

ISSN 1026-5627

Русский
орнитологический
журнал



2021
XXX

ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
2113
EXPRESS-ISSUE

2021 № 2113

СОДЕРЖАНИЕ

- 4275-4279 Коллекционные сборы птиц и млекопитающих П.А.Дианова в окрестностях Барнаула в 1938 и 1939 годах.
Н.Н.БЕРЕЗОВИКОВ
- 4280-4286 Расселение малого подорлика *Aquila pomarina* в искусственные лесные массивы степной зоны Предкавказья.
А.В.ЗАБАШТА
- 4286-4287 Встреча корольковой пеночки *Phylloscopus proregulus* на южной окраине Санкт-Петербурга. К.Ю.ДОМБРОВСКИЙ
- 4287-4288 Бургомистр *Larus hyperboreus* – новый залётный вид в орнитофауне Казахстана. Ю.Н.ГРАЧЁВ
- 4288 Зимняя встреча водяного пастушка *Rallus aquaticus* в северных отрогах Джунгарского Алатау. В.А.ХАХЛОВ
- 4289 Зимние находки водяного пастушка *Rallus aquaticus* в горах Чулак в Джунгарском Алатау. М.А.КУЗЬМИНА,
Д.И.ЧЕКМЕНЁВ
- 4289-4291 Шилоклювка *Recurvirostra avosetta* в Аггёльском заповеднике.
С.А.ИСРАФИЛОВ
- 4291-4293 Демография орла-могильника *Aquila heliaca* в Кустанайской области. Е.А.БРАГИН
- 4293-4294 К расселению кольчатой горлицы *Streptopelia decaocto* на Кавказе. В.И.МАЛАНДЗИЯ
- 4294-4295 О водоплавающих птицах «Тульских Засек» и сопредельных территорий. Н.А.ЕГОРОВА
-

Редактор и издатель А.В.Бардин
Кафедра зоологии позвоночных
Санкт-Петербургский университет
Россия 199034 Санкт-Петербург

2021 № 2113

CONTENTS

- 4275-4279 P.A. Dianov's collection of birds and mammals in the vicinity of Barnaul in 1938 and 1939. N . N . B E R E Z O V I K O V
- 4280-4286 Penetration of the lesser spotted eagle *Aquila pomarina* into artificial forests of the steppe zone of the Ciscaucasia. A . V . Z A B A S H T A
- 4286-4287 Registration of the Pallas's warbler *Phylloscopus proregulus* on the southern outskirts of St. Petersburg. K . Y u . D O M B R O V S K Y
- 4287-4288 The glaucous gull *Larus hyperboreus* – a new vagrant species in the avifauna of Kazakhstan. Y u . N . G R A C H E V
- 4288 Winter record of the water rail *Rallus aquaticus* in the northern spurs of the Dzhungarskiy Alatau. V . A . K H A K H L O V
- 4289 Winter finds the water rail *Rallus aquaticus* in the mountains Chulak in Dzhungarskiy Alatau. M . A . K U Z M I N A , D . I . C H E K M E N E V
- 4289-4291 The pied avocet *Recurvirostra avosetta* in Aggol Nature Reserve. S . A . I S R A F I L O V
- 4291-4293 Demography of the imperial eagle *Aquila heliaca* in the Kustanai Oblast. E . A . B R A G I N
- 4293-4294 The expansion of the Eurasian collared dove *Streptopelia decaocto* in the Caucasus. V . I . M A L A N D Z I A
- 4294-4295 About waterfowl of Tula Zaseki Rezerve and adjacent territories. N . A . E G O R O V A
-

A.V.Bardin, Editor and Publisher
Department of Vertebrate Zoology
St. Petersburg University
St. Petersburg 199034 Russia

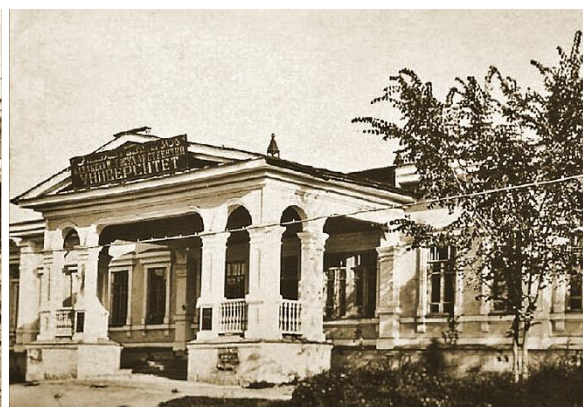
Коллекционные сборы птиц и млекопитающих П.А.Дианова в окрестностях Барнаула в 1938 и 1939 годах

Н.Н.Березовиков

Николай Николаевич Березовиков. Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, д. 93, Алматы, 050060, Казахстан. E-mail: berezovikov_n@mail.ru

Поступила в редакцию 18 сентября 2021

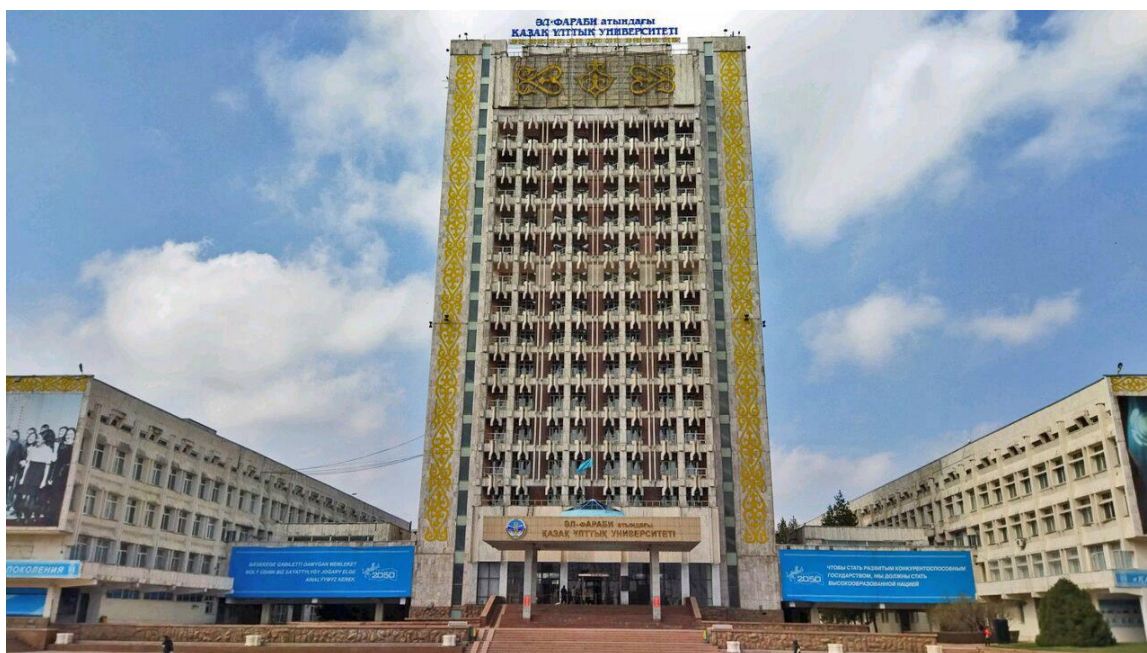
Во время ревизии коллекционных фондов Биологического музея Казахского национального университета имени Аль-Фараби в городе Алматы обнаружены сборы птиц и млекопитающих П.А.Дианова, о которых до последнего времени ничего не было известно в литературе, как и о самом коллекторе. Как выяснилось, принадлежали они Петру Андреевичу Дианову, который родился 16 января 1915 в селе Сарай Павловского района Алтайского края и в 1937-1941 годах учился на кафедре зоологии биологического факультета Казахского государственного университета имени С.М.Кирова (КазГУ). В те годы на кафедре работали известные зоологи В.С.Бажанов и В.А.Хахлов, а на первых предвоенных курсах учились многие увлечённые наукой студенты, в том числе Е.В.Гвоздев, М.И.Исмагилов, И.Ф.Самусев, К.П.Параскив, С.И.Баденко и другие, впоследствии ставшие учёными-зоологами.



