хищников – его гнезда обнаруживались нами в лесах почти повсеместно, и значительно преобладали в количественном отношении по сравнению с находками гнезд других видов отряда, которые обнаруживались в единичных случаях и в основном случайно.

Таким образом, данные, полученные в ходе исследования, являются лишь своеобразным ориентиром, показывающим необходимость дальнейшего детального изучения данной группы птиц в Северо-Казахстанской области. В частности, по данным, полученным нами от егерей Областного общества охотников и рыболовов, на территории области возможно гнездование беркута и степного орла. Регулярные встречи в конце лета – начале осени пар и молодых особей большого подорлика возле крупных озер Аккайынского района, позволяют предположить его гнездование на данной территории. Встреча скопы в мае 2008 г. возле оз. Большой Тарангул, также представляет определенный интерес. Практически полностью отсутствуют данные о гнездовании на территории области крупных соколов, нет полной картины распространения мелких видов соколиных. Поэтому, в следующие годы планируется продолжить данную работу.

Вилков В.С. Птицы СКО, учебно-методическое пособие для студентов биологических и экологических специальностей СКГУ, Петропавловск, 2006. 50 с. **Галушин В.М.** Хищные птицы леса. М., 1980. 158 с. **Рябицев В.К.** Птицы Урала, Приуралья и Западной Сибири. Екатеринбург. 2001. 605 с.

И.А. Зубань, С.В. Губин, В.С. Вилков

Встречи хищных птиц в Северо-Казахстанской области

Поскольку изученность фауны дневных хищных птиц Северо-Казахстанской области оставляет желать лучшего, данные, полученные нами в ходе полевых работ за последние 3 года, представляют определенный интерес, так как в результате их анализа видно, что отряд Соколообразных (Falconiformes) оказался значительно разнообразнее, чем это казалось ранее. Материалы о встречах 17 видов хищных птиц собраны в экспедициях, коротких полевых выездах, во время мониторинговых работ на ИВА, в том числе с клубом бердвочеров, на территории Северо-Казахстанской области в 2007-2008 годах. По отдельным видам приведены сведения и за предыдущие годы.

Перепелятник (*Accipiter nisus*). С 2007 по 2008 год, в июне-июле наблюдали гнездование пары перепелятников возле жилого корпуса в лагере Северо-Казахстанского государственного университета вблизи с. Ивановка Кызылжарского района. В 2007 г. в гнезде было 3 птенца, в 2008 г., 3 - 9 июля, 2 пуховых птенца. В последние годы нами регулярно отмечаются зимующие особи, что интересно – в основном самцы. 3 декабря 2008 года отмечена одна особь (самец) над хвойными

посадками возле оз. Пестрое (г. Петропавловск). 13 января 2008 года самец перепелятника отмечен в городском парке культуры и отдыха (г. Петропавловск).

Мохноногий канюк (*Buteo lagopus*). В позднеосеннее и зимнее время встречается регулярно по всей северной части области. Так, 2 января 2008 г. 8 птиц отмечено над копнами соломы возле трассы Петропавловск – Булаево. 14-15 декабря 2008 г. в Жамбылском районе, между селами Петровка – Святодуховка и Рождественка 2 особи.

Сарыч (*Buteo buteo*). Один из самых многочисленных видов дневных хищников области. В июне 2003 г. на 800 км маршрута по Мамлютскому, Жамбылскому, Тимирязевскому, Шалакына, Есильскому и Кызылжарскому районам было учтено 29 птиц. 18 июня 2008 года на 10-ти километровой отрезке трассы Петропавловск – Булаево отмечено 7 особей, а 15 октября 2008 года на том же участке было 17 особей.

Курганник (*Buteo rufinus*). 25 сентября 2008 года одна особь отмечена возле с. Молодогвардейское района Магжана Жумабаева.

Беркут (*Aquila chrysaetos*). 24 октября 2007 года одна особь была отмечена вблизи оз. Балыкты Аккайынского района.

Могильник (*Aquila heliaca*). Встречается регулярно. 18 мая 2004 г. 1 особь встречена у оз. Кривое Жамбылского района; в конце сентября 2004 г. 1 особь добыта в этом же районе. В июне 2005 г. 2 птицы отмечены в Уалихановском и Айыртауском районах. Пара гнездящихся на сосне могильников наблюдалась в июне 2007 г. в 6 км от с. Макарьевка Жамбылского района. В этом же районе найдено еще одно гнездо с птенцами.

Большой подорлик (*Aquila clanga*). 10 июня 2003 г. 1 особь встречена в 5 км южнее с. Ольговка Жамбылского района. 7 сентября 2008 года 2 взрослые и 1 молодая особи встречены возле оз. Балыкты в Аккайынском районе. 12 сентября 2008 года 1 особь – возле с. Целинное, 1 особь – в 10 км. Севернее с. Украинское. 17 октября 2008 года – 1 особь возле оз. Займище.

Степной орел (*Aquila nipalensis*). 30 августа 2008 года 1 особь – возле оз. Теренколь в Аккайынском районе. 26 сентября 2008 года на маршруте: с. Молодогвардейское – с. Менжинское – с. Кенаши (примерно 63 км.) учтено 4 особи в переходном наряде и 22 взрослых особи. В этот же день одна взрослая особь встречена возле оз. Улькен Карой. 27 сентября одна особь наблюдалась возле г. Тайынша.

Орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*). На оз. Теренколь (Аккайынский р-н) 16 сентября 2007 года учтена 1 взрослая особь, там же 13 октября отмечены 3 особи, а 24 октября – 1 орлан – белохвост охотился на уток. 24 октября 2007 года на оз. Балыкты Аккайынского района 2 особи сидели на стогах вблизи кормящихся лебедей-кликун. В этот же день на оз. Жыланды (Аккайынский р-н) учтено еще 7 особей. 19 сентября 2008 года на озере Теренколь учтено 3 особи. 26 сентября 1 особь отмечена в поле на стогу возле с. Менжинское; 2 особи учтены возле оз. Улькен Карой. 5 октября 1 орлан наблюдался возле оз. Кобылье, 24 октября 1 особь возле оз. Займище Жамбылского района. 19 октября совместно с Коваленко А.В. наблюдали 8 орланов на оз. Балыкты Аккайынского района.

Степная пустельга (*Falco naumanni*). 26 сентября 2008 года 5 особей учтено вблизи оз. Киши-Карой.



Дербник (*Falco columbarius*). В октябре 2003 г. 1 особь отмечена у оз. Бозарал Аккаинского района; в сентябре 2004 г. 1 особь у оз. Большой Каракамыс Жамбылского района; 19 октября 2008 года 1 особь наблюдалась возле с. Рублевка. 26 сентября 1 особь отмечена возле села Менжинское.

Сапсан (*Falco peregrinus*). 26 сентября 2008 г. 1 особь отмечена на высоковольтной линии вблизи с. Кенаши.

Балобан (*Falco cherrug*). 14 октября 2007 г. 1 особь у оз. Сладкое Жамбылского района; 24 мая 2008 г. 1 особь отмечена в 20-м микрорайоне г. Петропавловска.

Ушастая сова (*Asio otus*). Наиболее многочисленна из сов. В мае 1993 г. 1 гнездо найдено в 5 км юго-восточнее с. Петерфельд Мамлютского района; 1 гнездо в 1997 г. в 7 км восточнее пос. Бишкуль Кызылжарского района; 1 гнездо в 2000 г. в 1 км восточнее с. Березовка этого же района и др. Взрослые птицы встречаются часто: на маршруте в 14 км, в начале июня 2002 г. в вечернее время по северо-восточной части Кызылжарского района было учтено 4 особи; в окрестностях оз. Большой Как в июне 2003 г., на 16 км маршрута, - 1 особь. 23 июня 2008 г. выводок из 4 птенцов отмечен в с. Петерфельд Кызылжарского района. Одна пара наблюдалась нами в течение двух лет (2007-2008 гг.) вблизи пос. Солнечный (пригород г. Петропавловска).

Болотная сова (*Asio flammeus*). Гнездо с 5 яйцами обнаружено 25 мая 2008 г. возле с. Волошинка.

Белая сова (*Nyctea scandiaca*). Регулярно отмечается в зимний период. 23 ноября самец встречен возле с. Карагандинское района Магжана Жумабаева.

Филин (*Bubo bubo*). В последние годы встречи с этим видом стали чаще. В октябре 2004 г. в Жамбылском районе, недалеко от с. Мирное и с. Матросово встречено по 1 особи. 20 января 2008 г. 1 особь обнаружена в 12 км южнее с. Петровка Жамбылского района. 11 января 2008 года крик филина слышали в парке культуры и отдыха г. Петропавловска.

*С.В. Губин, В.С. Вилков,
И.А. Зубань, А.В. Красников, С.В. Гайдин*

Наблюдение за необычной смешанной стаей птиц-падальщиков

Когда 9 мая 2008 г. в 15.35 над северными склонами гор Серектас в направлении с запада на восток пролетела стая хищных птиц, состоящая из 10 белоголовых сипов, 6 черных грифов, 2 **стервятников** и 1 черного коршуна (один из стервятников и примерно половина сипов были молодыми птицами, еще не достигшими окончательного наряда, остальные – взрослыми), в этом факте трудно было усмотреть что-то примечательное. Наличие стервятников и особенно коршуна в подобных смешанных стаях падальщиков легко объяснялось склонностью этих птиц ориентироваться в поисках падали на грифов и сипов. Помимо непревзойденных способностей в поисках павших животных, эти крупные падальщики благодаря своим мощным клювам без труда вскрывают труп любого животного. Поэтому стервятники и коршун, не обладающие подобными качествами и обычно не удаляющиеся при поисках пищи за пределы охотничьей территории, могли временно присоединиться к сипам и грифам в надежде на легкую поживу.

Описанное выше наблюдение приобрело новый смысл 15 мая. В 19.40 в течение часа один за другим с востока к горам Серектас подлетели 12 белоголовых сипов, 7

черных грифов, а также 2 **стервятника** (молодая и старая птица) и черный коршун. Четыре птицы (2 сипа и 2 грифа), покружив, сели на небольшие скалы на склонах последней высокой горы в восточной оконечности гор Серектас, остальные потянули примерно полтора километра дальше на запад и уже в сумерках расселись по скалам в районе центральной вершины этой горной группы. На следующее утро, 16 мая, в 5.45, черный коршун уже кружил низко над склонами, в 7.15 к нему присоединились оба стервятника, первые два сипа поднялись взлетели и начали кружить в 7.58, в дальнейшем один за другим поднялись остальные грифы и сипы и, наконец, в 8.48 все прилетевшие накануне вечером хищники были в воздухе и начали набирать высоту. В течение следующих 30 минут, по мере набора высота, птицы поодиночке или группами по две-три потянули на запад в направлении гор Анрахай.

Таким образом, практически не подлежит сомнению, что стая из 4 разных видов в неизменном составе кочевала в поисках падали по меньшей мере 8 дней (то, что при повторном наблюдении я насчитал на 1 грифа и 2 сипов больше, скорее всего является следствием недоучета 9 мая, определяющегося характером перемещения падальщиков: как уже упоминалось, птицы одной стаи в фазе планирования летят зачастую поодиночке, иногда на большом расстоянии один за другим и собираются все вместе лишь там, где обнаруживают сильный восходящий ток воздуха и начинают кружить для нового набора высоты). То, что грифы, сипы и **кумаи** часто объединяются в смешанные стаи и даже в период размножения помногу дней держатся вместе, обследуя огромные территории и удаляясь на сотни километров от гнезд, хорошо известно, однако для стервятников и особенно черного коршуна подобное поведение не типично. Не подлежит сомнению, что наблюдавшиеся мною птицы по той или иной причине не участвовали в размножении и, скорее всего, вели бродячий образ жизни, отказавшись от столь свойственной этим видам территориальности. Кроме того, жизнь в одной стае с грифами и сипами в течение длительного времени потребовала от стервятников и особенно коршуна кардинальной перемены в суточном ритме, характере перемещений, кормовом поведении и периодичности приема пищи. Например, коршуны известны как великолепные парители, способные эффективно использовать слабейшие восходящие токи. Сравнительно некрупные стервятники в этом отношении также превосходят грифов и сипов. Не случайно утром 16 мая черный коршун был вынужден «ждать», пока поднимутся на крыло крупные падальщики более 3 часов. Да и для стервятников воздух достаточно прогрелся для парения на полтора часа раньше, чем для сипов и грифов. Любопытно, что все это время стервятники и коршун кружили без попыток самостоятельно искать пищу. Далее, перемещаясь в течение дня вместе с крупными падальщиками, стервятники и коршун вынуждены были большую часть времени лететь на высоте, которая хороша для поисков крупной падали, но слишком большая для успешного нахождения трупов мелких животных и прочих кормовых объектов, в питании которыми, они собственно специализированы. Наконец, грифы и сипы известны тем, что обнаружив добычу, способны набивать желудок и зоб таким количеством мяса и обладают таким медленным обменом веществ, что легко могут поститься продолжительное время, пока им снова не повезет найти новую падаль. Возможно и для стервятников такой ритм приема пищи если и не оптимален, то по меньшей мере какое-то время возможен. Для черного коршуна же это – экстремальные условия. Можно только предположить, что к подобному образу жизни коршуна вынудили определенные обстоятельства, например дефект зрения или травма лап, не позволяющих ему разыскивать и ловить характерную для этого вида добычу. Если это предположение верно, то такая кооперация с крупными падальщиками давала ему, по меньшей мере, шанс на выживание и время для выздоровления.

