

## Фенология осеннего отлёта птиц в Алакольском заповеднике в ноябре 2017 года

Н.Н.Березовиков, А.Н.Филимонов

*Николай Николаевич Березовиков.* Отдел орнитологии и герпетологии, Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан.  
E-mail: berezovikov\_n@mail.ru

*Александр Николаевич Филимонов.* Алакольский государственный природный заповедник, г. Ушарал, Алакольский район, Алматинская область, 060200, Казахстан

*Поступила в редакцию 12 декабря 2017*

Осень 2017 года в Алакольской котловине и прилежащих равнинных районах Алматинской и Восточно-Казахстанской областей была необычно поздней, со значительной задержкой дольше обычных сроков многих фенологических явлений, в том числе и отлёта ряда водно-болотных птиц. Сентябрь и октябрь характеризовались сравнительно сухой и тёплой погодой, когда дневные температуры воздуха практически не опускались ниже 0°, но по ночам иногда случались заморозки до -5°C. Осадки в виде дождя были единичны. В течение ноября хотя и стояла холодная ветреная погода, дневные температуры были обычно в пределах +5...+7°C, а по ночам опускались до -10°C. Озёра и протоки в дельте Тентека в такие ночи покрывались тонким льдом, который к полудню вследствие оттепели или ветра полностью или частично исчезал. Первыми вскрывались быстротекущие протоки. Лишь в третьей декаде ноября большинство больших дельтовых озёр покрылись льдом. Ледостав на озере Сасыкколь произошёл к 30 ноября. Снежный покров в течение ноября так и не установился, небольшие снегопады несколько раз прошли 3-10 декабря, но выпавший в эти дни снег надолго не задерживался и наполовину растаивал. В целом же в первой декаде декабря в Алакольской котловине установились ранние зимние условия.

Ночные заморозки вызывали временную откочёвку большинства водяных птиц из дельты Тентека на озёра Сасыкколь и Алаколь, но вскоре, как только лёд растаивал, они вновь возвращались на дельтовые водоёмы, характеризующиеся лучшими защитными и кормовыми условиями, особенно во время штормовых ветров. Так неоднократно повторялось в течение месяца.

Учёты птиц водно-болотного комплекса были проведены 2, 3, 11 и 28 ноября 2017 в юго-восточной части дельты Тентека по протокам Туйюксу, Миялы и Каратентек с осмотром небольших проточных озёр Онагаш, Жалыколь, Миялы, Долгая курья, Большое и Малое Опытное, Большой и Малый Каратентек. Они находятся среди сплошных

массивов высоких тростников, по берегам кое-где имеются кусты тальников, местами – рощицы из высокоствольных ив. Протяжённость розового водного маршрута на моторной лодке в один конец каждый раз составляла 15 км.

В начале ноября в дельте Тентека наряду со стаями позднепролётных речных и нырковых уток уже держалось множество оставшихся на зимовку больших крохалей *Mergus merganser*, лутков *Mergellus albellus*, гоголей *Vincerphala clangula* и крякв *Anas platyrhynchos*. Скопление орланов-белохвостов *Haliaeetus albicilla* 2-3 ноября насчитывало 11 особей – 6 взрослых и 5 молодых (в этом же составе орланов здесь видели 11 ноября). 2 ноября появились первые урагусы *Uragus sibiricus*, по окраинам дельты 3 ноября отмечены стаи из 23 дроф *Otis tarda* и 9 стрепетов *Tetrax tetrax*. Примечательно, в том самом месте, где 20 октября мы видели птенцов-хлопунцов белоглазой чернети *Aythya nyroca* (Березовиков, Филимонов 2017), 2-3 ноября встретили двух ещё плохо летающих молодых. Остальные чернети, сбившись в большие стаи, держались по озёрам и, судя по всему, уже были готовы к отлёту.

Случаи позднего размножения в этом году наблюдалось и у лебедей. Так, 8 сентября на одном из озёр наблюдался крупный пуховой птенец кликуна *Cygnus cygnus*, на другом – два птенца шипуна *C. olor*. Были они величиной с гуся (маховые ещё находились в пеньках) и держались без взрослых птиц. При повторном осмотре 25 сентября эти птенцы-хлопунцы держались там же, а в октябре поднялись на крыло.

На 3 ноября в дельте Тентека пришлись последние встречи чернозобой гагары *Gavia arctica*, кудрявого пеликана *Pelecanus crispus*, большого *Phalacrocorax carbo* и малого *Ph. pygmaeus* бакланов, гуменника *Anser fabalis*, чирка-свистунка *Anas crecca*, серой утки *Anas strepera*, красноногого нырка *Netta rufina*, красноголовой *Aythya ferina* и хохлатой *Aythya fuligula* чернетей, лысухи *Fulica atra*, на 11 ноября – большой поганки *Podiceps cristatus*, розового пеликана *Pelecanus onocrotalus* (21 молодой и 5 взрослых), выпи *Botaurus stellaris*, большой белой цапли *Casmerodius albus*, белоглазой чернети, камышницы *Gallinula chloropus*, хохотуньи *Larus cachinnans*, на 28 ноября – малой поганки *Tachybaptus ruficollis*, огаря *Tadorna ferruginea*, степного жаворонка *Melanocorypha calandra*. Последние четыре вида могли быть представлены особями, уже оставшимися здесь на зимовку. К их числу мы относим также наблюдавшихся большую белую цаплю, крякву, гоголя, лутка, большого крохаля, ястреба-тетеревятника *Accipiter gentilis*, зимняка *Buteo lagopus*, орлана-белохвоста, пустельгу *Falco tinnunculus*, водяного пастушка *Rallus aquaticus*, ушастую сову *Asio otus* и других птиц (см. таблицу). При этом 28 ноября здесь оставалось 6 взрослых и 3 молодых орлана-белохвоста, 2 взрослых и 4 молодых лебедя-шипуну, 4 взрослых и 5 молодых лебедей-кликуна. При посещении нами прото-