Казахский государственный университет в 1930-е годы.

В их числе был и барнаулец П.А.Дианов, специализировавшийся по зоологии позвоночных животных, а во время полевых практик и экспедиций с увлечением собиравший для музея кафедры зоологии птиц и млекопитающих. Судя по датам на этикетках, свои первые сборы Пётр Дианов сделал во время полевой практики в Капчагайском ущелье на реке Или, в 70-80 км восточнее Алма-Аты, где 3 и 6 мая 1938 им были коллектированы экземпляры обыкновенной горлицы *Streptopelia turtur*

и туркестанского жулана *Lanius phoenicuroides*. Примечательно, что в экскурсиях в эти дни он участвовал вместе с однокурсником И.Ф.Самусевым, будущим орнитологом. Кроме того, в коллекции имеется тушка малой поганки *Tachybaptus ruficollis*, добытой в этом же году в окрестностях Алма-Аты. В дальнейшем П.А.Дианов продолжил сборы во время полевых практик на озере Иссык в Заилийском Алатау, откуда есть 2 экземпляра лесных мышей *Apodemus sylvaticus*, добытых им 25 мая 1938 и 21 июня 1939. Среди его сборов есть экземпляр большой горлицы *Streptopelia orientalis* из Бетпакдалы, датированный 20 августа 1938. Не исключено, что он участвовал в последней бетпакдалинской экспедиции В.А.Селевина, в которую в качестве коллекторов приглашались студенты КазГУ.



Казахский национальный университет имени Аль-Фараби в настоящее время. 4 августа 2021.

Во время летних каникул в июле-августе 1938 и 1939 годов Пётр Дианов выезжал на родину – в село Панфилово Калманского района Алтайского края, расположенному юго-западнее Барнаула по Кулундинскому тракту, ведущему из Барнаула в Павлодар. Вероятнее всего, в те годы здесь жили его родители или родственники. Окрестности этого села стали основным местом коллекционных сборов птиц и млекопитающих для музея кафедры зоологии биофака КазГУ, послуживших материалом для курсовых работ. На этикетках добытых экземпляров нередко фигурируют река Барнаулка и Панфиловский бор. Как удалось уточнить, так называлась в ту пору южная окраина Барнаульского бора у села Панфилово (53°09'54" с.ш., 83°20'23" в.д.). Коллектирование велось в основном 10-12 июля и 3-14 августа 1938, 2-21, 4-25 июля, 2-25 августа 1939. Имеются и июньские экземпляры. В итоге исследований было собрано 58 тушек 29 видов птиц, из них 20 экземпляров в 1938 и 38 в 1939 году

(см. таблицу). Эти материалы являются дополнением к орнитофауне этих мест, изучавшейся в 1910-1920-х годах А.П. и Г.А.Велижаниными (1925, 1929, 1930).

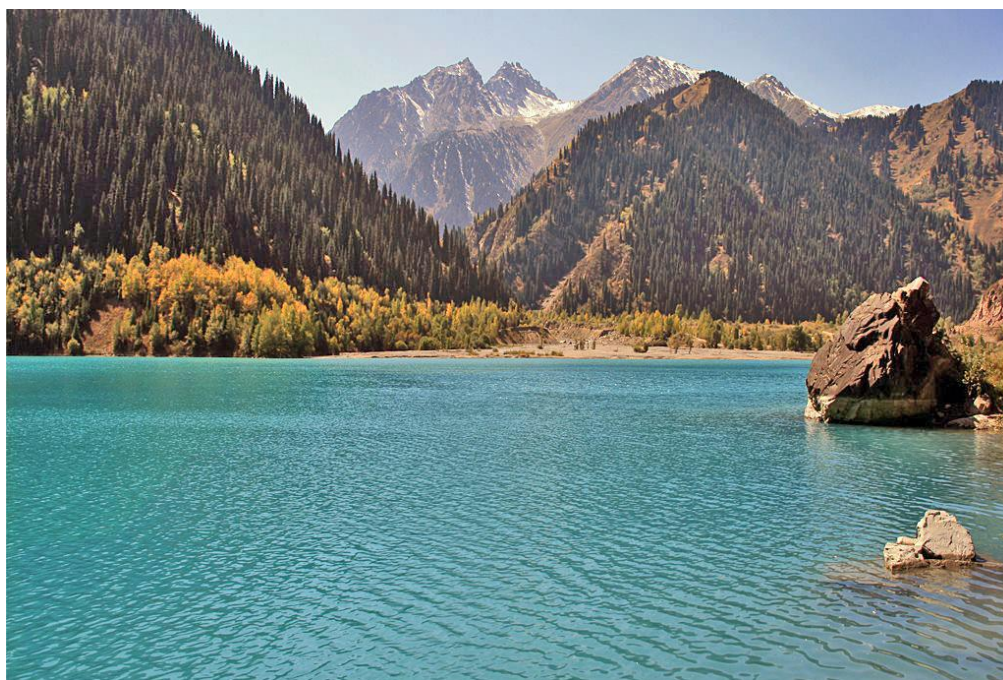
Список птиц, коллектированных П.А.Диановым в окрестностях Барнаула

№/№	Название	Пол	Возраст	Дата
1	Чёрный коршун <i>Milvus migrans</i>	♂	—	20.07.1939
2	Чёрный коршун <i>Milvus migrans</i>	о	—	17.07.1939
3	Луговой лунь <i>Circus pygargus</i>	♂	—	03.08.1938
4	Луговой лунь <i>Circus pygargus</i>	♂	—	14.08.1938
5	Обыкновенный канюк <i>Buteo buteo</i>	о	—	18.07.1939
6	Кобчик <i>Falco vespertinus</i>	♂	ad	06.07.1938
7	Кобчик <i>Falco vespertinus</i>	♀	ad	06.07.1938
8	Кобчик <i>Falco vespertinus</i>	♀	ad	06.07.1938
9	Кобчик <i>Falco vespertinus</i>	♂	ad	19.07.1939
10	Кобчик <i>Falco vespertinus</i>	♂	ad	21.07.1939
11	Кобчик <i>Falco vespertinus</i>	♀	ad	23.07.1939
12	Коростель <i>Crex crex</i>	о	—	12.07.1938
13	Лысуха <i>Fulica atra</i>	♂	ad	08.07.1938
14	Лысуха <i>Fulica atra</i>	о	—	14.08.1938
15	Травник <i>Tringa totanus</i>	♂	ad	06.07.1938
16	Поручейник <i>Tringa stagnatilis</i>	♂	ad	16.07.1939
17	Круглоносый плавунчик <i>Phalaropus lobatus</i>	о	—	03.08.1939
18	Круглоносый плавунчик <i>Phalaropus lobatus</i>	о	—	04.08.1939
19	Круглоносый плавунчик <i>Phalaropus lobatus</i>	о	—	05.08.1939
20	Круглоносый плавунчик <i>Phalaropus lobatus</i>	о	—	05.08.1939
21	Круглоносый плавунчик <i>Phalaropus lobatus</i>	о	—	06.08.1939
22	Бекас <i>Gallinago gallinago</i>	♂	—	16.07.1939
23	Бекас <i>Gallinago gallinago</i>	♂	—	16.07.1939
24	Чёрная крачка <i>Chlidonias niger</i>	♂	—	29.07.1939
25	Чёрная крачка <i>Chlidonias niger</i>	о	—	02.08.1939
26	Болотная сова <i>Asio flammeus</i>	♀	ad	23.07.1939
27	Болотная сова <i>Asio flammeus</i>	♂	—	17.08.1939
28	Козодой <i>Caprimulgus europaeus</i>	♂	—	13.08.1938
29	Козодой <i>Caprimulgus europaeus</i>	♂	—	14.08.1938
30	Большой пёстрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	о	—	14.08.1938
31	Большой пёстрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	♂	—	14.08.1938
32	Большой пёстрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	♂	—	24.07.1939
33	Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>	о	—	13.08.1939
34	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	о	—	07.08.1939
35	Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	♀	ad	18.06.1939
36	Степной конёк <i>Anthus richardi</i>	♀	—	14.07.1939
37	Лесной конёк <i>Anthus trivialis</i>	о	sad	25.07.1939
38	Лесной конёк <i>Anthus trivialis</i>	о	sad	25.07.1939
39	Лесной конёк <i>Anthus trivialis</i>	о	sad	25.07.1939
40	Лесной конёк <i>Anthus trivialis</i>	о	—	25.07.1939
41	Лесной конёк <i>Anthus trivialis</i>	♀	—	25.07.1939
42	Чернолобый сорокопуд <i>Lanius minor</i>	о	—	12.08.1938
43	Обыкновенная иволга <i>Oriolus oriolus</i>	♀	ad	12.07.1938
44	Обыкновенная иволга <i>Oriolus oriolus</i>	♀	—	14.07.1938
45	Обыкновенная иволга <i>Oriolus oriolus</i>	♀	—	14.07.1938