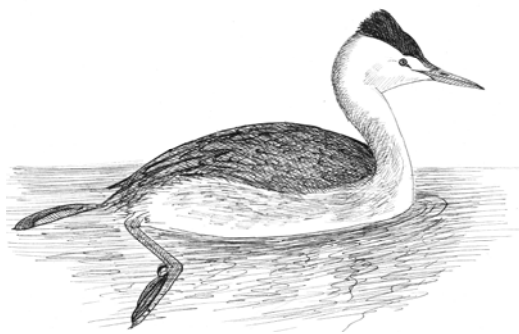
Р.Г. Пфедфер

О зимовках некоторых видов птиц в центральной части города Тараза

Материалы для подготовки данного сообщения нами собирались в городе Таразе еще в 80-90-е годы но, главным образом, в течение двух последних зим, на так называемом «Комсомольском» озере, расположенном в центральной и довольно оживленной части. Это место представляет собой группу из 3 прудов, протянувшихся цепочкой на 2 километра вдоль небольшой речки Верхняя Карасу (левый приток Таласа) и зарегулированной, соответственно 3 дамбами. Данные водоемы соседствуют с довольно обширной парковой зоной, пляжным комплексом, частным сектором и многоэтажными микрорайонами. По одной из дамб проходят поперечные цепочке озер магистрали автомобильного движения и подземные городские коммуникации (42° 53'474 N; 71° 21'585 E).

Особенностью этих водоемов является то, что они не замерзают в зимний период из-за большого количества родников вдоль русла бывшей речки, а также, возможно, и по причине слива подогретой воды из городской теплосети. Несмотря на сильное загрязнение этих водоемов пластиковым и другим довольно агрессивным мусором, сама вода остается относительно чистой, имея значительную естественную грунтовую подпитку. Здесь имеются небольшие участки с богатой подводной и околоводной растительностью, а также со значительным обилием здесь мелких видов рыб. В последние годы, на время зимнего периода, один или два верхних пруда осушаются, что способствует повышению концентрации рыбы на оставшейся части воды и, тем самым, привлечению сюда на зимовку некоторых видов околоводных и водоплавающих птиц (Колбинцев, 2004). В ранневесеннее время (февраль-март) это место также привлекает ряд пролетных видов (Колбинцев, 2006 а).

Малая поганка (*Tachibaptus ruficollis*). По всей видимости, малая поганка была одной из первых водоплавающих птиц, освоившей данные водоемы как места для зимовки со времени их создания в конце 70-х годов прошлого столетия. Зимой они здесь встречается ежегодно. В отдельные годы численность бывает довольно высокой. Так, в начале января 1998 г. зарегистрирована максимальная концентрация этих птиц, когда было учтено около 80 особей. В последние годы (январь: 2005-2009 гг.) максимальное количество учтенных малых поганок было, соответственно: 18, 15, 11, 17 и 35 особей. Первые птицы обычно появляются в конце октября, а последние – постепенно улетают к середине марта.



Большая поганка (*Podiceps cristatus*). За все время зимних наблюдений, одиночная особь была отмечена только единственный раз – 9 января 2009 г., когда она попала в объектив фотокамеры Е. М. Белоусова.

Малый баклан (*Phalacrocorax pygmaeus*). Впервые эти птицы были замечены на указанных водоемах суровой зимой 8 января 2008 г., которая характеризовалась небольшим снежным покровом и устойчивыми низкими

температурами (до – 20°C, в ночное время). В эти дни их максимальная численность зарегистрирована 11 января, когда на воде и на отдельных старых тополях было насчитано 36 особей. Однако к концу месяца значительная часть бакланов улетела, 28 февраля их оставалось только 12, а последняя особь здесь задержалась до 4 марта. В следующий сезон 2008/09 гг. ситуация с малыми бакланами выглядела следующим образом: первые 3 особи были зарегистрированы 30 октября; 17 ноября учтено не менее 60 птиц; 25 декабря – 12; 7 января – 44; 27 января – 15, а в феврале их здесь уже больше не было. Данная зима отличалась своей мягкостью, было очень мало снега, держались преимущественно положительные температуры (абсолютный зимний минимум был только – 12° С). Очевидно, при таких погодных условиях, некоторые водоемы в окрестностях Тараза частично оттаивали и бакланы на них улетали, но при похолоданиях – вновь возвращались обратно.

Большая белая цапля (*Egretta alba*). Впервые на этих озерах белые цапли были зарегистрированы холодной и многоснежной зимой 1994/95 гг. С того времени они здесь стали ежегодно зимующими птицами. Общая их численность, как правило, не превышала 2-3 особи, хотя в отдельные экстремально холодные дни их иногда становилось больше. Так, с 9 по 11 января 2008 г. здесь держалось 9 птиц, но позднее, и до конца той зимы – снова 2-3 особи. Вероятно, белые цапли, так же как и малые бакланы, в дни оттепелей стараются улететь на водоемы за пределы Тараза, скорее всего - в поймы рек Талас и Аса. Исходя из этого, напрашивается логичный вывод, что только определенное число птиц используют Комсомольское озеро в качестве зимовочного водоема; другие же – только как спасительный рефугиум при возникновении экстремальных погодных условий. Оптимальная численность того или иного вида (или их комбинированного набора), очевидно, определяется состоянием кормовой базы водоема (в данном случае - запасами мелкой рыбешки, беспозвоночных и водной растительности), которая имеет свои определенные лимиты.

Серая цапля (*Ardea cinerea*). Данный вид на Комсомольском озере впервые был зарегистрирован зимой в 2008 году. Так, в морозный день 9 января было отмечено 3 особи, а с последующим потеплением 11 января и 13 февраля – только по одной серой цапле. В течение следующей зимы 2008/09 гг. – они здесь не наблюдались.

Кряква (*Anas platyrhynchos*). Этот вид уток освоил небольшой заросший тростником уголок данного водоема в 2006 году, где 27 декабря было отмечено около десятка особей. В последующие годы: зимой 2007/08 гг. здесь на весь холодный сезон оставались не менее 40 крякв, а в 2008/09 гг. – 34.

Чирок-свистунок (*Anas crecca*). Одиночная самка чирка-свистунка наблюдалась на узкой протоке (на месте выпущенного на зиму одного из озер), где держалась обособленно в период между 11 и 27 января 2008 г.

Камышница (*Gallinula chloropus*). Впервые, как зимующий вид, одиночная камышница здесь была зарегистрирована 27 января 2008 г. Ранее эти птицы наблюдались только в теплое время года. Не исключено, что они могут размножаться в данном месте, где имеются вполне пригодные для этого биотопы. Таким образом, в условиях Тараза камышницы вполне могут приобрести статус настоящих резидентов.

Черныш (*Tringa ochropus*). Данный вид куликов на протяжении многих лет является здесь регулярно зимующим видом. Обычно их численность при сохранении воды в прудах на зиму не превышает 1-2 особи. Однако в годы, когда вода выпускается, их бывает гораздо больше. Так, на оставшейся после осушения протоке протяженностью 800 метров 17 ноября 2008 г. было 8 птиц, а в период с 25 декабря по 7 января 2008/09 гг. здесь держалось не менее 5 особей.

Бекас (*Gallinago gallinago*). Кулик, который единичными особями зимует по берегам Комсомольского озера. Этот вид отмечался здесь 4 марта 2008 г. и 9 января 2009 г. (фото рекорд Е. М. Белоусова).

Их других, на наш взгляд, интересных с точки зрения городской орнитологии птиц, и как зимующих в данном месте, плотно окруженном всеми свойствами урбанизированной территории, следует отметить курганника (*Buteo rufinus*), который на протяжении последних трех сезонов постоянно отмечается здесь в количестве 1-2 особей. В том же порядке численности, регулярно можно видеть перепелятников (*Accipiter nisus*), нередко в поле зрения попадают полевые луны (*Circus cyaneus*) и дербники (*Falco columbarius*), 27 января 2008 г. мы видели оставшегося, как минимум на ночевку, зимняка (*Buteo lagopus*), а 1 февраля 2008 г. здесь был отмечен **балобан** (*Falco cherrug*). В отдельные годы зимовать на озере оставались озерные чайки (*Larus ridibundus*) и зимородок (*Alcedo atthis*), (Колбинцев, 2004). В прилегающей к озеру парковой зоне можно увидеть белокрылого дятла (*Dendrocopus leucopterus*), который появился в Таразе только в последние 5-6 лет и, очевидно, только на холодный период. Из числа воробьиных птиц следует отметить обыкновенных овсянок (*Emberiza citrinella*), которых видели 9 января 2008 г, а также, группу из 10-15 особей тростниковых овсянок (*Emberiza schoeniclus*), которых наблюдали весь январь и февраль 2008 г. Регулярно зимующими, особенно в последние годы, здесь стали желтогрудые (*Parus flavipectus*) и белые (*Parus cyaneus*) лазоревки (Колбинцев, 2006 б). Кроме того, мы наблюдали крапивника (*Troglodytes troglodytes*), отмеченного 25 декабря 2008 г. и урагуса (*Uragus sibiricus*) – фото рекорд Е. М. Белоусова от 9 января 2009 г. В холодные зимы нередко наблюдались небольшие группы желтоголовых королек (*Regulus regulus*).

Колбинцев В. Г. О зимовках некоторых видов птиц на юге Казахстана // Selevinia, 2003. Алматы, 2004. С. 220. **Колбинцев В. Г.** Краткое сообщение о белоглазой чернети // Каз. орнитол. бюлл.2005. Алматы 2006 а. С. 159. **Колбинцев В. Г.** О зимней встрече князька в городе Таразе // Каз. орнитол. бюлл.2005. Алматы 2006 б. С. 217.

В. Г. Колбинцев

К орнитофауне долины реки Женишке

Река Женишка, берущая свое начало с южных склонов Заилийского Алатау, прорезает глубокий каньон и впадает в р.Чилик ниже пос.Алгабас. В верхней части долина Женишка поросла елью, рябиной и кустарниками, в нижней от одноименного села до устья - ивами, тополями, боярышником, барбарисом и шиповником. Прорезая твердые скальные породы, она зажата в цепи каньонов, а по более мягким грунтам образует расширяющиеся долины с галечниками длиной от 100 до 1000 м. От уровня села и выше над террасами по обеим сторонам поймы раскинулись широкие суходольные луга, верхняя часть которых, преимущественно с северной стороны занята еловыми лесами с многочисленными ручьями по боковым ущельям.

Материалом для настоящего сообщения послужили кратковременные выезды автора 15-17 июля 1995 г., 22-24 июля 1996 г., 14-15 сентября 1996 г., 22-23 марта 1997 г., 8-9 мая 1999 г., 30 января и 9 мая 2000 г., 30 июля – 1 августа 2008 г. За время этих поездок были обследованы верховья реки с ельниками по северным склонам и лугами на плато с правой ее стороны (2300-2600 м над ур. м.), каньоны среднего и нижнего течения вплоть до места впадения Женишке в Чилик (1200 м), галечники, чабанские

зимовки и единственный одноименный с рекой поселок. Практически все маршруты пролегли через пос.Алгабас, расположенный на реке Чилик, и только в 2008 г. мы перевалили из Тургеньского ущелья в Ассы, затем пересекли перевал “Царские ворота” и по южным склонам спустились к р.Женишке в 10 км выше одноименного села.

Всего отмечено 102 вида птиц, среди которых 3 относятся к редким и находящимся под угрозой исчезновения.

Большой крохаль (*Mergus menganser*). Самец 8 мая 1999 г. отмечен летящим вверх по реке, а утром 9 мая пара крохалей пролетела над нижним галечником, возможно к чистой воде в верховьях.

Черный коршун (*Milvus migrans*) встречен одиночками 16 июля 1995 г.(1 птица), 23 июля 1996 г. (1), 8 мая 1999 г. (1), 30 (1) и 31 июля 2008 г. (2) и 1 августа 2008 г. (3 особи) в нижнем течении реки, чаще неподалеку от пос.Женишке, где они отдыхали на столбах или кружили над рекой. Еще два коршуна кружили 24 июля 1996 г. над плато в месте выхода на него с серпантина и 1 августа над верхним ельником у зоны отдыха фирмы Сеймар. Не исключено их гнездование на тополях вдоль русла реки.

Полевой лунь (*Circus cyaneus*). Дважды по два и дважды по одному самцу луней встретили 14 сентября 1996 г. в месте слияния Женишке с Чиликом.

Луговой лунь (*Circus pygargus*). В течение дня 14 сентября 1996 г. две одиночки и две птицы вместе отмечены в том же месте, что и предыдущие птицы.

Перепелятник (*Accipiter nisus*). Возможно, по тугаям реки гнездятся как минимум две пары перепелятников. Так, 15 июля 1995 г. на нижнем галечнике отмечен самец, а 17 числа близ поселка - самка; 23 марта 1997 г. слышали голос самки, просящей корм у самца в тополиной роще, расположенной в месте слияния рек Женишке и Чилик; 8 мая 1999 г. в разных удаленных друг от друга местах реки видели двух одиночных самцов. Кроме того, еще два перепелятника отмечены утром 14 сентября 1996 г. в месте слияния выше указанных речек и вечером выше поселка Женишке у створа скал.

Курганник (*Buteo rufinus*). В устье Женишке одиночка 14 сентября 1996 г. отмечен парящим над южными сухими склонами.

Канюк (*Buteo buteo*). Один в полдень 24 июля 1996 г. кружил над лугами в ур.Табан-Караган и еще одна птица утром 1 августа 2008 г. отмечена над ельниками у конца дороги, проходящей по лугам.

Беркут (*Aquila chrysaetos*) встречен два раза. Один 17 июля 1995 г. кружил над еловым лесом в ур.Табан-Караган, второй отмечен 22 марта 1997 г. выше поселка Женишке над скалами каньона.

Бородач (*Gypaetus barbatus*). Со слов местных жителей пара птиц несколько лет гнездится в нише скалы каньона 4 км выше поселка. Мной старая птица встречена 25 июля 1996 г. у начала серпантина близ кордона лесника и летевший 23 марта 1997 г. вверх по реке от поселка в сторону его гнезда самец.

Черный гриф (*Aegypius monachus*). Кружившие над южным склоном выше поселка две одиночки отмечены 23 и 22 июля 1996 и 1997 гг.

Сип (*Gyps fulvus*). Одиночка 22 июля 1997 г. в полдень кружил над поселком неподалеку от грифа. Возможно, птицы были привлечены сюда пасущимся скотом с личного подворья сельчан.