Видовой состав и численность птиц  
в дельте Тентека в ноябре 2017 года

Виды птиц	Даты проведения учёта		
	3 ноября	11 ноября	28 ноября
<i>Gavia arctica</i>	2	-	-
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	-	-	1
<i>Podiceps cristatus</i>	38	14	-
<i>Pelecanus onocrotalus</i>	45	11	-
<i>Pelecanus crispus</i>	2	-	-
<i>Phalacrocorax carbo</i>	320	-	-
<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	171	-	-
<i>Botaurus stellaris</i>	9	7	-
<i>Casmerodius albus</i>	77	4	-
<i>Anser fabalis</i>	520	-	-
<i>Cygnus olor</i>	94	16	6
<i>Cygnus cygnus</i>	17	19	9
<i>Tadorna ferruginea</i>	22	1	7
<i>Anas platyrhynchos</i>	893	23	27
<i>Anas crecca</i>	120	-	-
<i>Anas strepera</i>	1508	-	-
Anatidae sp.	320	-	30
<i>Netta rufina</i>	28	-	-
<i>Aythya ferina</i>	81	-	-
<i>Aythya nyroca</i>	86	3	-
<i>Aythya fuligula</i>	9	-	-
<i>Bucephala clangula</i>	70	4	2
<i>Mergellus albellus</i>	63	35	16
<i>Mergus merganser</i>	165	36	76
<i>Accipiter gentilis</i>	3	5	2
<i>Buteo lagopus</i>	-	-	2
<i>Haliaeetus albicilla</i>	11	11	9
<i>Falco tinnunculus</i>	-	-	2
<i>Perdix perdix</i>	23	-	16
<i>Phasianus colchicus mongolicus</i>	36	-	7
<i>Rallus aquaticus</i>	3	-	-
<i>Gallinula chloropus</i>	7	2	-
<i>Fulica atra</i>	468	-	-
<i>Otis tarda</i>	23	-	-
<i>Tetrax tetrax</i>	9	-	-
<i>Larus cachinnans</i>	84	12	-
<i>Asio otus</i>	-	-	2
<i>Dendrocopos major</i>	-	-	1
<i>Melanocorypha calandra</i>	-	-	14
<i>Pica pica</i>	-	-	6
<i>Corvus corone orientalis</i>	-	-	12
<i>Corvus cornix</i>	-	-	53
<i>Panurus biarmicus</i>	25	-	21
<i>Parus major</i>	-	-	6
<i>Fringilla coelebs</i>	32	-	-
<i>Uragus sibiricus</i>	8	-	7
Всего	5392	203	334

ки Туйыксу 2 декабря из оставшихся птиц по незамерзающим участкам проток видели 4 большие белые цапли, 6 шипунов, 9 кликунов, 7 больших крохалей и 2 ястребов-тетеревятников, а 6 декабря отмечено 2 стаи по 60 и 150 серых уток, пролетавших в сторону озера Алаколь.

На северном берегу озера Сасыкколь у села Сагат 24 ноября видели 2 кудрявых пеликанов и 6 больших бакланов. После ледостава по его берегу ещё встречались запоздавшие птицы: 5-6 декабря одиночный чибис *Vanellus vanellus*, 2 лебедя-шипунa и 6 огарей. Во время объезда вдоль береговой кромки озера 7-9 декабря встречено 4 дрофы, 31 семиреченского фазана *Phasianus colchicus mongolicus*, 13 серых куропаток *Perdix perdix*, 300 чёрных жаворонков *Melanocorypha yeltoniensis* и 75 рогатых жаворонков *Eremophila alpestris*.

Такова в общих чертах картина отлёта птиц, задержавшихся в ноябре на Алаколь-Сасыккольской системе озёр позднее обычных сроков.

#### Л и т е р а т у р а

Березовиков Н.Н., Филимонов А.Н. 2017. Поздние осенние выводки белоглазой чернети *Aythya nyroca* в дельте Тентека // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1522): 4642-4643.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1546: 5502-5504

## Горихвостка-чернушка *Phoenicurus ochruros* в городе Котласе

А.В.Прохоров

Андрей Владимирович Прохоров. Советская ул., д. 14, кв. 54, Котлас, Архангельская область, 165311, Россия. E-mail: andreiproxoroff@mail.ru

Поступила в редакцию 13 декабря 2017

В последние годы горихвостка-чернушка *Phoenicurus ochruros* значительно расширила свой ареал и стала появляться в Архангельской области. Например, 12 июня 2005 поющий самец чернушки наблюдался в Архангельске (Андреев 2007). Ниже описаны мои встречи с этим видом в городе Котласе Архангельской области.

Первая и пока единственная осенняя встреча произошла 4 октября 2013 в районе стройки пятиэтажного дома по адресу: проспект Мира, д. 16. Самец чернушки держался на сложенных здесь строительных материалах.

Следующая встреча произошла 24 мая 2014 в промышленной зоне бывшего керамзитового завода (61°14'52.7" с.ш., 46°43'36.3" в.д.). Одиночный самец пел на высотном промышленном здании (рис. 1). Там