№/№	Название	Пол	Возраст	Дата
46	Галка <i>Corvus monedula</i>	♂	—	02.08.1939
47	Серая мухоловка <i>Muscicapa striata</i>	♀	—	24.07.1939
48	Черноголовый чекан <i>Saxicola torquata</i>	♀	ad	17.07.1939
49	Варакушка <i>Luscinia svecica</i>	♀	ad	15.07.1939
50	Пухляк <i>Parus montanus</i>	♀	—	26.07.1939
51	Юрок <i>Fringilla montifringilla</i>	♂	—	24.08.1939,
52	Юрок <i>Fringilla montifringilla</i>	♂	—	25.08.1939,
53	Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	♀	—	21.06.1939
54	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucosephala</i>	♀		09.07.1938
55	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucosephala</i>	♀		09.07.1938
56	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucosephala</i>	♀		08.1939
57	Белошапочная овсянка <i>Emberiza leucosephala</i>	♂	ad	08.1939
58	Садовая овсянка <i>Emberiza hortulana</i>	♀	ad	12.07.1938

Кроме птиц собрано также 30 экземпляров 11 видов млекопитающих: обыкновенная бурозубка *Sorex araneus* (2), бурундук *Tamias sibiricus* (3), обыкновенный хомяк *Cricetus cricetus* (1), водяная полёвка *Arvicola terrestris* (3), узкочерепная полёвка *Microtus gregalis* (3), обыкновенная полёвка *Microtus arvalis* (1), мышь-малютка *Micromys minutus* (1), восточноазиатская лесная мышь *Apodemus speciosus* (1), полевая мышь *Apodemus agrarius* (11), лесная мышь *Apodemus sylvaticus* (2), серая крыса *Rattus norvegicus* (2 экз.).

В коллекции имеется ещё экземпляр лесной мыши от 24 мая 1940, свидетельствующий, что П.А.Дианов в этом году побывал горах Ортау в Шетском районе Карагандинская области.



Озеро Иссык в Заилийском Алатау, где летом 1938 и 1939 годов проходили полевую практику студенты биофака КазГУ. 2015 год. Фото В.В.Грюнберга.



Озеро Иссык в Заилийском Алатау. 2015 год. Фото В.В.Грюнберга.

С началом Великой Отечественной войны П.А.Дианов 10 июля 1941 был призван Сталинским РВК города Алма-Аты в ряды Красной Армии. Воевал в составе 2-й стрелковой дивизии 100-го стрелкового корпуса Второго Прибалтийского фронта в должности начальника химической службы сначала 648 стрелкового полка, а с апреля 1944 года – дивизии. В наградных документах отмечается инициативность, ответственность и добросовестность офицера в выполнении боевых задач. Приводится случай, происшедший 21 августа 1944: будучи серьёзно раненым, капитан Дианов отказался эвакуироваться в госпиталь и продолжал участвовать в боевой операции. О его фронтовых подвигах свидетельствуют награды: ордена «Красной Звезды» (1944) и «Отечественной войны II степени» (1945). Демобилизовавшись из армии 9 декабря 1946, П.А.Дианов вернулся в Алма-Ату, в которой остался жить. О его послевоенной жизни и работе сведений пока нет. Известно лишь, что к 40-летию со дня Победы Министерством обороны СССР он был награждён орденом «Отечественной войны I степени» (6 апреля 1985).

Л и т е р а т у р а

- Велижанин А.П. 1925. О птицах Алтайской губернии // *Очерки Алтайского края*. Барнаул: 95-107.
- Велижанин А.П. 1930. Заметки из поездки в верховья Барнаулки // *Алтайский сборник* 12: 18-29.
- Велижанин А.П., Велижанин Г.А. 1929. Списки птиц Барнаульского округа // *Uragus* 9 (1): 5-14.



Расселение малого подорлика *Aquila pomarina* в искусственные лесные массивы степной зоны Предкавказья

А.В.Забашта

Алексей Владимирович Забашта. ФКУЗ Ростовский-на-Дону противочумный институт
Роспотребнадзора, ул. М.Горького, 117/40, Ростов-на-Дону, 344002, Россия.
E-mail: zabashta68@mail.ru

Поступила в редакцию 19 сентября 2021

В последние десятилетия на Северном Кавказе отмечается рост численности малого подорлика *Aquila pomarina*. Обитая преимущественно в лесистых долинах крупных рек и их притоков с достаточно высокой плотностью, эти птицы стали заселять в регионе новые субоптимальные для них районы (Белик и др. 2008, Белик 2016, 2019, Красная книга... 2017).

В данном сообщении приводятся находки гнёзд и наблюдения малых подорликов (взрослых и вылетевшего молодняка) в сезон размножения во время проведения учётов птиц в изолированных и искусственных лесах равнинной части Западного Предкавказья.

В 2011-2013 годах были обследованы лесные массивы в северной части Краснодарского края. В Сободненском лесу в урочище «Суходол» (Брюховецкий район) найдено гнездо малого подорлика на дубе на высоте 8 м, а в конце августа наблюдался слёт на опушке. В этом лесу подорлики гнездились и в последующие годы. Одна пара малых подорликов гнездилась в Новопокровском лесу (Новопокровский район) в северо-восточной части массива, гнездо располагалось на дубе на высоте 9 м. Пара хищников, скорее всего гнездящаяся, наблюдалась весь тёплый период в Меклетинском лесу (Белоглинский район). Предположительно их гнездо находилось в западной части леса, где чаще всего и держались малые подорлики, так как на противоположной (восточной) окраине этого леса уже многие годы размножалась пара орланов-белохвостов *Haliaeetus albicilla*. В Челбасском лесу (Каневской район) одиночные малые подорлики регулярно встречались в разных участках леса в летнее время, но, по-видимому, не гнездились. Одиночный орёл отмечен в августе в Новопашковском лесу (Крыловской район), но это была явно залётная особь. В 2012-2013 годах одна пара малых подорликов гнездилась в Приозёрном лесу (Успенский район), созданном на склонах небольшой котловины в 15 км восточнее Армавира.