Чеглок (*Falco subbuteo*). Птиц парами, явно гнездящимися на разных участках русла реки, видели 15 и 17 июля 1995 г., 23 июля 1996 г. и 8 мая 1999 г. Позывку птицы с ели зарегистрировали 15 июля 1996 г. у верхнего моста через реку и 14 сентября 1996 г. одиночка отмечен в месте слияния речек. Чеглоки чаще ловили стрекоз, а вечером охотились на мелких птиц.

Обыкновенная пустельга (*Falco tinnunculus*). Несомненно гнездятся в нишах скал и глиняных обрывов вдоль реки, а также в старых гнездах ворон и сорок на деревьях.

Редкие одиночки отмечены 22-23 марта 1997 г. у скал выше поселка, 15-17 июля 1995 г. пустельги изредка кормились над лугами выше террасы. Одна пара отмечена у скалы 23 июля 1996 г. выше поселка, где птицы, возможно, все еще выкармливали птенцов. Вечером 30 июля на 4 км маршрута вдоль русла реки выше поселка отмечены 2 пары и одиночка, утром 31 июля у поселка – одиночка и ниже его - еще одна и три птицы вместе; 1 августа 2008 г. во второй половине дня при возвращении с кордона Табан-Караган по лугам у ельников встречены 2 и вдоль русла реки 3 одиночные особи. Вечером 14 сентября 1996 г. у створа скал выше пос.Женишке держались 8 одиночек и еще две птицы охотились в полете над лугами.

Тетерев (*Lirurus tetrrix*). На плато в небольших колках елей с правой стороны от дороги 25 июля 1996 г. подняли 2, 3 и 3 отдыхающих в тени деревьев самцов.

Кеклик (*Alectoris chukar*). Редкие пары встречались 22-23 марта 1996 г. по осыпям южного склона выше поселка Женишке и одна птица с вытекшим глазом поймана здесь руками у створа скал. При спуске в Женишке с перевала Царские ворота 30 июля 2008 г. одна птица встречена на левом берегу реки. На другой день утром в 10 км выше поселка по лугам отметили стаи из 10, 12 и 2-х особей, а при подъеме на серпантин по правой стороне реки 20 величиной с галку птенцов, которых сопровождали 2 взрослые особи.

Здесь же 1 августа 2008 г. на спуске с плато вечером на дороге с лужей вспугнули две группы из 5 и 25 особей, которые пили здесь воду, хотя чуть ниже по отщелку протекал ручей. Вечером 14 сентября 1996 г. близ скал выше пос.Женишке держались 5 кекликов и несколькими минутами позже к реке спустилась стайка на водопой. В полдень этого же дня за селом на дороге близ реки отмечена разновозрастная группа из 20 особей.

Бородатая куропатка (*Perdix dauurica*). По сухоходльным лугам средней части южного склона 30 июля 2008 г. у дороги отмечена стайка из 8 особей и чуть дальше – одиночка.

Перепел (*Coturnix coturnix*). На влажных лугах северного склона перед лесопилкой у Табан-Карагана 24 июля 1996 г. во второй половине дня “бил” один самец. На другой день на лугу надпойменной террасы слышали еще одного самца. На маршруте через плато по пути на Табан-Караган 31 июля 2008 г. одиночки неоднократно взлетали из-под колес машины и тут же падали в траву на лугах с высокой и густой травой. Возможно, это были птицы в сильной фазе линьки.

Фазан (*Phasianus colchicus*). Утром 14 сентября 1996 г. в месте слияния Женишке и Чилика отметили две и одну птицу, кормящихся ягодами облепихи. Этим же вечером три самца держались на площадке перед створом скал у реки выше поселка. Утром 22 и 23 марта 1997 г. в разных местах выше поселка Женишке неоднократно слышали брачные голоса самцов.

Малый зуек (*Charadrius dubius*). На галечниках Женишке птицы были обычными и 15-17 июля 1995 г. встречались нелетные птенцы, при преследовании которых взрослые особи сильно волновались и отводили в сторону, притворяясь ранеными. На самом большом галечнике у пос.Женишке 23 июля 1997 г. встретили трех одиночек.

Серпоклюв (*Ibidorhyncha struthersii*) отмечен в большинстве случаев на галечниках, прорезанных меандрами потоков. Именно на такой цепи из 6-7 галечников, разделенных каньонами или тополиными рощами, и были найдены серпоклювы. Все они встречались на 10 км отрезке реки от пос.Женишке и до слияния ее с Чиликом в пределах высот 1200-1450м над ур.м.

На речке у пос.Женишке (1450 м) 16 июля 1995 г. отмечена взрослая птица, которая с криками атаковала черную ворону, севшую близ нее. На следующий год в полдень 15 сентября в 300 м ниже последнего дома села Женишке на бруствере самого крупного потока отдыхали 4 серпоклюва. Здесь же 22-23 марта 1997 г. не было ни одной

птицы, поскольку река была скована ледовым панцирем, а ложе галечника было еще под снегом.

Между мостами на реке (1300 м) имеется два до 100 м длиной галечника, на которых я никогда не видел серпоклювов, хотя ниже второго моста на галечниках длиной 200 и 1000 м они постоянно встречались. Рано утром 16 июля 1995 г. перед входом в последний каньон отмечен 1 взрослый серпоклюв, который при моем приближении к нему закричал и улетел вверх по реке за 500 м. Здесь же вечером 25 июня 1998 г. отмечены 2 взрослые и 2 молодые особи, которые кормились и остались ночью на проточке, несмотря на наличие в 50 м от нее наших палаток и автомашин.

И, наконец, на самом нижнем и наиболее удобном для птиц галечнике до 1 км длиной в апреле 1995 г. Е.Н.Лапшин видел 2 пары серпоклювов. В том же году 15 июля тревожащаяся при моем приближении пара взлетела с криками, переместилась на 100 м ниже и долго не могла успокоиться. За ней последовали 2 молодых сеголетка. На этом же галечнике 22 июля 1996 г. держалась одиночка. Здесь же утром 9 мая 2000 г. в верхней части галечника снова держалась пара, птицы из которой явно выбирали место под гнездо. Не исключено, что пара потеряла первую кладку, поскольку при моем приближении они несколько раз атаковали меня с криками, как это делают птицы, у которых есть нелетные птенцы. Последний раз один серпоклюв встречен 31 августа 2008 г. у среднего моста, где он кормился на небольшом галечнике.

Таким образом, река Женишке является одним из наиболее низких мест обитания серпоклюва в Казахстане и здесь возможно гнездование 3-5 пар.

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*). Обычен на гнездовании по берегам реки и островках с куртинами злаков на галечниках и внутри каньонов, где встречен 15-17 июля 1995 г., 23 июля 1996 г., 8 мая 1999 г. и 1 августа 2008 г. близ верхнего моста. Единственное из найденных 16 июля 1995 г. мной гнезд, содержавшее 4 яйца, было устроено среди травы в метре от основного потока воды. При приближении к нему самка тихо сошла за 10 м.

Сизый голубь (*Columba livia*). Обычен на гнездовании по обрывам и нишам скал вдоль реки, а также по чердакам домов в поселке и на кордонах лесников. Воркование самцов слышали 22-23 марта 1997 г. выше поселка и здесь же 23 июля 1996 г. они гнездились на скалах вместе со стрижами. Летящих группами из 5-10 особей вниз по реке на кормежку и возвращающихся обратно к местам гнездования наблюдали 24 июля и 14 сентября 1996 г.

Кольчатая горлица (*Streptopelia decaocto*) отмечена в пос. Женишке 15-17 июля 1995 г. в количестве трех пар.

Обыкновенная горлица (*Streptopelia turtur*). Редкие одиночки встречены утром 23 июля 1996 г. на пешем маршруте протяженностью 3 км близ пос. Женишке. Здесь же 24 июля 1996 г. слышали воркование самца.

Большая горлица (*Streptopelia orientalis*) более обычна по тугаям Женишке. В мае 1995 г. на кусте боярышника найдено пустое гнездо с большим количеством помета в лотке, что свидетельствует об успешном гнездовании пары. Воркование самцов с токовыми полетами отмечали 23 и 24 июля 1996 г. выше поселка Женишке и 25 июля 1996 г. близ кордона лесника. Одиночных птиц встречали 24 июля 1996 г. и 31 июля 2008 г. в Табан-Карагане по боковым ущельям с ручьями среди елового леса. В 10 км выше поселка в речном тугае реки 30 июля 2008 г. отмечены 2 одиночные особи. При слиянии Женишке с Чиликом и в зажатом скалами ущелье выше поселка 14 сентября 1996 г. дважды отмечены одиночки, одна пара и группа из 3 особей.

Малая горлица (*Streptopelia sinegalensis*). В пос. Женишке гнездилась как минимум одна пара.

Обыкновенная кукушка (*Cuculus canoris*). Редкие одиночки попадались нам 15-17 июля 1995 г. в долине Женишке, при этом только 16 числа слышали одиночное кукование. В еловом лесу близ кордона фирмы Сеймар 1 августа 2008 г. видели самостоятельную молодую птицу.

Обыкновенный козодой (*Caprimulgus europaeus*). В 10 км выше поселка Женишке в утренних сумерках 31 июля 2008 г. одна птица летала над рекой. Вечером 14 сентября 1996 г. 2 особи отмечены в месте слияния двух рек и одна вечером - в створе шек нижнего каньона.

Чёрный стриж (*Apus apus*). Многочисленная птица, живущая колониями по 30-300 особей в нишах и трещинах каменисто-щебнистых обрывов вдоль реки и ручья с серпантинном дороги до верхнего отрезка плато. Наиболее активными стрижи были 15-17 и 23 июля 1996-97 гг., а 24 июля 1996 г. выше поселка примерно 5-7 птиц носили корм в пустоты скалы, откуда слышался писк птенцов. Интересно, что 31 июля 2008 г. мы уже не встретили ни одного стрижа!

Сизоворонка (*Coracias garrulus*). Обычная на гнездовании птица, выводящая свое потомство в норах глиняных обрывов вдоль дороги, а также в маленьких нишах скальных выходов. Так, 15-17 июля 1995 г. от входа в пойму реки до пос.Женишке гнездились 4 пары. На этом же отрезке 23 июля 1996 г. встречен выводок, одиночка и 2 молодые особи. В 1999 г. 8 мая одна пара держалась у норы и, кроме того, отмечены еще 4 одиночных особи. По три одиночные птицы встречены 14 и 15 сентября 1996 г. выше и ниже поселка. Среди 8 одиночных птиц, встреченных 1 августа 2008 г. вдоль дороги от последнего нижнего моста до пос.Алгабас встречались наряду с половозрелыми птицами и молодые самостоятельные особи.

Золотистая шурка (*Merops apiaster*). Наиболее рано 8 мая 1999 г. одиночка встречена у обрыва дороги. Здесь же 16 и 23 июля 1996-1997 гг. редкие пары, общим числом не более 10 гнездились по обрывам, к норам которых птицы носили корм, состоящий из бабочек, перепончатокрылых, двукрылых и прямокрылых насекомых. Невысокая численность шурок объясняется твердым грунтом, часто с наличием камней и щебенки. С вылетом молодых шурки отмечены одиночками и группами до 5 особей, отдыхающими на проводах ЛЭП вдоль дороги до пос.Алгабас.

Обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis*). Редкие одиночки при достаточном наличии мест для гнездования и корма встречались в нижней части небольших обрывов над урезом воды.

Удод (*Upupa epops*) – обычная птица близ жилых и брошенных строений человека. Редкие одиночки и пары птиц отмечены у зимовок чабанов 15-17 июля 1995 г., 23 июля 1997 г. и 1 августа 2008 г.

Скальная ласточка (*Ptyonoprogne rupestris*). До 8 птиц 14 сентября 1996 г. кормились у скал в месте слияния Женишке с Чиликом.

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). Гнездится в поселке, где 23 июля 1996 г. около домов держалось не менее 50 особей. Одиночные пары встречались на кордонах лесников и зимовок чабанов. В 2008 г. 31 июля в поселке на проводах сидели 17 преимущественно молодых особей, а 14 сентября 1996 г. у скал выше поселка ласточки кормились у обрывов по 2-3 особи.

Городская ласточка (*Delichon urbica*). Небольшая колония этой ласточки из 4 пар и 13 особей гнездилась 24 и 31 июля 1996 и 2008 гг. соответственно под навесами крыши местной школы.

Хохлатый жаворонок (*Galerida cristata*). Пара птиц встречена рано утром 31 июля 2008 г. у полуразоренной фермы в расширении левого бокового отщелка перед выходом его на плато в 10 км выше пос.Женишке.

Рюм (*Eremophila alpestris*). Пара рюмов отмечена на пологих вершинах выше скальников вдоль реки 16 июля 1995 г.

Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*). В начале и конце плато по дороге на Табан-Караган 24 июля 1996 г. самцы пели и были нередкими по чистым луговинам, а 31 июля 2008 г. на этом же маршруте встречена только одиночная птица.

Полевой конек (*Anthus campestris*). Токующий самец отмечен 15-17 июля 1995 г. по равнине у реки близ 1-го моста. Две одиночные птицы встречены 25 июля 1996 г. на спуске с плато к домику лесника. Три раза по одной птице видели 31 июля 2008 г. в 10 км выше поселка на суходольных лугах по левой стороне реки, а также еще две одиночки и 3 птицы вместе держались у дороги на плато с правой стороны реки. На другой день при спуске с плато видели не менее 20 особей, взлетающих от машины с дороги одиночками или парами.

Лесной конек (*Anthus trivialis*). На пути от перевала Ассы на речку Женишке 30 июля 2008 г. птицы встречались по 1-3 на луговинах южной стороны склонов (всего 10), а 1 августа по дороге от начала плато до кордона лесника на лугах Табан-Карагана они были более многочисленными и вылетали по 1-3 особи из-под обрывчиков, в тени которых отдыхали.

Горный конек (*Anthus spinoletta*). Пара с кормом встречена 30 июля 2008 г. на кусте арчи вдоль серпантина по южной стороне перевала Царские ворота.

