

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
Научно-практический центр по биоресурсам
Мензбировское орнитологическое общество
Биологический факультет БГУ
Зоологический музей МГУ имени М. В. Ломоносова
Кафедра зоологии позвоночных биологического факультета МГУ
имени М. В. Ломоносова
Рабочая группа по гусеобразным Северной Евразии
Институт проблем экологии и эволюции имени А. Н. Северцова РАН
Союз охраны птиц России
Русское общество сохранения и изучения птиц
имени М. А. Мензбира



ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В СТРАНАХ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

**Тезисы XV Международной
орнитологической конференции
Северной Евразии**

посвящённой памяти академика М. А. Мензбира
(165-летию со дня рождения и 85-летию со дня смерти)

Минск
«Беларуская навука»
2020

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	21
<i>А. Г. Абдулларов.</i> Изменение орнитофауны Западного Памира за 20 лет.	26
<i>И. В. Абрамова.</i> Население птиц поймы малой реки Белорусского Полесья	27
<i>И. В. Абрамова.</i> Мониторинг вяхири в юго-западной и центральной Беларуси	28
<i>А. В. Абуладзе.</i> Изменения в орнитофауне Грузии за 120 лет	29
<i>А. В. Абуладзе.</i> Сезонные миграции хищных птиц в Грузии: изменения за полвека	30
<i>К. В. Авилова.</i> Правило двух уровней адаптации на примере эволюции утиных (Anatinae) в условиях антропогенного пресса	32
<i>К. В. Авилова, В. А. Скобеева, И. В. Артюшин, К. А. Черногузов, Т. Б. Голубева, С. Ю. Фокин.</i> Существует ли генетическая обособленность городской популяции кряквы?	33
<i>К. Т. Агаева, А. В. Белоусова, М. Н. Перковский, Э. А. Рустамов, Э. Г. Султанов, А. Н. Тагиев.</i> Учёт зимующих водоплавающих птиц в равнинном Азербайджане в январе 2020 г. . . .	34
<i>Л. Н. Акимова, И. Э. Самусенко.</i> Влияние питания птенцов больших белоголовых чаек <i>Larus argentatus-complex</i> на формирование их гельминтофауны при гнездовании в городских условиях.	35
<i>Я. И. Аметов, М. А. Жумапов, Г. А. Матеева, И. М. Арпабаев, Н. И. Аметова, К. И. Турдыбаев, А. Ж. Алтысбаева.</i> Результаты учётов охотничьих птиц на водно-болотных угодьях Каракашакстана в 2018 г.	37
<i>П. Н. Амосов.</i> Изменение границ ареалов некоторых видов птиц на севере европейской части России	38
<i>А. А. Ананин.</i> Долговременные изменения численности птиц Баргузинского хребта (северо-восточное Прибайкалье)	39
<i>Ю. А. Андрющенко.</i> Об угрозах зимовкам дрофы на юге Украины.	40
<i>В. Д. Анисимов.</i> К морфометрии наружного и среднего уха гагар и пингвинов	41
<i>Р. М. Аношин, В. А. Остапенко.</i> Обоснование программы Московского зоопарка по сохранению пеликанов.	42
<i>А. И. Антонов, М. С. Бабыкина.</i> Результаты и проблемы многолетнего мониторинга водоплавающих птиц в районе Хинганского заповедника, бассейн р. Амур	44
<i>А. В. Артемьев.</i> Особенности популяционной экологии мухоловки-пеструшки и большой синицы в таёжной зоне Европейской России	45
<i>А. В. Артемьев.</i> Система спаривания у мухоловки-пеструшки в северной зоне ареала. . .	46
<i>О. В. Аськеев, А. О. Аськеев, И. В. Аськеев.</i> Многолетняя динамика зимней плотности растительноядных птиц в лесных массивах Республики Татарстан	48
<i>Н. С. Атамась.</i> Особенности гнездовой экологии болотных крачек как адаптация к нестабильной среде обитания	49
	3

Зимой 1992–2006 гг. были учтены 7 видов с суммарным обилием 11,2 ос./км², из которых доминировали тетеревиный (Accipiter gentilis) (10,7 %), зимняк (Buteo lagopus) (16,1 %), грач (Corvus frugilegus) (21,4 %), серая ворона (C. cornix) (32,1 %) и обыкновенная овсянка (Emberiza citrinella) (10,7 %). Наибольший вклад в суммарную биомассу (6,68 кг/км²) внесли серая ворона (28,3 %) и зимняк (26,9 %). В 2007–2019 гг. зарегистрированы 8 видов птиц, суммарное обилие выросло на 26,7 %, суммарная биомасса – на 10 %.

Индекс видового разнообразия населения птиц Шеннона летом достаточно высок (3,40–3,30), зимой он значительно ниже (1,73–1,89). Индекс выровненности Пиелу изменяется на протяжении года незначительно (0,87–0,90).

Основу летнего орнитокомплекса составляют транспалеаркты, они же доминируют по обилию и биомассе, затем следует европейский тип фауны. Зимой преобладают представители европейского типа фауны, транспалеаркты составляют около 30 % видового состава, один вид (зимняк) относится к арктическому типу.

В пойме р. Гривды встречаются виды, включённые в Красную книгу Республики Беларусь (2015): большая (Botaurus stellaris) и малая (Ixobrychus minutus) выпи, чёрный аист (Ciconia nigra), обыкновенная пустельга (Falco tinnunculus), коростель (Crex crex), большой веретенник (Limosa limosa), обыкновенный зимородок (Alcedo atthis) и вертялка камышевка (Megalurus paludicola).