В низовьях Кубани и Протоки гнездование малых подорликов отмечено во всех обследованных в 2014-2015 годах лесных массивах, в том

числе небольших (500-700 га). Возможно, две пары малых подорликов размножались в Красном лесу (Красноармейский район) – самом крупном лесном массиве. В Анастасиевском лесу (Славянский район) гнездо малого подорлика было построено на дубе на высоте 8 м всего в 200 м от большой колонии серых цапель *Ardea cinerea* и квакв *Nycticorax nycticorax*. В конце апреля самка уже насиживала кладку. В этом лесу гнездование малых подорликов известно с конца XX века (Ильях, Заболотный 1999). В небольшом лесу (около 500 га), расположенном в 5 км к западу от Славянска-на-Кубани, гнездо малого подорлика обнаружено на ясене на высоте 11 м. В сходном по площади лесу Круглик (поблизости от хутора Телегин, Красноармейский район) гнездо размещалось на дубе на высоте 9 м. В Чебургольском лесу (Славянский район), расположенного в низовьях реки Протоки, малый подорлик гнезвился на дубе на высоте 8 м. Ещё одна пара этих хищников и одиночные особи регулярно отмечались над участком пойменного леса южнее станицы Гривенская (Славянский район), где они также, по-видимому, гнездились. В 2015 году отмечено гнездование малых подорликов в Тенгинском лесу, расположенном на высоком правом берегу Лабы (поблизости от станицы Тенгинская, Усть-Лабинский район), где в начале сентября на участке спелого дубового леса найдено гнездо на дубе на высоте 8 м, а поблизости держалась пара молодых птиц.

В Адыгее в 2015-2016 и 2019 годах возле изолированных лесных массивов по левобережью Лабы малые подорлики регулярно отмечались на протяжении всего тёплого периода года, а в Хапачёвском (Шовгеновский район) и Джерокайском (Кошехабльский район) лесах отмечены пары хищников и их совместные полёты. Скорее всего, это были птицы, залетавшие сюда из пойменных лесов Лабы, где их гнездовая численность составляла 1 пару на 5 км долины реки (Белик и др. 2008). Хотя вполне возможно размножение малых подорликов в таких изолированных лесах, имеющих сходные биотопические условия и породный состав, к тому же находящихся поблизости от лесистой речной долины, достаточно плотно заселённой этими хищниками.

Поскольку в низовьях Кубани и Протоки малые подорлики успешно гнездятся в небольших лесных массивах (около 500 га), то они могут использовать для размножения мелкие леса и в других районах Предкавказья. В начале мая 2021 года пара малых подорликов отмечена над небольшим лесным массивом (роща Тёмная) общей площадью около 250 га, расположенном в 8 км к востоку от хутора Мирный (Староминский район). Гнездо, над которым кружились подорлики, было построено на ясене на высоте 10 м (рис. 1). В сходном по площади и породному составу лесном массиве, находящемся в 4 км западнее хутора Знамя Коммунизма (Кущёвский район) и осмотренному в этот же день, малых подорликов мы не отметили.



Рис. 1. Гнёзда малых подорликов *Aquila pomarina*: слева – Ленинский лесхоз, Азовский район, Ростовская область, справа – роща Тёмная, Староминский район, Краснодарский край. 2021 год. Фото автора.

В 2019 году малые подорлики гнездились в небольшом лесу в 7 км от села Песчанокопское на юге Ростовской области. В конце августа на краю леса и проходящей сквозь лесные посадки просеке отмечена молодая особь, недавно покинувшая гнездо, которую продолжали подкармливать взрослые птицы. Слёток сидел на земле на краю противопожарной опашки и к нему подлетел один из родителей. При появлении взрослой птицы молодая начала громко кричать и стала перемещаться по земле к ней. Передача корма также прошла на земле. Потревоженные наблюдателем хищники улетели. В пределах этого лесного массива и его ближайших окрестностей малые подорлики наблюдались до середины сентября. После опадения листвы было обнаружено их гнездо, построенное на вершине засыхающего чёрного тополя на высоте 7 м, растущего среди бывшей плантации грецкого ореха, уже давно заброшенной и сильно заросшей (рис. 2). В апреле 2020 года одиночный малый подорлик снова наблюдался на опушках леса и ближайших к нему полезащитных лесополосах, но летом отмечен здесь не был. Поэтому можно предположить, что в 2020 году подорлики здесь не размножались. В 2021 году одиночный малый подорлик появился в Песчанокопском лесу 15 апреля. В утренние часы 24 апреля 2021 отмечена пара птиц, кружащихся над лесом, чуть позже одна особь поднята на опушке поблизости от прошлогоднего гнезда тетеревиного Accipiter gentilis, построенного на гледичии на высоте 8 м. Это гнездо подорлики выбрали для размножения и 5 мая самка, по-видимому, уже насиживала кладку и тихо

слетела с гнезда при подходе к нему. Однако при посещении этого леса в середине июля подорликов не видели и их гнездо оказалось пустым. Следует отметить, что тетеревятники также размножались в этом лесу и заняли полуразрушенное гнездо канюка *Buteo buteo* в 300 м от гнезда подорликов, где успешно вывели двух птенцов.



Рис. 2. Гнёзда малых подорликов *Aquila pomarina* в Песчанокопском лесу в Ростовской области в 2021 (слева) и 2019 году (справа). Фото автора.

В 2019 году малые подорлики размножались в Степном лесничестве Ипатовского лесхоза севернее села Лесная Дача. В течение летнего периода пары птиц регулярно наблюдались парящими над лесом или отдыхающими на опушках. Одну птицу приходилось поднимать с вершины тополя, растущего вдоль канала (рис. 3). В начале сентября 4 подорлика, по-видимому, взрослые с покинувшими гнездо молодыми кружились низко над деревьями в 2-3 км севернее пересекавшей лесной массив левой ветви Право-Егорлыкского канала, где, скорее всего, и находилось гнездо этих хищников.

Летом 2020 года одиночный малый подорлик регулярно наблюдался на опушках лесного массива, расположенного восточнее посёлка Амур-Санан Городовиковского района Калмыкии. После уборки урожая зерновых подорлик переместился на ближайшие сельскохозяйственные поля и полевые защитные лесополосы, где охотился на обыкновенных полёвок, у которых в этом году был пик численности. Грызуны в большом количестве перебежали в дневное время по стерне, и подорлик иногда их ловил, шагом или небольшими прыжками перемещаясь по земле (рис. 3). Скорее всего, это была холостая птица, летующая в лесу и его ближай-

ших окрестностях. В этом районе одиночные малые подорлики наблюдались и ранее (Музаев, Эрденов 2013).

В Ленинском лесхозе (Азовский район, Ростовской область) и окрестностях малые подорлики регистрировались в летнее время с конца XX века (Белик 1994, Забашта 1998), а возможно, и в 1970-х годах (Белик 2009), но, по-видимому, это были не размножающиеся особи. В последние десятилетия их регистрации в этом лесу стали регулярными, а в 2020 году малые подорлики загнездились и успешно вырастили одного птенца. Гнездо было построено в спелом дубовом лесу на правом берегу реки Мокрая Чубурка на дубе на высоте 12 м (рис. 1). В августе-сентябре молодая птица отмечалась на опушке леса вдоль реки, а парящие хищники – над лесом и прилегающими к нему полями. В 2021 году гнездо оказалось брошенным, хотя сами хищники продолжали держаться в северной части этого леса – в июле-августе одиночные особи регулярно вылетали охотиться на убранные сельскохозяйственные поля в районе хутора Харьковский. В сезон размножения малые подорлики охотятся преимущественно в пойменных биотопах, вдоль каналов, прудов и других водоёмов, а в 2021 году после прошлогодней засухи Мокрая Чубурка фактически полностью высохла. Возможно, с этим связано то, что птицы на гнездовом участке возле обсохшего русла реки не появились, хотя в других районах малые подорлики успешно гнездятся в лесах, созданных на возвышенных участках водоразделов (Свободненский лес в Брюховецком районе Краснодарского края).