Горная трясогузка (*Motacilla cinerea*). Редкие одиночки нередко встречались вдоль реки 15-17 июля 1995 г., а у нижней границы елового леса на речке со скалами взрослые очень беспокоились в месте с наличием двух слетков, которые хорошо летали, но хвосты у них были отросшими на треть длины. В 1996 г. 23 и 24 июля по одной птицы отметили на речке и в поселке, а выше его самец пел у скалок. Еще 2 птицы держались на ручье бокового отщелка 31 июля 2008 г. и одиночка кормилась на лужах в поселке. В створе скал выше пос.Женишке 14 сентября встретили 3 три раза по одной трясогузке и один раз – 3 особи вместе.

Маскированная трясогузка (*Motacilla personata*). Обычна на гнездовании по реке и многочисленна в пос.Женишке. Так, 23 июля 1996 г. на отрезке реки в 5 км встретили 15 особей и на другой день одна кормилась на проточке выше поселка, а 14 сентября здесь выше створа скал видели пару и одну молодую особь. На следующий год 22-23 июля выше поселка по берегам реки встречали изредка по 1 птице и кое-где они держались парами. На левой стороне реки 31 июля 2008 г. у брошенной фермы видели 4 птицы, а в поселке Женишке держалось не менее 50 особей, рассредоточенных по всей длине улицы.

Туркестанский жулан (*Lanius phoenicuroides*). Молодые 2 особи и одиночка отмечены за селом 15 сентября 1996 г. На левой стороне реки 10 км выше пос.Женишке 31 июля 2008 г. 2 одиночных птицы встречены на суходольном лугу.

Иволга (*Oriolus oriolus*). Обычна по тугаям реки, где отдельные самцы изредка пели 15-17 июля 1995 г. Одна пара, у которой в гнезде были оперенные птенцы, с криками реагировала на перепелятника. Одиночка встречена 23 июля 1996 г. в 3 км выше пос.Женишке.

Скворец (*Sturnus vulgaris*). Одна особь встречена 24 июля 1996 г. на лугу перед лесопилкой Табан-Караган. Выше поселка у чабанских домиков 22-23 июля 1997 г. отмечены группы, состоящие из 2-5 особей и на лугах против слияния реки Женишке с Чиликом 14 сентября 1996 г. кормилась стая скворцов общей численностью в 500 особей.

Розовый скворец (*Pastor roseus*). В 1996 г. 23 июля группы из 3-10 птиц держались близ лошадей и коров, пасущихся вдоль реки, но особенно много птиц было в этот день у Алгабаса по Чилику. Рано утром 31 июля 2008 г. стая из 30 птиц пролетела с ночевки вниз по реке по тополево-ивой пойме и еще 2 особи отмечены на суходольном лугу левой стороны реки. Стайки по 5-30 особей были 1 августа 2008 г. довольно обычными на пути от верхнего моста до пос.Алгабас.

Майна (*Acridotheres tristis*). Наиболее обычна эта птица в поселке и у домов лесников и чабанов при наличии там скота. По паре птиц видели 23 июля 1996 г. и 22-23 июля 1997 г. у скал выше поселка Женишке, где они очевидно гнездились. Около зимовки рано утром 31 июля 2008 г. держались 10 майн на левом берегу реки.

Сорока (*Pica pica*). Редка по тугаям реки, где несколько пар строили 22-23 марта 1997 г. гнезда на тополях и кустах боярышника выше поселка Женишке. Отдельные пары видели 15 июля 1995 г., 23 июля 1996 г. В последнем случае птицы волновались при нашем приближении к уреме, где очевидно находились их птенцы. На другой день по речке выше поселка встречена одна сорока. Еще одна особь и пара утром 31 июля 2008 г. держались у брошенной фермы с левой стороны реки. По дороге от верхнего моста до поселка Алгабас 1 августа 2008 г. видели близ жилья человека по 1-2 птицы. Рано утром 14 сентября 1996 г. при слиянии Женишке с Чиликом в тугаях сороки держались одиночки или по 2-3 особи вместе. Вечером этого же дня у створа скал выше пос. Женишке 3 сороки спикировали с плато на ночевку в тугай.

Кедровка (*Nucifraga caryocatactes*). По дороге, проложенной вдоль ельников от кордона лесника на Табан-Карагане, 1 августа 2008 г. неоднократно слышали голоса птиц, хотя шишек на отдельных елях было очень мало.

Клушица (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*). Выше поселка Женишке 23 марта 1997 г. слышали голоса, а затем над южным склоном показалась пара птиц. Здесь же 14 сентября 1996 г. вечером над створом скал парили снова 2 птицы.

Альпийская галка (*Pyrrhocorax graculus*). Выше поселка Женишке 23 марта 1997 г. одна птица скрылась в нише обрыва, где возможно и гнездилась.

Галка (*Corvus monedula*). За поселком Женишке 22-23 марта 1997 г. птицы занимали вдоль дороги ниши в каньоне и норы в глиняных обрывах. Вечером, кружа и галдя над горой, они собирались в стаи до 100 особей. В 1999 г. все норы по обрывам были заняты птицами и самцы 8 мая носили туда корм. Днем 15-17 июля 1995 г. в сильную жару около 500 молодых и старых галок отдыхали в тени тополей и скал, при этом некоторые из них все еще носили корм в гнезда. На следующий год 23 июля по всей длине реки от устья до поселка их видели группами по 3-10 особей на скалах каньонов. Группа из 50 галок кормилась 1 августа 2008 г. на лугу у берега реки.

Грач (*Corvus frugilegus*) был 15-17 июля 1995 г. очень редким по руслу Женишке, а 1 августа 2008 г. по пути от верхнего моста до села Алгабас встретили несколько групп грачей по 10-50 особей. Ближайшим местом гнездования грачей являются поселки по реке Чилик.

Черная ворона (*Corvus corone*). Тремя километрами выше поселка Женишке 22-23 марта 1997 г. вороны были обычными и практически везде встречались парами на занятых ими индивидуальных участках, но гнезд еще не строили. Одна пара 8 мая 1999 г. волновалась при нашем приближении к тополи, на котором было их гнездо. Уже в середине июля 1995 г. они собрались в стаи до 30-40 особей вдоль реки, а 23 июля 1996 г. выше пос. Женишке по пойме встречены 2 одиночки и 2 птицы вместе. Свыше 30 ворон держалось около стада коров 25 июля 1996 г. над верхней террасой Женишке и еще 2 и 5 особей встречены около домика лесника. В конце июля 2008 г. пара птиц была в поселке и 1 августа по 1-2 птицы держались вдоль дороги и у пасущихся овец на маршруте от лесопилки в Табан-Карагане до кордона лесника у реки. Обычной эта ворона была 14 сентября 1996 г. вдоль р. Женишке до слияния ее с Чиликом. Вечером этого же дня в створе скал выше поселка Женишке видели одну и две особи.

Серая ворона (*Corvus cornix*). В качестве зимующих 30 января 2000 г. две особи держались около зимовки чабана.

Ворон (*Corvus corax*). При продвижении вдоль реки от нижнего моста к поселку 16 июля 1995 г. встречен выводок из 5 птенцов и далее в пойме близ скал видели трижды по 2 и один раз 3 птицы. В нише одной из скальных стен против большого галечника было пустое гнездо.

Обыкновенная оляпка (*Cinclus cinclus*). При большом количестве снега по склонам и льда на речке оляпки возбужденно пели 22-23 марта 1997 г. в разных местах с чистой водой выше поселка. Гнездо, устроенное на скале в 2 м от воды на полочке с входом снизу, было сложено из мха. Из него птенцы вылетели, но 15-17 июля 1995 г. все еще подкармливались старыми птицами. В 1-4 м выше было еще 3 старых гнезда. В 1996 г. 23 июля выше по реке на 3 км от пос. Женишке кормились одна и 4 особи, 24 июля вечером на реке против лесопилки у Табан-Карагана встречены 2 одиночки и 14 сентября здесь же оляпка была обычной птицей. Рано утром 31 июля 2008 г. на Женишке в 10 км выше поселка в пойме с тополями и ивами отмечена одна особь.

Бурая оляпка (*Cinclus pallasi*) встречалась редкими одиночками 14 сентября 1996 г. выше створа скал за пос. Женишке.

Крапивник (*Troglodytes troglodytes*). Одиночка циркал выше поселка на берегу реки с заламами деревьев 23 марта 1997 г. Еще один встречен вечером 24 июля 1996 г. в еловом лесу у воды против лесопилки в Табан-Карагане.

Гималайская завирушка (*Prunella himalayana*) в единственном числе отмечена около лепешек стланика 30 июля 2008 г. на перевале Царские ворота.

Бледная завирушка (*Prunella fulvescens*). Одна особь отмечена 30 июля 2008 г. на южной стороне склона в арчовом стланике в 50 м ниже этого перевала.

Черногорлая завирушка (*Prunella atrogularis*) одна птица отмечена 25 июля 1996 г. на спуске по серпантину к домику лесника.

Широкохвостка (*Cettia cetti*). Две одиночки встречены 16 и 23 июля 1995-96 гг. выше пос. Женишке в зарослях тальника. В первом случае самец очень активно пел. В месте слияния Женишке с Чиликом 14 сентября 1996 г. встречена еще одна птица.

Обыкновенный сверчок (*Locustella naevia*). Очень темная птица отмечена единственный раз на луговине по краю ельника 25 июля 1996 г. близ начала спуска с плато к кордону лесника.

Серая славка (*Sylvia communis*). В 1996 г. 23 июля в 3 км выше пос. Женишке встречена взрослая славка с кормом, а на другой день здесь держался выводок из 4 слетков. Дважды по 2 особи отмечены 25 июля 1996 г. между домиком лесника и средним мостом.

Горная славка-завирушка (*Sylvia althaea*). Выводок птенцов, подкармливаемый обеими взрослыми, держался 23 июля 1996 г. на северном склоне у реки близ нижнего моста.

Зеленая пеночка (*Phylloscopus trochiloides viridanus*). Поющий самец встречен у нижней границы елового леса 25 июля 1996 г. у спуска с плато. В 2008 г. рано утром одна пеночка 31 июля кормилась в ивово-тополевым тугае реки 10 км выше поселка, а 1 августа при посещении нескольких еловых массивов близ кордона лесника на Табан-Карагане слышали нередкие позывки этой пеночки.

Тусклая зарничка (*Phylloscopus humei*). Пара птиц, кормящая слетков, отмечена 25 июля 1996 г. по краю колка над верхней террасой Женишке. Здесь же на спуске от домика лесника до моста везде раздавались их голоса. Две одиночки кормились 14 сентября 1996 г. в тугае реки при слиянии ее с Чиликом, а у створа скал выше пос. Женишке вечером этого же дня одиночки изредка попадались мне вдоль реки.

Серая мухоловка (*Muscicapa striata*) отмечена трижды одиночками 14 сентября 1996 г. при слиянии Женишке с Чиликом.

Черноголовый чекан (*Saxicola torquata*) довольно обычный вид по лугам с левой и правой стороны плато. Взрослые еще продолжали кормить слетков 15-17 июля 1995 г., хотя здесь же были, как и 24 июля 1996 г., вполне самостоятельные молодые птицы. В конце июля у среднего моста через реку встречен старый самец в интенсивной линьке с практически отсутствующими рулевыми. С левой стороны плато при спуске с перевала к реке 30 июля 2008 г. отмечены 3 одиночки. На маршруте по правой стороне плато вдоль еловых массивов у дороги 1 августа 2008 г. нередкими были группы по 3-5 особей, в

которых самцы заканчивали смену оперения, самки интенсивно линяли, а молодые были еще в юношеском оперении.

Каменка-пleshанка (*Oenanthe pleschanka*). Два слетка встречены 25 июля 1996 г. на краю плато в месте спуска с него по серпантину к домику лесника. На этом же плато 31 июля 2008 г. по пути на Табан-Караган отмечена только одна птица. Вдоль дороги от нижнего моста до с.Алгабас 1 августа 2008 г. на протяжении 14 км нередко встречали по 1-2 особи, общим количеством около 30 птиц.

Каменка-плясунья (*Oenanthe isabellina*). Была обычной 24 июля 1996 г. на протяжении 10 км вдоль дороги от нижнего моста до пос.Женишке, но наиболее многочисленной эта каменка отмечена 30 и 31 июля 2008 г., когда при спуске с перевала Царские ворота до реки зарегистрировали 30, а на плато от конца серпантина до лесопилки было суммарно около 40 особей и на обратном пути 1 августа я видел не менее 100 каменок. Здесь они чаще держались близ нор серого сурка, в которых очевидно и гнездились.

Красноспинная горихвостка (*Phoenicurus erythronotus*). Две одиночки замечены 24 июля 1996 г. у окраины леса с выходами скалок у реки. Утром одиночка кормилась 14 сентября 1996 г. при слиянии Женишке с Чиликом, а вечером еще два раза встретили по одной особи в районе створа скал выше пос.Женишке.

Южный соловей (*Luscinia megarhynchos*). Волнующихся при моем приближении птиц видели 15-17 июля 1995 г. 1 км нижнего последнего моста через реку Женишке. Здесь преимущественно по кустам изредка встречали и взрослых птиц. На следующий год 23 июля на маршруте от нижнего моста до поселка самцы изредка пели, а при подходе к ним начинали тревожно свистеть, что позволяет предполагать о наличии у них гнездовых птенцов или слетков.

Чернозобый дрозд (*Turdus atrogularis*). Группы по 2-4 особи, возможно пролетные, изредка встречались утром 22 и 23 июля 1995 г. выше поселка. Здесь же вечером 14 сентября 1996 г. около 10 особей кормились желтыми ягодами на кусте боярышника.

Черный дрозд (*Turdus merula*). Выше поселка 22 и 23 марта 1997 г. самцы пели и изредка взволнованно пищали. Возможно, их самки начали строить гнезда. Самца и голоса птиц в тугаях отмечали 23 июля 1996 г. при нашем продвижении вдоль реки до пос. Женишке. В месте слияния Женишке с Чиликом 14 сентября 1996 г. видели две особи.

Деряба (*Turdus viscivorus*). Выше поселка Женишке 22 и 23 марта 1997 г. по речке были обычными пары, а в месте выхода реки из каньона видели поющего самца. Два только что оставивших гнездо слетка и взволнованно трещащие взрослые особи встречены 25 июля 1996 г. у нижнего ельника при спуске с плато от Табан-Карагана. Далее, несколько ниже этого места отмечены две и одна особи. Одиночка встречен утром 31 июля 2008 г. также на левой стороне реки, кормящимся на суходольном лугу. При слиянии Женишке с Чиликом 14 сентября 1996 г. видели в тугаях две особи.

Черноголовый ремез (*Remiz coronatus*). Одиночка и 2 птицы встречены утром 14 сентября 1996 г. в месте, где Женишке сливается с Чиликом.

Джунгарская синица (*Parus songarus*). Дважды по одной особи видели 25 июля 1996 г. в нижнем еловом лесу на плато с лугами.

Князек (*Parus cyanus*). Выше поселка Женишке 22 и 23 марта 1997 г. видел около дупел на деревьях три-четыре пары птиц, в одном из которых пара синиц строила гнездо. Две пары встречены на склонах нижнего каньона 15-17 июля 1995 г. и две одиночки 24 июля 1996 г. кормились на кустах у реки выше поселка. Здесь же 14 сентября 1996 г. отмечен один князек.

Большая синица (*Parus major*). Выше поселка 22 и 23 марта 1997 г., а также 15-17 июля 1995 г. слышали изредка поющих самцов. 23 и 24 июля 1996 и 1997 гг. на разных участках реки видели пару и одну синицу соответственно. Еще пару встретили 31 июля

2008 г. на левой стороне реки у брошенной фермы. Две стайки из 3 и 4 особей зарегистрировали 14 сентября 1996 г. при слиянии Женишке с Чиликом.

Обыкновенная пищуха (*Certhia familiaris*) отмечена 1 раз – 25 июля 1996 г. у первого елового колка на верхней террасе с правой стороны реки.

Полевой воробей (*Passer montanus*) был относительно обычным в поселке и на удалении 1 км от него на брошенных огородах.

Каменный воробей (*Petronia petronia*). Гнездится по обрывам вдоль дороги в норах золотистых щурок и в пустотах каменистых обрывов. Так, 22 и 23 марта 1997 г. две пары воробьев уже заняли норы и часто отдыхали у их входа. В селе Женишке 31 июля 2008 г. на проводах видели 5, 5 и 2 воробьев, а 14 сентября 1996 г. здесь же на свалке кормились 6 особей.

Зяблик (*Fringilla coelebs*). Группа из 10 особей встречена 22 и 23 марта 1997 г. у щек на р. Женишке выше поселка, где птицы кормились у кошары.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*). В начале спуска с перевала Царские ворота 30 июля 2008 г. 2 вьюрка кормились на луговине с лепешками арчи и одиночными елями. Выше поселка 14 сентября 1996 г. две особи отмечены у створа скал.

Седоголовый щегол (*Carduelis caniceps*). Выше поселка Женишке 22 и 23 марта 1997 г. только в одном месте щебетали птицы в группе из 8 особей. На маршруте вдоль реки Женишке 8 мая 1999 г. встречались отдельные пары, которые очевидно не гнездились, так как на тополях только начинали распускаться почки. Редкие группы по 5-6 особей кормились на сорняках вдоль реки 15-17 июля 1995 г., и 30 июля 2008 г. два щегла отмечены в массиве крапивы и чертополоха с левой стороны реки. Дважды голоса слышали на дороге вдоль реки 23 июля 1996 г., две пары встретили 25 июля 1996 г. на спуске с плато к домику лесника и 15 сентября этого же года один отмечен сидящим на дереве в поселке. Несколько больше птиц было 1 августа на суходольных лугах с левой стороны реки на плато, где одиночки и группы по 2-10 особей были нередкими в местах произрастания чертополоха.

Коноплянка (*Acanthis cannabina*) была довольно обычной 15-17 июля 1995 г., 23 и 25 июля 1996 г., 22-23 марта 1997 г., 8 мая 1999 г. и 1 августа 2008 г., где птицы кормились группами до 10 особей по всему вертикальному профилю реки. Особенно часто их видели по лугам с массой крапивы у обрыва дорог. В поселке Женишке отмечены 31 июля 2008 г. две одиночки, прилетевшие сюда на водопой. Но наиболее крупной была стая из 50 особей, кормившаяся семенами конопли 14 сентября 1996 г. близ поселка Алгабас.

Гималайский вьюрок (*Leucosticte nemoricola*). На пути с перевала Царские ворота 30 июля 2008 г. нередко встречались вьюрки по 1-3, кормившиеся семенами манжетки на луговинах у лепешек арчи по обеим сторонам перевала.

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus*). Поющие самцы отмечены у нижней границы елового леса 25 июля 2005 г. (1 особь), дважды 30 июля 2008 г. с обеих сторон перевала из Ассов в Женишке. Здесь же раздавались позывки кормящихся птиц, а на пути к речке Женишке по 2-3 особи кормились в массивах крапивы, всего чуть более 10 особей. На суходольных лугах с правой стороны плато 31 июля 2008 г. с дороги по местам с наличием крапивы выпугивали 10, 10 и 5 чечевиц.

Арчовая чечевица (*Carpodacus rhodochlamys*). В нижнем ельнике 25 июля 1996 г. слышали голос одиночки. Неоднократно голоса птиц раздавались по утрам и вечерам 22-23 марта 1997 г. выше верхнего каньона за поселком, где они кормились в тугаях, а также при посещении верхних ельников в ур. Табан-Караган 1 августа 2008 г.

Урагус (*Uragus sibiricus*). Вечером и утром 22-23 марта 1997 г. отмечены самка и самец на поросших караганой, шиповником и барбарисом склонах вдоль реки выше поселка Женишке.

Клест-еловик (*Loxia curvirostra*). Голоса этих птиц слышали 25 июля 1996 г. в еловых колках над верхней террасой и в выше лежащих еловых массивах.

Ардовый дубонос (*Mycerobas carnipes*). По дороге вдоль ельников в Табан-Карагане 1 августа 2008 г. слышали голос и дважды отметили по паре птиц.

Обыкновенная овсянка (*Emberiza citrinella*). Редкие одиночки встречались 22 и 23 марта 1997 г. выше поселка Женишке.

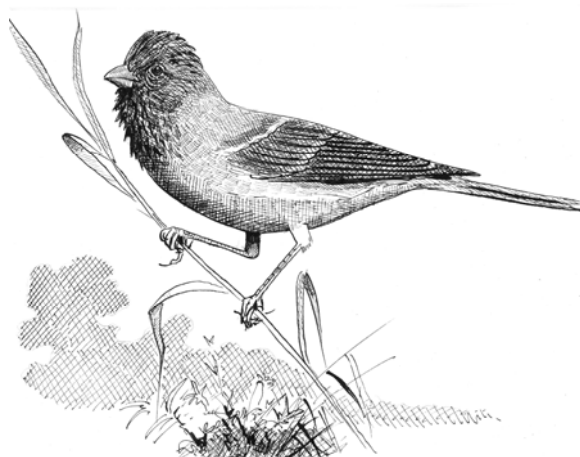
Горная овсянка (*Emberiza cia*) одна из наиболее многочисленных на гнездовании птиц. Выше поселка Женишке 22 и 23 марта 1997 г. птицы были многочисленными и встречались группами до 20-30 особей. Некоторые из самцов заняли индивидуальные участки и пели. На пешем маршруте вдоль реки Женишке 8 мая 1999 г. встречена пара и редкие одиночки по кустам барбариса и ивняка. В середине июля и последней его декаде 1995 и 1996 гг. птицы были обычными по луговинам на склонах водотоков и на полочках каньона, при этом нередко встречались самостоятельные молодые особи с полностью доросшими хвостами. Одна пара явно была обеспокоена нашим присутствием и выше по реке у створа щек некоторые также тревожно цикали. Отдельные из самцов пели по обеим сторонам нижнего и верхнего каньонов, а у одного отмечена линька рулевых. Последняя песня отмечена 25 июля 1996 г. При движении по дороге вдоль реки 30-31 июля 2008 г. на суходольном лугу с левой ее стороны встречено 5 одиночек в местах с наличием скальных выходов. На правой стороне реки при подъеме по серпантину на плато 1 августа 2008 г. овсянки встречались по 1-3 у скальников. Также обычной была горная овсянка и 14 сентября у створа скал выше пос. Женишке.

Красноухая овсянка (*Emberiza cioides*). Два самца и самка 8 мая 1999 г. держались в ложке верхней части ущелья с растущими там кустами спиреи. При появлении перепелятника, они юркнули вниз куста и пронзительно запищали.

Скалистая овсянка (*Emberiza buchanani*). На спуске от лесопилки до домика лесника вдоль серпантина 25 июля 1996 г. видели 3 одиночки и 3 особи вместе.

Желчная овсянка (*Emberiza bruniceps*). На пологом склоне у р. Женишке выше одноименного поселка 24 июля 1996 г. один самцов изредка пел.

Б.М. Губин



Материалы по фауне птиц гор Бектау-Ата

Горный массив Бектау-Тау, сложенный из гранитов, возвышается над окружающими равнинами, на юго-западной окраине Казахского нагорья. Его характерный силуэт виден за несколько десятков километров. Массив расположен в 70 км севернее г. Балхаш, вблизи трассы Алма-Ата – Астана. Главная вершина массива – пик Бектау-Ата (1214 м над ур. м.). Северо-западнее расположен массив Сары Кульджа (1082 м над ур. м.), имеющий длинный изрезанный гребень и западное небольшой массив – Коныр Кульджа. На гранитных склонах есть большие пятна зарослей можжевельника казацкого. В межгорных долинах, с влажными лугами, высыхающими в летний период, есть заросли спиреи и шиповника. По понижениям вдоль временных водотоков имеются участки густых зарослей ивняка. Здесь есть несколько небольших осинового роц, самых южных в пределах Казахского нагорья. Поскольку Бектау-Ата является настоящим оазисом среди бескрайних равнин, здесь расположено несколько небольших посёлков и зон отдыха, а в летний период бывает много туристов, в основном из г. Балхаш. В округе есть один большой и два маленьких пруда, наполняющихся в основном весенними тальми водами. Равнины, прилегающие к горам с севера поросли зарослями боялыча и караганы. С южной стороны – ландшафт типичный полупустынный. Нами район посещался попутно, в ходе поездок в другие районы Центрального Казахстана: 15 мая 1991 г., 10 мая 1995 г., 22 октября 1995 г., 18 сентября 1996 г., 10-12 июня 2000 г., 14-15 мая 2003 г., 12-13 и 17-18 июня 2005 г., 4-5 мая 2008 г. За время. Собраны данные о 89 видах птиц.

Черношейная поганка (*Podiceps nigricollis*). На пруду 4 мая 2008 г. видели шесть птиц.

Большая поганка (*Podiceps cristatus*). По несколько птиц на пруду отмечены 15 мая 1991 г., 11 июня 2000 г., 12 июня 2005 г. и 4 мая 2008 г.

Кудрявый пеликан (*Pelecanus crispus*). На пруду трёх птиц видели 15 мая 1991 г. и 11 июня 2000 г., и двух – 11 июня 2000 г.

Серая цапля (*Ardea cinerea*). Двух птиц видели 4 мая 2008 г. на пруду.

Огарь (*Tadorna ferruginea*). На пруду встречены: 11 июня 2000 г. – две пары; 11 июня 2000 г. – пара; 4 мая 2008 г. – одиночка.

Чирок-свистунок (*Anas crecca*). На пруду 4 мая 2008 г. – двадцать птиц.

Серая утка (*Anas strepera*). Десять птиц 4 мая 2008 г. видели на пруду.

Шилохвость (*Anas acuta*). Одиночку встретили 11 июня 2000 г. на пруду.

Чирок-трескунок (*Anas querquedula*). Пару встретили 10 мая 1995 г. на придорожной луже. На пруду 4 мая 2008 г. видели двадцать птиц.

Широконоска (*Anas clypeata*). Пятьдесят птиц встречены 4 мая 2008 г. на пруду.

Хохлатая чернеть (*Aythya fuligula*). На пруду 15 мая 1991 г. видели несколько птиц.

Черноухий коршун (*Milvus (migrans) lineatus*). Пролетавшего 4 мая 2008 г. коршуна жесточно атаковали луговые луны и прогнали со своего гнездового участка.

Степной лунь (*Circus macrourus*). Летающего над чиёвником самца видели 10 и 12 июня 2000 г.

Луговой лунь (*Circus pygargus*). Охотящихся возле пруда несколько птиц видели 15 мая 1991 г. и 4 мая 2008 г. В долине между массивами Сары Кульджа и Коныр Кульджа гнездящаяся пара встречалась несколько раз. Для гнездования использовался участок с густыми зарослями спиреи на границе выхода гранитов и небольшого

временного водотока с зарослями ивы. Здесь наблюдались токовые полёты самца, передача им корма самке и ярко выраженное территориальное поведение – 11 июня 2000 г., 12-13 и 17-18 июня 2005 г., 4 мая 2008 г. Несмотря на специальные поиски, гнезда в напролазных зарослях, найти не удалось.

Болотный лунь (*Circus aeruginosus*). Возле пруда 4 мая 2008 г. видели двух птиц.

Перепелятник (*Accipiter nisus*). Две одиночные птицы отмечены 4 мая 2008 г. возле пруда.

Курганник (*Buteo rufinus*). Возле пруда 4 мая 2008 г. встречена одна птица.

Обыкновенный канюк (*Buteo buteo*). Одиночек тёмной окраски видели 15 мая 2003 г. и 4 мая 2008 г. (по типу окраски и крупным размерам они не отличались от гнездящихся на Алтае и Тянь-Шане птиц – «*korelovii*»). Один мелкий *B. b. vulpinus* встречен 5 мая 2008 г.

Змеяяд (*Circaetus gallicus*). Возле скал массива Сары Кульджа 11 июня 2000 г. один парил со змеёй висящей из клюва.

Степной орел (*Aquila nipalensis*). Одиночек встречали: 10 мая 1995 г., 11 июня 2000 г., 15 мая 2003 г., 12 июня 2005 г., 4 мая 2008 г.