Рис. 3. Малые подорлики *Aquila pomarina*: слева – Степное лесничество, Ипатовский городской округ, Ставропольский край, 2019 год; справа – Амур-Сананский лес, Городовиковский район, Калмыкия 2020 год. Фото автора.

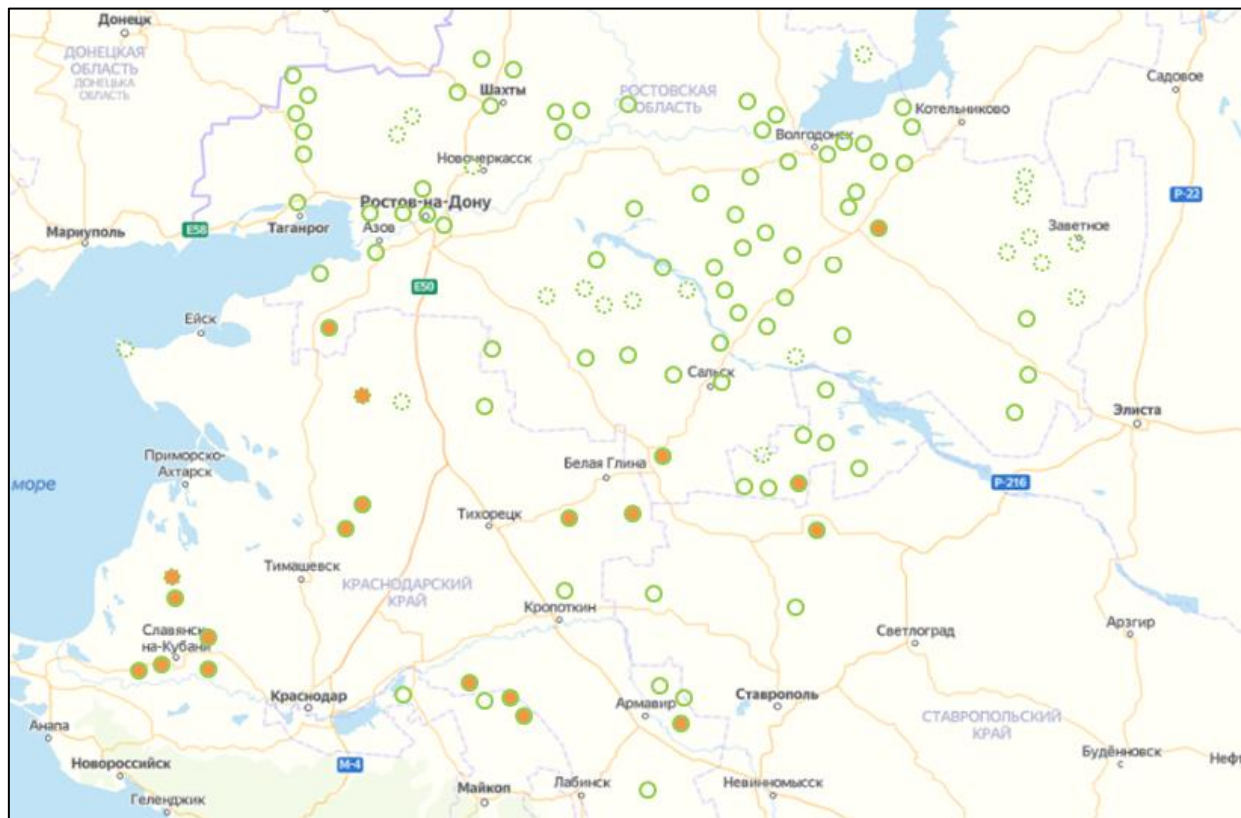


Рис. 4. Распространение малого подорлика *Aquila pomarina* в Западном Предкавказье. Оранжевым цветом, выделены леса, где хищники гнездились или наблюдались в сезон размножения; зелёные кружки – лесные массивы, где проводились круглогодичные учёты птиц; зелёные пунктирные кружки – леса, где учёты проводились 1-5 раз в весенне-летний период.

Задержки и достаточно длительное пребывание малых подорликов отмечено и в лесных массивах, созданных в засушливых восточных районах Ростовской области. Так, в марте-мае 2014 года одиночная птица регулярно встречалась в южной части леса возле хутора Ильичёв Зимовниковского района. Продержавшись здесь более месяца, хищник затем отлетел, поскольку летом не регистрировался.

Приведённые материалы показывают, что в последние десятилетия малые подорлики стали регулярно задерживаться в искусственных лесных массивах, созданных в степной зоне Предкавказья (рис. 4). В некоторых из них отмечается достаточно стабильное размножение отдельных пар, в других – спорадическое гнездование. Освоение малыми подорликами искусственных лесов, безусловно, связано как с ростом их численности на Северном Кавказе, так и с возрастными изменениями лесонасаждений, что привело к формированию подходящих для обитания этих птиц условий в степной зоне Западного Предкавказья.

Литература

- Белик В.П. (1994) 2011. Авифаунистические находки в Ростовской области // *Рус. орнитол. журн.* **20** (662): 1116-1118.
- Белик В.П., Милобог Ю.В., Ветров В.В., Гугуева Е.В. 2008. Материалы к оценке численности малого подорлика (*Aquila pomarina* C.L.Brehm) в Краснодарском крае и Адыгее // *Новітні дослідження соколоподібних та сов.* Кривий Ріг: 28-32.

- Белик В.П. 2009. *Птицы искусственных лесов степного Предкавказья*. Кривой Рог: 1-216.
- Белик В.П. 2016. К распространению и численности малого подорлика в долине Кубани и её левобережных притоков // *Хищные птицы Северной Евразии: Проблемы и адаптации в современных условиях*. Ростов-на-Дону: 234-240.
- Белик В.П. 2019. Летняя орнитофауна предгорных районов Северного Кавказа в междуречье Лабы и Кубани // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1799): 3333-3407.
- Красная книга Краснодарского края: Животные. 2017. Краснодар: 1-720.
- Забашта А.В. (1998) 2021. Хищные птицы и совы Ленинского лесхоза и прилегающей территории (Ростовская область) // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2098): 3643-3646.
- Ильях М.П., Заболотный Н.Л. 1999. Хищные птицы и совы низовий Кубани // *3-я конф. по хищным птицам Восточной Европы и Северной Азии: Материалы конф.* Ставрополь, **2**: 59-65.
- Музаев В.М., Эрденов Г.И. 2013. Малый подорлик // *Стрепет* **11**, **2**: 119.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2113**: 4286-4287

Встреча корольковой пеночки *Phylloscopus proregulus* на южной окраине Санкт-Петербурга

К.Ю.Домбровский

Константин Юзефович Домбровский. Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии, Санкт-Петербургский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ГосНИОРХ» им. Л.С. Берга). Набережная Макарова, д. 26, Санкт-Петербург, 199053, Россия. E-mail: k.dombrovsky@yandex.ru

Поступила в редакцию 20 сентября 2021

Корольковая пеночка *Phylloscopus proregulus* гнездится в Сибири и на Дальнем Востоке примерно от Томска и северо-восточного Алтая на западе и до района Магадана, Сахалина и Приморского края, зимует в Юго-Восточной Азии (Иванов 1976; Степанян 2003; Калякин 2013). Довольно регулярно эти пеночки залетают в Европу, где число их осенних встреч в последние десятилетия увеличивается (Паевский 2011). В Ленинградской области корольковых пеночек несколько раз отлавливали на Ладужской орнитологической станции в урочище Гумбарицы (Мальчевский, Пукинский 1983; Стариков и др. 2021).