Большой подорлик (*Aquila clanga*). На тополе возле пруда 4 мая 2008 г. сидела одна птица.

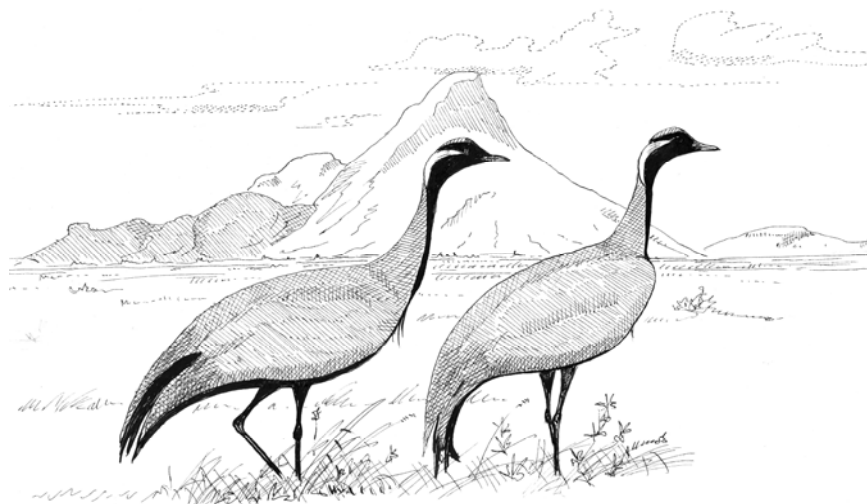
Чеглок (*Falco subbuteo*). Пара встречена 10 июня 2000 г. в осиновой роще. Вечером охотились на насекомых вместе со степными пустельгами.

Степная пустельга (*Falco naumanni*). После захода солнца, 10 июня 2000 г. около 200 птиц охотились над осиновой рощей на насекомых. На восточной оконечности массива Сары Кульджа вечером 11 июня 2000 г. охотилось несколько десятков. На проводах 17 июня 2005 г. учтено 97 птиц.

Обыкновенная пустельга (*Falco tinnunculus*). Две одиночки 13 июня 2005 г. сидели на проводах.

Перепел (*Coturnix coturnix*). В долине севернее массива Коныр Кульджа токование отмечено 12 июня 2000 г. и 15 мая 2003 г.

Красавка (*Anthropoides virgo*). Пару возле пруда видели 11 июня 2000 г. и 12 июня 2005 г. Во втором случае птицы были с двумя молодыми размером в треть взрослых. Одиночка встречена 4 мая 2008 г. возле пруда.



Камышница (*Gallinula chloropus*). Двух птиц видели 11 июня 2000 г. на пруду.

Лысуха (*Fulica atra*). На пруду 11 июня 2000 г. держались четыре птицы.

Малый зуёк (*Charadrius dubius*). На южном пруду 11 июня 2000 г. встречена одна птица.

Каспийский зуёк (*Charadrius asiaticus*). Пара птиц 12 июня 2000 г. волновались у брошенной кошары в долине севернее массива Коньыр Кульджа.

Чибис (*Vanellus vanellus*). Две птицы держались 11 июня 2000 г. на пруду с южной стороны массива Бектау-Ата.

Ходулочник (*Himantopus himantopus*). Двух птиц 4 мая 2008 г. встретили на пруду.

Большой улит (*Tringa nebularia*). На пруду 4 мая 2008 г. видели одну птицу.

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*). Десять одиночек видели 4 мая 2008 г. На пруду.

Круглоносый плавунчик (*Phalaropus lobatus*). На луже возле метеостанции 4 мая 2008 г. видели двух.

Озерная чайка (*Larus ridibundus*). На пруду 22 октября 1995 г. видели пять птиц.

Хохотунья (*Larus cachinnans*). На пруду отмечали: 11 июня 2000 г. – 2; 11 июня 2000 г. – 6; 12 июня 2005 г. – 2; 4 мая 2008 г. – 2.

Чёрная крачка (*Chlidonias niger*). Двух птиц видели 11 июня 2000 г. на южном пруду

Саджа (*Syrhaptes paradoxus*). Пролетающих садж отмечали: 18 сентября 1996г. – 20 птиц; 10 июня 2000г. – 1; 11 июня 2000г. – 5; 12 июня 2000г. – 2,2,2.

Большая горлица (*Streptopelia orientalis*). Двух видели 13 июня 2005 г. и одиночку – 4 мая 2008г.

Обыкновенная кукушка (*Cuculus canorus*). Встречена 11 июня 2000 г.

Сплюшка (*Otus scops*). В осиновой роще 10 июня 2000 г. ночью был слышен голос.

Обыкновенный козодой (*Caprimulgus europaeus*). Ночью 10 июня 2000 г. и 13 июня 2005 г. пел у осиновой рощи.

Чёрный стриж (*Apus apus*). Несколько птиц 11 июня 2000 г. летают над скалами.

Удод (*Uripa eops*). Возле пруда 11 июня 2000г. встретили одного с кормом. Здесь же 4 мая 2008г. видели пару.

Большой пёстрый дятел (*Dendrocopos major*). Возле метеостанции 4 мая 2008 г. одного видели на тополе.

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). Двух птиц 11 июня 2000 г. видели над прудом.

Малый жаворонок (*Calandrella brachydactyla*). Многочисленный гнездящийся вид долин окружающих горный массив. С северной стороны гор в мае везде слышны поющие самцы. 12 июня 2000 г. много слётков наблюдалось на обочинах дорог.

Серый жаворонок (*Calandrella rufescens*). Поющего самца встретили 13 июня 2005 г.

Двупятнистый жаворонок (*Melanocorypha bimaculata*). На равнинах с северной стороны гор, это многочисленный гнездящийся вид. На южной стороне 11 июня 2000 г. было встречено всего несколько пар.

Белокрылый жаворонок (*Melanocorypha leucoptera*). На равнинах с северной стороны гор не представляет редкости, но встречается отдельными «колониями», сильно уступая в численности двупятнистому жаворонку. На южной стороне гор не встречен.

Чёрный жаворонок (*Melanocorypha yeltoniensis*). Южная граница распространения вида находится несколько севернее и из года в год немного изменяется. Обычно самые южные поселения вида встречаются у гор Жанет На равнинах с северной стороны массива Коньыр Кульджа 12 июня 2000 г. видели пару, вероятно гнездившуюся здесь.

Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*). Поющих птиц видели – 15 мая 1991 г., 11 июня 2000 г., 13 июня 2005 г., 4 мая 2008 г.

Полевой конёк (*Anthus campestris*). Немногочисленный, но характерный гнездящийся вид. Поющие самцы встречаются постоянно. Гнездо с кладкой из четырёх яиц найдено 17 мая 2003 г. под куртиной типчака.

Жёлтая трясогузка (*Motacilla flava beema*). На лугу у пруда 11 июня 2000 г. встречена территориальная пара. Сильно волновались. Двух птиц 4 мая 2008 г. видели возле пруда.

Желтоголовая трясогузка (*Motacilla citreola*). Возле пруда 4 мая 2008 г. держались две птицы.

Горная трясогузка (*Motacilla cinerea*). Одиночку видели 4 мая 2008 г. возле пруда.

Белая трясогузка (*Motacilla alba*). Возле пруда 4 мая 2008 г. встречено десять птиц.

Туркестанский жулан (*Lanius phoenicuroides karelini*). Встречены 11 июня 2000 г. пара и одиночка – на южной стороне гор, в кустах таволги и пара – на восточной стороне гор, в зарослях спиреи.

Обыкновенная иволга (*Oriolus oriolus*). Поющего в осиновой роще самца отмечали: 11 июня 2000 г., 12 и 13 июня 2005 г.

Розовый скворец (*Sturnus roseus*). Стайка из 20 птиц встречена 11 июня 2000 г.

Сорока (*Pica pica*). Одна встречена 11 июня 2000 г. в осиновой роще.

Грач (*Corvus frugilegus*). Возле пруда 4 мая 2008 г. видели пять птиц.

Серая ворона (*Corvus cornix*). Две птицы встречены 4 мая 2008 г. возле пруда.

Обыкновенный ворон (*Corvus corax*). Одного 10 июня 2000 г. видели у турбазы.

Широкохвостка (*Cettia cetti*). Многочисленна. Самцы в мае и июне поют в зарослях ивняка. 12 июня 2005 г. самец пойман в паутинную сеть.

Северная бормотушка (*Hippolais caligata*). 15 мая 2003 г. пара встречена на северной стороне гор, в зарослях.

Ястребиная славка (*Sylvia nisoria*). Самец пойман 12 июня 2005 г. в паутинную сеть в зарослях ивняка.

Серая славка (*Sylvia communis*). Пара встречена 13 июня 2005 г.

Славка-завирушка (*Sylvia curruca*). Две самки 17 июня 2005 г. пойманы в зарослях ивы паутинной сетью. У обеих имелись подсохшие насадные пятна. Птицы принадлежали к казахстанской форме – *S. c. halimodendri*. Самец пел 4 мая 2008 г. в зарослях ивняка.

Пеночка-теньковка (*Phylloscopus collybita*). По несколько птиц встречено 15 мая 1991 г., 4 и 5 мая 2008 г.

Серая мухоловка (*Muscicapa striata*). Возле пруда 4 мая 2008 г. наблюдалась одна птица.

Черноголовый чекан (*Saxicola torquata*). Пару видели 12 июня 2000 г..

Обыкновенная каменка (*Oenanthe oenanthe*). Возле пруда 12 июня 2000 г. наблюдались два самца. Возле метеостанции 4 мая 2008 г. видели самку.

Каменка-плешанка (*Oenanthe pleschanka*). Пара волнуется на гнездовом участке 10 июня 2000 г. в гранитах Сары Кульджи. Здесь 11 и 12 июня 2000 г. они не представляли редкости, самцы пели. Возле пруда 4 мая 2008 г. видели двух самцов.

Пустынная каменка (*Oenanthe deserti*). В долине с зарослями терескена 11 июня 2000 г. встречены два территориальных самца.

Каменка-плясунья (*Oenanthe isabellina*). Двух одиночек видели на равнине 12 июня 2000 г.

Пестрый каменный дрозд (*Monticola saxatilis*). Самец и самка 11 июня 2000 г. встречены в скалах массива Сарыкульджа.

Горихвостка-чернушка (*Phoenicurus ochruros phoenicuroides*). В скалах массива Сарыкульджа 11 июня 2000 г. встречена самка с кормом, проявляющая сильное волнение.

Южный соловей (*Luscinia megarhynchos*). Территориальные поющие самцы встречались в зарослях ивняка, шиповника и таволги, а также в осиновой роще межгорной долины расположенной между массивами Сары Кульджа и Коныр Кульджа: 10 и 12 июня 2000 г., 12-13 и 17 июня 2005 г., 4 и 5 мая 2008 г. В паутинную сеть в 2005 г. самцы пойманы 12 и 13 июня, а 17 июня пойманы самка и самец. Пойманный 12 июня самец, по признакам формулы крыла (первое маховое короче кроющих), соответствовал обыкновенному соловью (*Luscinia luscinia*), а по окраске – южному. Это показывает наличие птиц гибридного происхождения в данном районе. На северной стороне гор 15 мая 2003г. отмечен поющий самец.

Варакушка (*Luscinia svecica*). Несколько самцов 15 мая 1991г. пели в зарослях возле пруда.

Московка (*Parus ater*). На деревьях у пруда 22 октября 1995 г. видели двух птиц, вместе с большими синицами.

Князёк (*Parus cyanus*). Одного видели 13 июня 2005 г.у осинового леса. Здесь в паутинную сеть 18 июня 2005 г. пойманы из стайки самец и самка. Возле пруда 4 мая 2008 г. встречены две птицы. У осинового леса 5мая 2008 г. видели одиночку.

Большая синица (*Parus major*). На деревьях у пруда 22 октября 1995 г. встречены две птицы.

Зяблик (*Fringilla coelebs*). Возле метеостанции 4 мая 2008 г. видели одну самку.

Горная чечётка (*Acanthis flavirostris*). Не встречена. Южная граница гнездования, как и у чёрного жаворонка, проходит немного севернее. В зарослях на склонах гор Жанет 15-16 мая 2003 г. была многочисленна.

Монгольский пустынный снегирь (*Bucanetes mongolicus*). В скалах 11 июня 2000 г. встречены две пары и одиночка. Наблюдалось токование.

Длиннохвостый снегирь (*Uragus sibiricus*). Возле пруда, в зарослях прошлогодней травы 4 мая 2008г. встречена одна самочка.

Скальная овсянка (*Emberiza buchanani*). В скалах 11 июня 2000 г. встречено четыре поющих самца.

Желчная овсянка (*Emberiza bruniceps*). Обычна на гнездовании. Поющие самцы встречаются в зарослях спиреи и караганы во время майских и июньских посещений.

О.В. Белялов

Результаты кольцевания в 2007-2008 гг.

Согласно поступившим сведениям, в Казахстане было окольцовано 6890 и 4984 птиц 184 и 168 видов, соответственно в 2007 и 2008 гг. Основное количество птиц (59.5% и 56.8%) было помечено на перевале Чокпак. В целом, объем кольцевания сократился в последние годы, но география точек мечения расширилась и охватывает: Западный (Парфенов А. В., Бидашко Ф.Г., Уральская противочумная станция), Северный (Вилков В.С., Губин С.Г., Гайдин С.Г., Красников А.В, Зарипова С.Х., Северо-Казахстанский Государственный Университет; Гаврилов А., Абаев А., Институт зоологии; Брагин Е.А.), Центральный (Кошкин А.В., Коргалжинский Гос. Заповедник;

Гаврилов А., Абаев А.) и Юго-Восточный Казахстан (Голубятников М., Гусев Н., Дворянов В., Шуйский В., Панов А., Касимов Р., Джурабаев С., Сербин И., Общество любителей птиц «Ремез»; Белялов О.В., Карпов Ф.Ф., Союз Охраны птиц Казахстана; Чаликова Е., Государственный заповедник Аксу-Жабаглы; Гаврилов А., Абаев А., Зарипова С.). Ввод данных в компьютерную базу осуществлялся Егизбаевой Р.И.

Часть отчетов до сих пор не поступили, поэтому приведенные сведения не являются окончательными.

Podiceps nigricollis (3, 0), ***Pelecanus crispus*** (0, 4), *Phalacrocorax carbo* (148, 60), *Nycticorax nycticorax* (16, 0), *Ardea cinerea* (11, 0), *Anas platyrhynchos* (3, 6), *Anas crecca* (2, 41), *Anas strepera* (1, 2), *Anas querquedula* (1, 4), *Anas clypeata* (0, 4), *Netta rufina* (0, 1), *Pernis ptilorhynchus* (1, 0), *Milvus migrans* (3, 2), *Circus macrourus* (1, 0), *Circus aeruginosus* (1, 0), *Accipiter nisus* (40, 74), *Accipiter badius* (1, 1), *Buteo rufinus* (1, 0), *Buteo buteo* (7, 11), ***Circaetus gallicus*** (0, 1), ***Aquila nipalensis*** (4, 0), ***Falco cherrug*** (1, 0), *Falco subbuteo* (8, 11), *Falco vespertinus* (1, 0), *Falco naumanni* (4, 19), *Falco tinnunculus* (7, 10), *Coturnix coturnix* (9, 1), ***Anthropoides virgo*** (7, 9), *Porzana porzana* (0, 1), *Porzana pusilla* (1, 0), *Fulica atra* (0, 1), *Charadrius hiaticula* (0, 1), *Charadrius dubius* (5, 11), *Charadrius alexandrinus* (8, 2), *Vanellus vanellus* (4, 0), *Arenaria interpres* (3, 1), *Himantopus himantopus* (1, 0), *Recurvirostra avosetta* (1, 2), *Tringa ochropus* (0, 1), *Tringa glareola* (6, 3), *Tringa totanus* (0, 4), *Tringa stagnatilis* (8, 13), *Actitis hypoleucos* (1, 0), *Xenus cinereus* (1, 0), *Phalaropus lobatus* (6, 0), *Philomachus pugnax* (12, 71), *Calidris minuta* (65, 19), *Calidris subminuta* (1, 0), *Calidris temminckii* (0, 2), *Calidris ferruginea* (1, 0), *Calidris alpina* (4, 2), *Gallinago gallinago* (2, 2), ***Larus ichthyaetus*** (56, 46), *Larus minutus* (2, 2), *Larus ridibundus* (10, 14), *Larus cachinnans* (74, 53), *Chlidonias niger* (1, 0), *Chlidonias leucopterus* (1, 0), *Gelochelidon nilotica* (0, 21), *Hydroprogne caspia* (0, 34), *Sterna hirundo* (6, 0), *Pterocles orientalis* (2, 0), *Columba palumbus* (0, 2), *Columba oenas* (27, 3), ***Columba eversmanni*** (1, 0), *Columba livia* (2, 0), *Streptopelia turtur* (1, 1), *Streptopelia orientalis* (2, 19), *Streptopelia senegalensis* (3, 1), *Cuculus canorus* (1, 2), ***Bubo bubo*** (0, 2), *Asio otus* (2, 7), *Asio flammeus* (0, 1), *Otus scops* (11, 9), *Caprimulgus europaeus* (10, 17), *Apus melba* (0, 1), *Alcedo atthis* (8, 0), *Merops apiaster* (74, 259), *Merops superciliosus* (5, 6), *Upupa epops* (4, 1), *Jynx torquilla* (1, 0), *Dendrocopos major* (1, 0), *Dendrocopos leucopterus* (1, 0), *Riparia riparia* (13, 140), *Riparia diluta* (24, 288), *Hirundo rustica* (648, 1148), *Hirundo daurica* (0, 1), *Delichon urbica* (0, 4), *Galerida cristata* (1, 0), *Calandrella cinerea* (13, 11), *Calandrella rufescens* (15, 6), *Melanocorypha calandra* (130, 2), *Melanocorypha bimaculata* (99, 0), *Melanocorypha yeltoniensis* (14, 0), *Eremophila alpestris* (16, 10), *Alauda arvensis* (21, 0), *Anthus trivialis* (21, 17), *Anthus pratensis* (2, 0), *Anthus spinoletta* (66, 10), *Motacilla flava* (264, 136), *Motacilla feldegg* (0, 5), *Motacilla citreola* (6, 3), *Motacilla cinerea* (0, 5), *Motacilla alba* (42, 20), *Motacilla personata* (17, 5), *Lanius isabellinus* (3, 0), *Lanius phoenicuroides* (6, 23), *Lanius collurio* (9, 6), *Lanius schach* (1, 1), *Lanius minor* (6, 2), *Lanius excubitor* (1, 0), *Oriolus oriolus* (0, 8), *Sturnus vulgaris* (72, 4), *Sturnus roseus* (2, 2), *Acridotheres tristis* (0, 4), *Pica pica* (22, 3), *Nucifraga caryocatactes* (0, 1), *Corvus monedula* (288, 80), *Corvus frugilegus* (984, 280), *Corvus corone* (8, 0), *Corvus cornix* (38, 14), *Corvus ruficollis* (3, 0), *Troglodytes troglodytes* (1, 0), *Prunella atrogularis* (12, 2), *Cettia cetti* (5, 0), *Locustella luscinioides* (0, 3), *Locustella naevia* (3, 1), *Lusciniola melanopogon* (1, 4), *Acrocephalus shoenoaenus* (1, 9), *Acrocephalus agricola* (23, 183), *Acrocephalus dumetorum* (51, 15), *Acrocephalus palustris* (0, 3), *Acrocephalus scirpaceus* (0, 6), *Acrocephalus stentoreus* (1, 2), *Acrocephalus arundinaceus* (1, 7), *Hippolais caligata* (11, 1), *Hippolais rama* (1, 0), *Sylvia nisoria* (3, 4), *Sylvia atricapilla* (0, 1), *Sylvia borin* (4, 0), *Sylvia communis* (25, 5), *Sylvia curruca* (229, 71), *Sylvia althaea* (1, 0), *Sylvia nana* (4, 0), *Phylloscopus trochilus* (34, 1), *Phylloscopus collybitus* (226, 144), *Phylloscopus sibilatrix* (1, 0), *Phylloscopus trochiloides* (0, 4), *Phylloscopus inornatus* (7, 3), *Phylloscopus humei* (6, 1),

Phylloscopus proregulus (1, 0), *Phylloscopus griseolus* (0, 1), *Regulus regulus* (12, 1), *Terpsiphone paradise* (9, 3), *Ficedula hypoleuca* (2, 0), *Muscicapa striata* (42, 48), *Saxicola torquata* (4, 7), *Oenanthe oenanthe* (6, 1), *Oenanthe pleschanka* (1, 2), *Oenanthe deserti* (0, 1), *Oenanthe isabellina* (1, 4), *Cercotrichas galactotes* (0, 3), *Monticola saxatilis* (2, 1), *Phoenicurus caeruleocephalus* (4, 3), *Phoenicurus phoenicurus* (2, 4), *Phoenicurus ochruros* (8, 6), *Phoenicurus erythronotus* (26, 11), *Phoenicurus erythrogaster* (0, 4), *Erithacus rubecula* (9, 1), *Luscinia megarynchos* (24, 7), *Luscinia luscinia* (9, 2), *Luscinia pectoralis* (2, 1), *Luscinia svecica* (36, 26), *Tasiger cyanurus* (0, 1), *Turdus atrogularis* (15, 8), *Turdus pilaris* (0, 1), *Turdus merula* (57, 11), *Turdus philomelos* (1, 2), *Panurus biarmicus* (5, 61), *Aegithalos caudatus* (0, 19), *Remiz pendulinus* (1, 3), *Parus montanus* (0, 11), *Parus songarus* (4, 0), *Parus ater* (2, 8), *Parus rufonuchalis* (0, 1), *Parus caeruleus* (14, 0), *Parus flavipectus* (22, 1), *Parus cyanus* (4, 11), *Parus major* (74, 22), *Parus bokharensis* (17, 9), *Sitta tephronota* (2, 4), *Passer domesticus* (11, 12), *Passer indicus* (4, 1), *Passer hispaniolensis* (24, 0), *Passer montanus* (41, 36), *Petronia petronia* (4, 5), *Fringilla coelebs* (647, 135), *Fringilla montifringilla* (287, 47), *Serinus pusillus* (278, 46), *Chloris chloris* (11, 78), *Spinus spinus* (99, 14), *Carduelis carduelis* (114, 112), *Carduelis caniceps* (334, 282), *Acanthis cannabina* (49, 82), *Acanthis flavirostris* (0, 6), *Acanthis flammea* (33, 0), *Leucosticte nemoricola* (3, 1), *Bucanetes mongolicus* (20, 4), *Rhodospiza obsolata* (3, 0), *Carpodacus erythrinus* (34, 18), *Carpodacus rhodochlamys* (1, 10), *Uragus sibiricus* (3, 19), *Mycerobas carniceps* (8, 3), *Emberiza calandra* (1, 0), *Emberiza citrinella* (85, 31), *Emberiza leucocephala* (52, 73), *Emberiza cia* (9, 2), *Emberiza cioides* (1, 0), *Emberiza schoeniclus* (65, 22), *Emberiza hortulana* (13, 22), *Emberiza buchanani* (6, 0), *Emberiza bruniceps* (9, 6).

Получены следующие возвраты:

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*) - F, АНУ - LA 13886 Almaty - 18. 05. 2005, Казахстан, Жамбылская обл., ст. Чокпак, 42° 31'N 70° 38'E - 31. 01. 2007, Танзания, Iringa, 7°46'S 35° 41E.

Галка (*Corvus monedula*) - I, АНУ - МК 01786 Almaty - 22. 10. 2005, Казахстан, Жамбылская обл., ст. Чокпак 42° 31'N 70° 38'E - 28. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., окрестности г. Исыка, 43° 19'N 76° 55'E.

Грач (*Corvus frugilegus*) - I, SY - DK 3730 Almaty - 22. 10. 2005, Казахстан, Жамбылская обл., ст. Чокпак 42° 31'N 70° 38'E - 11. 05. 2008, Россия, Кемеровская обл., п. Новогергиевка, 50° 42'N 86° 20'E.

Коршун (*Milvus migrans*) - I, НУ - KZ 00200 Almaty - 04. 10. 2006, Казахстан, Жамбылская обл., ст. Чокпак 42° 31'N 70° 38'E - 01. 10. - 10. 10. 2008, Россия, Алтай, п. Тселинное, 53° 04'N 85° 19'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - M, U - F 49056 Almaty - 24. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район, Кооптехникум, 43° 19'N 76° 35'E, - 24. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район, КИЗ, 34° 13'N 76° 35'E.

Большая синица (*Parus major*) - I, U - F 46394 Almaty - 29. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район, КИЗ, 43° 13'N 76° 35'E - 29. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район Кооптехникум, 43° 13'N 76° 35'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - M, U - F 44946 Almaty - 15. 01. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район, Кооптехникум, 43° 19'N 76° 55'E - 22.01.2007, Казахстан Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58' E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 41294 Almaty - 19. 01. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 19. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 41756 Almaty - 8. 02. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 20. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 41740 Almaty - 7. 02. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 20. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 42368 Almaty - 2. 03. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 03. 03. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 41846 Almaty - 17. 02. 2005, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 19. 12. 2007, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 46504 Almaty - 22. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 27. 11. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 45882 Almaty - 6. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 10. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 45975 Almaty - 16. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 02. 03. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - F, U - F 49040 Almaty - 23. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., п. Алгабас 43° 19'N 76° 55'E. - 02.03.2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 45842 Almaty - 28. 11. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 21. 1. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 45857 Almaty - 4. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 23. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район, КИЗ, 43° 13'N 76° 35'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 45603 Almaty - 15. 02. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 6. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 45903 Almaty - 6. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 22. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 45868 Almaty - 4. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 10. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 45602 Almaty - 15. 02. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 22. 01. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58'E.

Седоголовый щегол (*Carduelis caniceps*) - I, U - F 45254 Almaty - 17. 12. 2006, Казахстан, г. Алматы, 43° 19'N 76° 55'E - 10. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - F, U - F 44949 Almaty - 15. 01. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Карасайский район Кооптехникум, 43° 13'N 76° 35'E - 22. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 43397 Almaty - 23. 11. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 22. 01. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Малая станица, 47° 17'N 76° 58'E.

Красноспинная горихвостка (*Phoenicurus erythronotus*) - F, U - F 028365 Almaty - 22. 11. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Чиликский район, с. Гайрат, 43° 32'N 78° 20'E

- 18. 02. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Чиликский район, с. Гайрат, 43° 32'N 78° 20'E.

Красноспинная горихвостка (*Phoenicurus erythronotus*) - F, U - F 047184 Almaty - 13. 11. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Чиликский район, с. Гайрат, 43° 32'N 78° 20'E - 18. 02. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Чиликский район, с. Гайрат, 43° 32'N 78° 20'E.

Перепелятник (*Accipiter nisus*) - F, SY - МК 01069 Almaty - 22. 08. 2005, Казахстан, Жамбылская обл., ст. Чокпак, 42° 31'N 70° 38'E - 19. 09. 2008, Казахстан, Жамбылская обл., ст. Чокпак, 42° 31'N 70° 38'E.

Райская мухоловка (*Terpsiphone paradisi*) - F, U - F 034626 Almaty - 12. 05. 2006, Казахстан, Жамбылская обл., ущелье Журымсай, 42° 54'N 70° 41'E - 23. 05. 2008, Казахстан, Жамбылская обл., ущелье Журымсай, 42° 54'N 70° 41'E.