Мне удалось наблюдать корольковую пеночку 10 сентября 2021 в парке Красного Села (южная окраина Санкт-Петербурга). Поющая маленькая воробьиная птица непрерывно перемещалась по верхним ветвям старых деревьев. В бинокль было хорошо видно, что это именно пеночка, а не королёк *Regulus regulus*, однако детали окраски оперения рассмотреть не удалось. Определить птицу оказалось возможным по характерной песне при помощи звукового справочника-определителя (Голоса птиц России 2007). Как известно, корольковые пеночки часто поют

осенью, в том числе и на пролёте (Нечаев 1991; Бардин 2012). Следует также отметить, что в этот день в парке активно пели по крайней мере две пеночки-теньковки *Phylloscopus collybita*. Для этого вида осеннее пение тоже очень характерно (Мальчевский, Пукинский 1983). Даже птица, наблюдавшаяся в Петербурге необычно поздно – 27 ноября 2017, время от времени громко пела (Бардин 2017).

Л и т е р а т у р а

- Бардин А.В. 2012. Осенние наблюдения за стаями синиц и поползней на Сахалине // *Рус. орнитол. журн.* **21** (721): 136-144.
- Бардин А.В. 2017. Необычно поздняя встреча теньковки *Phylloscopus collybita* в Санкт-Петербурге // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1537): 5231.
- Голоса птиц России. 1. Европейская Россия, Урал и Западная Сибирь: звуковой справочник-определитель. 2007. Екатеринбург.
- Иванов А.И. 1976. *Каталог птиц СССР*. Л.: 1-276.
- Калякин М.В. 2013. Семейство Славковые // *Полный определитель птиц европейской части России*. М., **3**: 157-158.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л., **2**: 1-504.
- Нечаев В.А. 1991. *Птицы острова Сахалин*. Владивосток: 1-748.
- Паевский В.А. 2011. Сибирские виды воробьиных птиц в Европе: о масштабах и причинах залётов // *Рус. орнитол. журн.* **20** (632): 295-299.
- Стариков Д.А., Уфимцева А.А., Ковалев В.А. 2021. Редкие виды птиц Нижне-Свирского заповедника // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2022): 132-134.
- Степанян Л.С. 2003. *Конспект орнитологической фауны России и сопредельных территорий (в границах СССР как исторической области)*. М.: 1-808.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2113**: 4287-4288

Бургомистр *Larus hyperboreus* – новый залётный вид в орнитофауне Казахстана

Ю.Н.Грачёв

Юрий Николаевич Грачёв. Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан

Поступила в редакцию 20 сентября 2021*

Достоверных находок бургомистра *Larus hyperboreus* в Казахстане в XX веке не было известно. О возможном появлении этой чайки в северной части Каспийского моря предполагали по её неоднократным встречам поблизости от дельты Волги (Долгушин 1962).

* Из архива Института зоологии МОН РК. Подготовил к печати Н.Н.Березовиков.

Молодая самка бургомистра была встречена 30 октября 1969 на левобережье среднего течения реки Или на озере Каракуль в 120 км восточнее Алма-Аты. Птица подсела к резиновым чучелам уток на мелководье и была добыта охотниками. Тушка, изготовленная Э.Ф.Родионовым, поступила на хранение в коллекцию Института зоологии Казахстана (Алма-Ата).

Л и т е р а т у р а

Долгушин И.А. 1962. Отряд чайки – Lariformes // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 2: 246-327.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск 2113: 4288

Зимняя встреча водяного пастушка *Rallus aquaticus* в северных отрогах Джунгарского Алатау

В.А.Хахлов

Виталий Андреевич Хахлов. Кафедра зоологии биологического факультета Казахского государственного университета имени С.М.Кирова. Алма-Ата. Казахстан

Поступила в редакцию 20 сентября 2021*

Редкие случаи зимовки водяного пастушка *Rallus aquaticus* на юго-востоке Казахстана известны на некоторых незамерзающих речках, вытекающих на равнину из гор Заилийского и Джунгарского Алатау (Зарудный, Кореев 1906; Шнитников 1949). Мной один экземпляр пастушка был добыт 18 января 1931 на речке Саркан, вытекающей из ущелья Джунгарского Алатау у посёлка Сарканд (45°24'36" с.ш., 79°55'07" в.д.). Ссылка на этот факт без указания даты имеется в сводке «Птицы Семиречья» (Шнитников 1949). Экземпляр передан на хранение в орнитологическую коллекцию Института зоологии Казахстана (Алма-Ата).

Л и т е р а т у р а

Зарудный Н.А., Кореев Б.П. 1906. Орнитологическая фауна Семиреченского края // *Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи*. Отд. зоол. 7: 146-247.

Шнитников В.Н. 1949. *Птицы Семиречья*. М.; Л.: 1-665.



* Из архива Института зоологии МОН РК. Подготовил к печати Н.Н.Березовиков.

Зимние находки водяного пастушка *Rallus aquaticus* в горах Чулак в Джунгарском Алатау

М.А.Кузьмина, Д.И.Чекменёв

Мария Алексеевна Кузьмина, Дмитрий Иванович Чекменёв. Институт зоологии,
Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан

Поступила в редакцию 20 сентября 2021*

Известно, что водяные пастушки *Rallus aquaticus* зимуют в южной части Джунгарского Алатау на реке Усек у города Жаркент (Зарудный, Кореев 1906; Шнитников 1949; Долгушин 1960). Нами установлены случаи их зимовки в горах Чулак (Шолак) в западных отрогах Джунгарского Алатау. Первый раз одиночного пастушка здесь добыли 13 декабря 1948 на незамерзающем ручье в ущелье Кызылаус. Спустя 5 лет здесь же 11 и 15 декабря 1953 были коллектированы две зимовавшие самки пастушка. Тушки этих экземпляров в настоящее время хранятся в орнитологической коллекции Института зоологии Казахстана (Алма-Ата).

Л и т е р а т у р а

Долгушин И.А. 1960. *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 1: 1-470.

Зарудный Н.А., Кореев Б.П. 1906. Орнитологическая фауна Семиреченского края // *Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи*. Отд. зоол. 7: 146-247.

Шнитников В.Н. 1949. *Птицы Семиречья*. М.; Л.: 1-665.



Шилоклювка *Recurvirostra avosetta* в Аггёльском заповеднике

С.А.Исрафилов

Второе издание. Первая публикация в 1994†

В Азербайджане шилоклювка *Recurvirostra avosetta* гнездится на Кура-Араксинской низменности: на озере Аггёль (Туаев 1975) и на болотах среднего течения реки Куры (Гладков 1951). Зимует в Кызыл-Агачском заливе (Тугаринов, Козлова 1938), спорадично на озере Сарысу

* Из архива Института зоологии МОН РК. Подготовил к печати Н.Н.Березовиков.

† Исрафилов С.А. 1994. Шилоклювка в Аг-Гёльском заповеднике // *Кавказ. орнитол. вестн.* 6: 36-37.

(Туаев 1975). В периоды осеннего и весеннего пролётов встречается по всему побережью Каспийского моря и на Апшеронском полуострове (Гамбаров 1958; Туаев 1965, 1975; Мустафаев 1977).

Весенний прилёт на озеро Аггёль происходит в первой декаде апреля. Сразу же образуются пары. Гнездится шилоклювка в смешанных колониях вместе с другими птицами (ходулочником *Himantopus himantopus*, луговой тиркушкой *Glareola pratincola*, речной крачкой *Sterna hirundo*). Гнездовые колонии этих птиц располагаются на открытых солончаковых участках или же на небольших островах.

Гнёзда шилоклювок представляют собой небольшие ямки с небрежной выстилкой из сухих стеблей травы. На болотистых участках птицы строят гнёзда из сухих веток солянки и их высота достигает 10 см. Размеры найденных здесь 11 гнёзд шилоклювки следующие, см: диаметр гнезда 11.5-35, в среднем 21.12 ± 2.58 ; диаметр лотка 13-15, в среднем 14.2 ± 0.47 ; глубина лотка 2-5, в среднем 3.45 ± 0.29 ; высота гнезда 3-10, в среднем 7.0 ± 1.93 .

Обнаруженная нами 31 мая 1975 колония шилоклювок располагалась на островке длиной 45 м и шириной 22 м. Она состояла из 49 гнёзд, в которых находилось 159 яиц. В 7 гнёздах было 1 яйцо, в 3 – 2, в 10 – 3 и в 29 гнёздах – 4 яйца. Все гнёзда располагались на голой земле и представляли собой неглубокие ямки, края которых были уложены сухими стеблями травы. Расстояние между гнёздами от 0.6 до 2.0 м. Размеры 35 яиц следующие, мм: длина 44.1-53.5, в среднем 49.4 ± 0.38 ; ширина 34.0-36.0, в среднем 35.15 ± 0.08 .

Насиживание продолжается 22-24 дня. В насиживании кладки принимают участие оба родителя, часто сменяя друг друга. Они ревностно охраняют свои гнездовья. Завидев «врага», вылетают к нему навстречу с громкими криками.

К началу августа молодые птицы поднимаются на крыло и стайками кочуют по водоёмам. В самой крупной стае мною было насчитано около 300 молодых и взрослых шилоклювок. Осенний пролёт начинается в сентябре и заканчивается в первых числах ноября.

Л и т е р а т у р а

- Гамбаров К.М., Газанчян М.К. 1958. Материалы по птицам Апшеронского полуострова // Учён. зап. Азерб. ун-та. Сер. биол. 1: 67-79.
- Гладков Н.А. 1951. Отряд кулики Limicolae или Charadriiformes // Птицы Советского Союза. М., 3: 3-372.
- Мустафаев Г.Т. 1977. Фауна Азербайджана: Птицы. Баку, 6.
- Туаев Д.Г. 1965. Материалы по фауне и экологии водоплавающих и болотных птиц Самур-Дивичинской низменности Азербайджана // Тр. Ин-та зоол. АН АзССР 25: 69-97.
- Туаев Д.Г. 1975. Материалы по фауне и экологии водоплавающих птиц Кура-Араксинской низменности в современных условиях // Материалы по фауне и экологии наземных позвоночных Азербайджана. Баку.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск 2113: 4291-4293

Демография орла-могильника *Aquila heliaca* в Кустанайской области

Е.А.Брагин

Второе издание. Первая публикация в 1998*

Численность и возрастной состав. В островных и колковых лесах юга Кустанайской области орёл-могильник *Aquila heliaca* – самый обычный из крупных хищных птиц. На территории трёх лесных массивов Наурзумского заповедника общей площадью около 270 км² к концу 1980-х годов было описано 37 гнездовых участков, последние 10 лет могильники ежегодно отмечались на 22-28 из них. Нередок этот орёл в районах, имеющих древесную растительность, и вне Наурзумского заповедника. Гнездовая плотность в различных лесных массивах колеблется от 4.3 до 19.1 пары на 100 км². Всего на площади 17 тыс. км² (из них 320 км² лесной) известно 53 гнездовых участка. Регулярно гнездятся могильники и в бору Аман-Карагай. Таким образом, более ранние оценки (Брагин 1983) были несколько занижены.

С начала мая по середину июля на этой территории регулярно встречаются неполовозрелые птицы, иногда образующие скопления от 7 до 27-32 особей. Наиболее крупное скопление (от 13 до 32 птиц) ежегодно наблюдается в восточной части Наурзумского бора. В июне соотношение нетерриториальных могильников к территориальным в заповеднике составляет 1:1.25. В отдельные годы особи в переходном наряде (все самки) отмечались среди гнездящихся пар.

Территориализм и периодичность гнездования. Размещение гнездовых участков характеризуется большим постоянством. Из 27 контролируемых от 10 до 20 лет участков 37.0% занимались ежегодно с момента их обнаружения, 33.3% – с 1-2 перерывами за 18-20 лет (коэффициент занимаемости 0.86-0.95), 14.8% имели коэффициент занимаемости 0.67-0.78 и 3.7% – 0.5. Один участок был брошен, а на трёх других последние 10-12 лет не отмечено ни одной попытки размножения, хотя взрослые

* Брагин Е.А. 1998. Демография орла-могильника в Кустанайской области // 3-я конф. по хищным птицам Восточной Европы и Северной Азии. Ставрополь, 1: 14-16.

птицы там эпизодически появляются. За всё время лишь однажды на стыках занятых участков появилось 2 новых гнезда, но в последующие годы они были брошены.

В размножении участвуют от 66.7 до 92.0%, в среднем 70.4% территориальных птиц (в Наурзумских лесах от 19 до 25 пар). Периодичность гнездования на участках изменялась в больших пределах. Максимальная продолжительность ежегодного гнездования в нескольких гнёздах, расположенных не далее 320 м, составила 11 лет.

Продуктивность. Средняя величина кладок за все годы составила 2.1 яйца. Выживаемость гнёзд (к числу неуспешных отнесены сброшенные ветром, разорённые, с неоплодотворёнными кладками) достаточно велика – 81.7% (минимальная 53.2%, максимальная 100%). В 1978-1996 годах в заповеднике зарегистрировано 307 случаев гнездования, 263 из которых были успешными. Средняя продуктивность составила 1.5 слётка на пару, а всего на крыло поднялось 464 молодых, или 24.4 в год. В наиболее удачный сезон из гнёзд вылетела 41 молодая птица, в самый неудачный – 15. Успешность размножения (число слётков от количества отложенных яиц) за все годы составила 71.7%, но в зависимости от условий гнездования она изменяется от 48.9% (разрозненные колки на склонах плато) до 76.5% (Наурзумский и Терсекский боры).

Смертность. Для гнездовых птенцов она невелика – 7.4%. Кроме того, известно 2 случая (0.4%) гибели птиц на линиях электропередачи сразу после вылета из гнёзд. Хотя до начала миграции смертность, по-видимому, незначительна – все 17 слётков, снабжённых в 1994 и 1996 годах радиопередатчиками, благополучно покинули места рождения. Тогда как следующей весной из 10 птиц 1994 года были зафиксированы только 3 (правда, здесь неизвестна величина дисперсии). Для других возрастных групп о величине смертности можно судить лишь весьма приблизительно. Если считать перерывы в гнездовании следствием гибели одного из членов пары и сюда же отнести случаи, когда птицы вообще не возвращались, ежегодная гибель взрослых могла составлять около 7.9% (с пределами колебаний от 2.9 до 12.0%). В весенне-летние периоды 1979-1996 годов для заповедника известна гибель 11 взрослых (территориальных) птиц. Рассчитанная по этим данным ежегодная смертность в период размножения составила 1.2%. При среднем приросте 48.8% к величине гнездовой популяции даже суммарное значение смертности сохраняет положительный баланс.