Обыкновенный щегол (*Carduelis carduelis*) - I, U - F 45095 Almaty - 16. 12. 2005, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 12. 01. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 45984 Almaty - 16. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 14. 01. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - F 46538 Almaty - 30. 12. 2006, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 12. 02. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - КА 15091 Almaty - 8. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 30. 01. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - КА 15102 Almaty - 15. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 14. 01. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - КА 15157 Almaty - 20. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 16. 01. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - КА 15108, Almaty - 15. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 15. 01. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

Красношапочный вьюрок (*Serinus pusillus*) - I, U - КА 15092, Almaty - 8. 12. 2007, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E - 5. 02. 2008, Казахстан, Алматинская обл., Каменское плато, 43° 15'N 76° 53'E.

А.Э. Гаврилов, А.Ж. Абаев, С.Х. Зарипова



Новые времена – новые возможности

За последние 10 – 15 лет наши представления о методах получения, оформления и подачи информации благодаря научно техническому прогрессу кардинально изменились. Все больше людей уже на бытовом уровне ручке и карандашу предпочитают клавиатуру компьютера, а вместо тетрадей и записных книжек для хранения и передачи своих мыслей используют «винчестер» и съемные носители. Сегодня обычный, средний по своим возможностям и сопутствующей оснастке «домашний» компьютер, это и умная пишущая машинка, и удобная в работе фотолаборатория, и архив, и огромная интернет-библиотека, и почта, и типография, и многое, многое другое. Все более многофункциональными становятся цифровые фотоаппараты и мобильные телефоны.

Современные информационные технологии активно используются в научных исследованиях, разумеется, в том числе и в орнитофаунистике. Но в этом разделе орнитологической науки, как представляется, многое еще делается и думается с оглядкой в прошлое: без учета современных возможностей и перспектив недалекого будущего. Наглядный пример тому – «Русский орнитологический журнал» с его десятками номеров в год. Объемы информации, предоставляемые этим изданием конечно, впечатляют. Однако выборка интересующих читателя материалов путем перелистывания сотен журнальных страниц занятие в наше время, согласитесь, весьма утомительное и неблагодарное. Трудно в этом многотомье разглядеть и общую картину исследований. Такого рода информацию гораздо проще и удобней предоставлять в электронном виде, сопроводив ее соответствующей программой.

Первоосновой электронной фаунистики, на мой взгляд, могли бы стать краткие, однотипные сообщения, состоящие из 5 частей. Это – Видовое название птицы/ Численность/ Координаты места наблюдения/ Дата/ Время/. Компьютерная программа должна узнавать и выделять эти пять составляющих, что позволит комбинировать сообщения в любом количестве и в любом интересующем пользователя варианте. Шестым сегментом каждого такого электронного кирпичика должна быть особая, независимая опция, выводящая на скрытую информацию об авторе наблюдения, на дополнения и комментарии к сообщению, если таковые имеются, или ссылки на литературные и прочие источники. В отличие от типографских изданий краткие сообщения в электронном виде не столь обременительны и могут быть подготовлены в домашних условиях. Фактически единственными критериями их отбора являются достоверность и точность оформления. Чем больше таких сообщений будет собрано обо всех без исключения видах птиц – тем лучше. Собрав, таким образом, воедино все данные о птицах Казахстана мы получим не просто общую картину орнитологических исследований в стране, но очень удобный в работе инструмент для изучения и анализа большинства проблемных вопросов орнитологии. Данную программу необходимо дополнить сведениями о погоде на территории республики за все годы наблюдений и электронными картами с функциями изменения масштаба и установки точных координат. Картина фаунистических исследований Казахстана станет более понятной и наглядной, если на подобной карте можно будет отображать координаты выбранных для изучения сообщений, количество встреч на выделенной территории того или иного вида птиц и то, как часто и в какие годы исследовалась местность. Выборки, подобные вышеперечисленным, должны накладываться на различные типы карт: природно-климатические, демографические, промышленные и т.д.

К регулярному сбору фаунистической информации у нас неоднократно пытались привлечь орнитологов-любителей. Однако заметных результатов в этом деле достичь не удалось. Педантичность и усидчивость, необходимая при «бумажной» работе, для строителей, электриков, водителей и сторожей, как оказалось, не характерна. Возможно, краткий формат сообщений был бы для таких знатоков птиц более приемлем. Задача еще больше упростится, если появится электронный аналог полевого дневника, где наблюдателю будет достаточно только указать вид птицы и количество, а все остальное – дело техники.

В качестве еще одного перспективного направления сбора фаунистической информации могла бы стать орнитологическая фототека, пополняемая снимками наиболее характерных мест миграции птиц, их отдыха, кормежки и гнездования. Благодаря цифровым фотоаппаратам и персональным компьютерам сбор такого рода информации в электронном виде становится вполне доступным и также не требует особых затрат со стороны профессиональных орнитологов и любителей.

Как известно, птицы очень чутко реагируют на все изменения среды их обитания. С другой стороны они являются интересным и удобным объектом для наблюдений. Разобравшись во всех хитросплетениях их взаимоотношений с окружающей средой, можно более точно и оперативно отслеживать климатические изменения и влияние человека на природу. Новые времена предоставляют для этого новые дополнительные возможности и не воспользоваться ими в полной мере было бы глупо.

Дворянов В.Н.

Конференция BirdLife International в Аргентине

В Буэнос-Айресе, Аргентина, 22-27 сентября 2008 г. состоялась очередная конференция и встреча партнеров BirdLife International – Международного союза охраны птиц (The BirdLife World Conservation Conference and Global Partnership Meeting). Это мероприятие, проводящееся каждые 4 года – предыдущее было в Дурбане, Южная Африка, в феврале 2004 г. – на этот раз имело девиз «Taking on the Millenium Challenge», что можно перевести как «Принимая вызовы тысячелетия». Масштаб соответствовал: присутствовало 524 участника из 124 стран, включая 391 человека из организаций-партнеров BirdLife. Естественно, было все руководство BirdLife, включая его почетного президента японскую принцессу Такамадо, а также президентов клуба редких птиц (Rare Bird Club) Маргарет Атвуд и Грэма Гибсона, и множество других почетных гостей.

Программа была организована следующим образом: четыре дня, с утра и после обеда проводилась полуторачасовая пленарная сессия с 4-5 докладами, за которой следовали параллельные 2-х часовые заседания в 6 рабочих группах, в общем в рамках того же, что и сессия, направления, но более специализированных. Итого за день проходило две пленарных сессии и 12 рабочих групп. Тематика основных сессий (перевод местами условный): «Торжество птиц, биоразнообразия и людей», «Спасение видов», «Сохранение местообитаний», «Сохранение территорий», «Мониторинг и индикаторы», «Опережение главных вызовов и возможности, открывающиеся перед партнерством BirdLife», «Биоразнообразии и экономическое развитие», «Усиление партнерства». Первый и шестой день отличались: конференция началась с «Global Partnership Meeting», то есть встречи организаций-партнеров BirdLife (в том числе

потенциальных) по регионам, а закончилась встречей официальных партнеров с принятием стратегии на 2009-2015 гг.. Ежедневно по утрам для желающих посмотреть на птиц организовывались экскурсии в парк «Costanera Sur» на берегу океана (находящийся в 20 минутах ходьбы от гостиницы), который, кстати, был признан ключевой орнитологической территорией. По вечерам почти ежедневно проводились развлекательные мероприятия: прием в музее естественной истории (странновато было видеть тусовку с бокалами и закусками среди скелетов динозавров), представление в «Театре танго» и др. Принимающей стороной был партнер BirdLife «Aves Argentinas», блестяще организовавший сложную программу для нескольких сотен человек.

Из Казахстана на конференции присутствовала группа из Ассоциации сохранения биоразнообразия Казахстана (АСБК): М. Бромбахер, В.В. Громов, С.Л. Скляренко; из Туркмении – Э.А. Рустамов; из Узбекистана – Р.Д. Кашкаров; поездка всех их стала возможной благодаря финансовой поддержке RSPB. Главным поводом для этого стал выход книг по ключевым орнитологическим территориям (Important Bird Areas, или ИВА) этих стран (подробнее о книге по Казахстану я скажу ниже), которые с огромным успехом, под бурные аплодисменты зала (звучит штампом, но это так и выглядело...) были представлены на одном из пленарных заседаний координатором программы ИВА в Центральной Азии М. Бромбахером с участием национальных координаторов по ИВА Рустамова, Кашкарова и автора данной заметки. Таким образом, одно из последних «белых пятен» на карте ИВА мира стало закрытым.

Кроме этого выступления, уже в рабочих группах С.Л. Скляренко представил презентацию М.А. Кошкина, Р.Шелдона, Й. Кампа «Conserving a flagship steppe species: the critically endangered Sociable Lapwing» («Сохранение важнейшего степного вида: критически угрожаемая кречетка»), а В.В. Громов рассказал о результатах работы по природоохранной инициативе «Алтын Дала» по сохранению степных биоценозов. Конечно, режим презентаций был совершенно непривычный – например, в нашей секции дали по 5 минут на выступление (а исходная рекомендация была 3 минуты!), у Громова было 10 минут. Практически, удавалось выдать только тезисы и цифры, и у многих докладчиков все выглядело несколько сумбурно. Впрочем, этим и объяснялось огромное число заслушанных на конференции материалов - в течение 5 дней на пленарных сессиях и в параллельно идущих рабочих группах было представлено в общем более 450 презентаций (подсчет BirdLife)!

Из других стран бывшего Союза, были делегаты из России, Украины, Белоруссии, Армении, Азербайджана, Грузии и Прибалты. В целом делегатов/участников из всех 124 стран можно было разделить на две группы: собственно орнитологов (меньшинство) и администраторов/общественных деятелей/природоохранников (большинство). Это хорошо видно и по названным выше тематикам сессий: все они, за исключением сессии «Мониторинг и индикаторы», были ясной природоохранной или общественно-организационной направленности. Конечно, это и полностью соответствует профилю BirdLife, созданному прежде всего для сохранения птиц, где наука используется преимущественно в прикладных целях. Зато научная сессия по мониторингу – с информацией о результатах и возможностях спутникового слежения, дистанционного зондирования, моделирования и т.п. – была очень интересной. Безусловно, интересными были и природоохранные сессии – это демонстрация подходов к сохранению видов в различных социально-экономических условиях, способов вовлечения в охрану местного населения и т.д. и т.п. И, конечно, основной результат всей встречи – широкое общение и демонстрация единства и результативности работы BirdLife International.

Коротко о книгах по ИВА Казахстана, Туркменистана и Узбекистана. Их выход подвел итоги первого этапа работы по программе «Ключевые орнитологические территории в Центральной Азии» - а именно, инвентаризации ИВА. Об общих результатах этой работы в нашей стране, проводившейся здесь АСБК, о множестве ее участников и партнеров уже подробно говорилось в предыдущем выпуске КОБ

(Скляренко, Беседин, 2008). Добавлю только, что намеченная на осень 2008 г. публикация книг по трем странам состоялась в срок (туркменская, правда, была напечатана сигнальным малым тиражом для последующего перевода на туркменский язык). Наша и узбекская публикации вышли одновременно на русском и английском языках. Казахская - под редакцией С.Л. Скляренко, Д.Р. Уэлша, М. Бромбахера под названием «Ключевые орнитологические территории Казахстана» (название английского издания – «Important Bird Areas in Kazakhstan – priority sites for conservation»). Книга стала первым для страны каталогом ключевых орнитологических территорий международного значения. В ней описаны базовые принципы программы ИВА и методология выделения ключевых орнитологических территорий, представлены общие результаты инвентаризации ИВА в Казахстане и ее связь с системой охраны природы в стране. Основная часть – кадастр ИВА со стандартизованными описаниями 121 территории, с численностью значимых видов, картосхемами границ. В приложении даны краткий обзор международных конвенций, имеющих наибольшее значение для сохранения биоразнообразия, полный список видов Центральной Азии для применения критериев ИВА, таблицы присутствия на казахстанских ИВА глобально угрожаемых видов и картосхемы их наличия в значимых количествах на ИВА Казахстана, Туркменистана и Узбекистана, латинские названия растений, упоминаемых в тексте. В общем, ей можно пользоваться и как справочником по ряду природоохранных вопросов. Английский вариант уже распространяется через крупнейшую сеть торговли естественно-научной литературой «NHBS» и через Интернет-сервис «Amazon».

Публикация сводки по ИВА, несомненно, стала неким этапом в развитии казахстанской орнитологии – пусть не столько в ее чисто научном, сколько в прикладном аспекте. Отмечу, впрочем, что для всей нашей орнитологии, в том числе некогда фундаментальной академической, уже по меньшей мере лет 15 характерны именно прикладные работы по численности и распространению птиц – это и издержки способа финансирования, когда даже государство дает деньги только на природопользовательские или природоохранные программы и, наверное, в какой-то степени веление времени, как необходимость охраны животного мира. Это ясно видно по тематикам Института зоологии (так, лаборатория орнитологии последние несколько лет занималась выделением ключевых орнитологических территорий различного уровня, вырабатывая для них свои критерии) и публикациям в «Казахстанском орнитологическом бюллетене». И книга, вобравшая в том числе и ряд материалов этих исследований, стала одним из весомых итогов этого периода. Проанализированы и сконцентрированы, с участием многих авторов, обширные данные по состоянию и размещению редких и массовых видов и по ключевым для них участкам, теперь наглядно представленные в том числе и для «лиц, принимающих решения» (как принято выражаться на английском канцелярском языке). Полагаю, что проделанная шестилетняя работа по ИВА и, как ее результат, книга, действительно помогут сохранению птиц и природы Казахстана.

Ключевые орнитологические территории Казахстана / Ред. С.Л. Скляренко, Д.Р. Уэлш, М. Бромбахер. Алматы: Ассоциация сохранения биоразнообразия Казахстана, 2008. 318 с.
Скляренко С.Л., Беседин Е.В. Итоги инвентаризации ключевых орнитологических территорий в Казахстане // Казахстанский орнитологический бюллетень 2007. Алматы, 2008. С. 164-169.
Important Bird Areas in Kazakhstan – priority sites for conservation / Sklyarenko S.L., Welch G.R. and Brombacher M., eds. Almaty, Kazakhstan: Association for the Conservation of Biodiversity of Kazakhstan (ACBK), 2008. 312 p.

С.Л. Скляренко



Streptopelia senegalensis