Многолетние тенденции. В период о середины 1970-х годов размещение и численность могильников в регионе не претерпевали существенных изменений. Данные в публикациях более ранних лет довольно отрывочны и противоречивы. Однако стабилизация состава питания могильников на рубеже 1950-1960-х годов и отсутствие сведений о его гнездовании севернее Терсека в прошлом, возможно, свидетельствуют о том,

что в эти годы произошло некоторое увеличение численности популяции орла-могильника.

Таким образом, можно констатировать, что на юге Кустанайской области сложилась крупная устойчивая популяция могильников, хорошо адаптированная к антропогенно трансформированным ландшафтам. Вместе с тем, часть популяции, гнездящейся в небольших лесных массивах и отдельных колках, находится в очень уязвимом положении, а уровень её продуктивности значительно ниже потенциально возможного, что в определённых условиях может нести угрозу всей популяции.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск 2113: 4293-4294

К расселению кольчатой горлицы *Streptopelia decaocto* на Кавказе

В.И.Маландзия

Второе издание. Первая публикация в 1992*

Расселение кольчатой горлицы *Streptopelia decaocto* на Кавказе идёт двумя параллельными потоками в общем направлении на восток и юго-восток: по населённым пунктам Северного Кавказа (Комаров 1989; Тельпов 1989) и по Черноморскому побережью.

На Черноморском побережье Краснодарского края этот вид отмечается с 1975 года, в Туапсе с 1978 года, в Сочи с 1980 года (Тильба, Емтыль 1986). Первые сведения о появлении кольчатой горлицы в Абхазии (в Гагре и Пицунде) относятся к 1985 году (Mauersberger, Möckel 1987; Plath 1986; Robel 1986). В Сухуми вид появился в 1987 году, а восточнее, в городе Очамчире впервые зарегистрирован 22 марта 1991. Таким образом, расселяясь вдоль Черноморского побережья Кавказа кольчатая горлица преодолела расстояние около 300 км (от Туапсе до Очамчире) за 10-13 лет (1978-1991).

В населённых пунктах Абхазии численность кольчатой горлицы в настоящее время низкая. По данным автомобильного учёта, проведённого весной 1990 года на Пицунде на маршруте в 5 км учтено 5 птиц. В Сухуми горлица встречается спорадично. Известны три места постоянного обитания: район железнодорожного вокзала, маяка и приморского бульвара. Общая численность составляет не более 20-25 пар. В Очамчире наблюдалась одиночная особь.

* Маландзия В.И. 1992. К расселению кольчатой горлицы (*Streptopelia decaocto*) на Кавказе // Кавказ. орнитол. вестн. 4, 2: 163-164.

Л и т е р а т у р а

- Комаров Ю.Е. 1989. Изменения авифауны Северной Осетии за последние 29 лет // *Экологические проблемы Ставропольского края и сопредельных территорий: Тез. докл. науч.-практ. конф.* Ставрополь: 216-219.
- Тельпов В.А. 1989. Кольчатая горлица на КавМинВодах // *Экологические проблемы Ставропольского края и сопредельных территорий: Тез. докл. науч.-практ. конф.* Ставрополь: 308.
- Тильба П.А., Емтыль М.Х. (1986) 2017. Кольчатая горлица *Streptopelia decaocto* в Краснодарском крае // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1441): 1861.
- Mauereberger G., Möckel R. 1987. Über Arealerweiterungen bei vier Vogelarten im Kaukasischen Raum // *Mitt. Zool. Mus. Berlin* **63**: 97-111.
- Plath R. 1986. Ergebnisse ornithologischer Frühsommerexkursionen am Kap Pizunda // *Beitr. Vogelkd.* **32**, 4: 219-232.
- Robel D. 1986. Ornithologische Betrachtungen von Sotschi (UdSSR) // *Falke* **33**, 11: 373-378.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск 2113: 4294-4295

О водоплавающих птицах «Тульских Засек» и сопредельных территорий

Н.А.Егорова

Второе издание. Первая публикация в 2005*

«Тульские Засеки», входившие в XV-XVI веках в так называемую засечную черту, расположены на северо-западе Тульской области. До 1951 года лес был заповедником, позднее принадлежал лесхозу. Комплексные учёты птиц проводились здесь с 1997 по 2005 год. Общая обследованная площадь составила 120 км². Около 50% территории занято поймой реки Упы, лугами, сельскохозяйственными полями, деревнями.

Большинство видов водоплавающих и околоводных птиц отмечались в пойме Упы или на небольшом озере у деревни Ярцево. Всего отмечено 14 видов гусеобразных.

Гуменник *Anser fabalis*. 2 мая 2005 стая из 71 гуменника отмечена летевшей с юга на север над основным массивом леса (С.П.Харитонов, устн. сообщ.).

Белощёкая казарка *Branta leucopsis*. Пролётный вид. Весной 1999 года стая из 18 особей пролетела над лесным массивом в северо-западном направлении.

Свиязь *Anas penelope*. Пролётный вид. Ежегодно отмечался весной. Стайки из 30-50 особей регулярно кормились на озере у деревни Ярце-

* Егорова Н.А. 2005. О водоплавающих птицах «Тульских Засек» и сопредельных территорий // *Гусеобразные птицы Северной Евразии*. СПб.: 104-106.

во, также встречались на небольших водоёмах в пойме Упы и на опушке леса. 2 мая 2005 стая из 400 связей отмечена на Ярцевском озере (С.П. Харитонов, устн. сообщ.).

Серая утка *Anas strepera*. 29 апреля 1999 две самки и самец кормились на Ярцевском озере.

Чирок-свистунок *Anas crecca*. Предположительно гнездящийся вид. Регулярно встречается на Ярцевском озере.

Кряква *Anas platyrhynchos*. Гнездящийся вид, встречается постоянно. Весной пролётные стаи кормятся на Ярцевском озере. Отдельные пары отмечены на пойменных водоёмах и затопленных лугах по левому берегу Упы. Летом встречаются как молодые, так и взрослые особи на лесных водоёмах и озере.

Шилохвость *Anas acuta*. Пролётный вид. 27 апреля 1999 стая из 6 шилохвостей кормилась на Ярцевском озере.

Чирок-трескунок *Anas querquedula*. Предположительно гнездящийся вид. Каждую весну стаи из 15-20 особей регулярно встречаются на Ярцевском озере. Изредка отдельные пары чирков-трескунков наблюдались на других водоёмах.

Широконоска *Anas clypeata*. Пролётный вид. Весной 1997, 1999, 2000, 2002, 2005 годов в количестве не более 4-8 особей широконоски отмечались на Ярцевском озере.

Красноголовый нырок *Aythya ferina*. Пролётный вид. Одиночные кормящиеся самцы встречались в 1997-2000 годах на Ярцевском озере.

Белоглазый нырок *Aythya nyroca*. Залётный вид. Одиночного самца белоглазого нырка наблюдали 2 мая 1999 в полузатопленных зарослях рогоза на Ярцевском озере.

Хохлатая чернеть *Aythya fuligula*. Пролётный вид. Регулярно отмечался весной 1997-2000 годов стаями по 10-35 особей на Ярцевском озере. 2 мая 2005 там же отмечены 100 хохлатых чернетей (С.П. Харитонов, устн. сообщ.).

Гоголь *Viscerphala clangula*. Пролётный вид. 29 апреля 1999 пять пар на отмечены кормёжке на Ярцевском озере.

Длинноносый крохаль *Mergus serrator*. Пролётный вид. 2 мая 1999 на Ярцевском озере кормились 4 самца и 4 самки.