И. В. Абрамова

МОНИТОРИНГ ВЯХИРЯ В ЮГО-ЗАПАДНОЙ И ЦЕНТРАЛЬНОЙ БЕЛАРУСИ

I. V. Abramova

MONITORING OF THE COMMON WOOD PIGEON IN THE SOUTH-WESTERN AND CENTRAL BELARUS

Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина,
буль. Космонавтов, 21, Брест, Беларусь, 224016; iva.abramova@gmail.com

В Беларуси вяхирь (*Columba palumbus*) является широко распространённым гнездящимся перелётным и транзитно-мигрирующим видом. Обитает в лесных экосистемах, в культурном и урбанизированном ландшафтах. Часто поселяется на опушках леса, в островных лесах среди полей и лугов, парках и садах. В последнее десятилетие начал селиться в городах (Брест, Барановичи, Борисов, Березино, Ивацевичи, Иваново, Пинск, Каменец и др.) и деревнях (Томашовка, Леплевка, Любищицы, Котово, Уша, Боровино и др.). В XXI в. в этих поселениях он стал обычной птицей.

Весенняя миграция вяхири проходит во второй половине марта – первой половине апреля, сроки весеннего и осеннего пролётов варьируют по годам.

Средняя дата прилёта в юго-западной Беларуси приходится на конец марта, самая ранняя – на 14.03; самая поздняя – на 12.04. В центральной Беларуси сроки прилёта птиц смещаются на 6–8 дней позже. Осенний пролёт птиц в юго-западной Беларуси проходит во второй половине сентября – октябре, в среднем 15.10; в центральной Беларуси – на 5–9 дней раньше. В юго-западной Беларуси птицы приступают к размножению в III декаде апреля – I декаде мая, гнездовой период заканчивается в первой половине августа. В центральных районах сезон размножения начинается и заканчивается примерно на неделю позже. Как правило, вяхири откладывают 2 кладки в год.

Мониторинг динамики численности вяхири в летний период мы проводили в 1992–2019 гг. в трёх экосистемах: 1) широколиственно-сосновый лес (Томашовское лесничество), 2) д. Томашовка и её окрестности (Брестский р-н), 3) д. Тюхиничи – дачный посёлок «Леснянка» (Брестский р-н). Число гнездящихся пар в широколиственно-сосновом лесу за годы исследования варьировало в пределах 3–10 пар/км², тренд – увеличение численности. В д. Томашовка и её окрестностях в конце XX – начале XXI в. плотность гнездящихся пар составляла 3–17 пар/км², с 2008 г. она возросла до 15–17 пар/км². В д. Тюхиничи и дачном поселке «Леснянка» плотность гнездящихся пар вяхири в 1992–2019 гг. колебалась в пределах 5–14 пар/км² с тенденцией к слабому увеличению.

Вяхирь – популярный объект спортивной охоты в странах Западной Европы, в Беларуси в настоящее время охота на голубя развита очень слабо.

А. В. Абуладзе

ИЗМЕНЕНИЯ В ОРНИТОФАУНЕ ГРУЗИИ ЗА 120 ЛЕТ

A. V. Abuladze

CHANGES IN THE AVIFAUNA OF GEORGIA OVER 120 YEARS

*Institute of Zoology, Iliia State University, Kakutsa Cholokashvili Ave 3/5,
Tbilisi 0162, Georgia; aleksandre.abuladze@iliauni.edu.ge*

Описаны качественные и количественные изменения в орнитофауне Грузии за последние 120 лет на основании анализа литературных источников начиная с конца XIX в. и материалов автора с 1971 г. Проанализированы также все доступные неопубликованные отчёты и устные сообщения местных коллег и иностранных бёрдвочеров. Рассмотрены изменения состава, численности отдельных видов, их территориального распределения, вселение новых видов (канареечный выюрок (*Serinus serinus*), кольчатая (*Streptopelia decaocto*) и малая (*S. senegalensis*) горлицы, сипуха (*Tyto alba*)) и расширение их ареалов, что более заметно на черноморском побережье и в поймах крупных рек.

Наиболее существенные изменения произошли в 1930–1970 гг., и вызваны они были стремительным развитием хозяйственной деятельности. Особенно

сильной трансформации подверглись морское побережье, приморские низменности, поймы рек, включая озёра и болота, а также низкогорные и среднегорные леса. Изменения коснулись птиц водно-болотного комплекса (поганки, голенастые, гусеобразные, кулики, чайки, серый журавль (*Grus grus*), султанка (*Porphyrio porphyrio*), соколообразных (скопа (*Pandion haliaetus*), грифы, орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*), орлы, крупные сокола, куриных (каспийский улар (*Tetraogallus caspius*), кавказский тетерев (*Lyrurus mlokosiewiczii*), колхидский фазан (*Phasianus colchicus*), турач (*Francolinus francolinus*), серая куропатка (*Perdix perdix*). Помимо характера пребывания произошли изменения численности и распространения ряда видов. При этом количественные показатели затронули почти все виды, тогда как изменение статуса коснулось 40 видов. Выделено 5 групп видов: с различиями в динамике статуса (переставшие гнездиться виды и виды-вселенцы) и в динамике численности (виды с катастрофически сократившейся численностью; виды, численность которых подвержена периодическим изменениям; виды с увеличившейся численностью). Основными факторами при этом являются антропогенные и климатические, вызывающие соответствующие ландшафтные трансформации. Обобщены сведения о залётных видах с указанием деталей встреч.

В настоящее время список видов птиц Грузии включает 407 видов, тогда как в 1970–1980 гг. их насчитывалось от 355 до 380. На расширение списка повлияли возросший масштаб интереса к птицам в последние годы. Если во второй половине XX в. в Грузии работали 3–4 профессиональных орнитолога, то сейчас их вместе с квалифицированными любителями более 10. Кроме этого, ежегодно приезжают десятки бёрдвочеров, которые публикуют детальные отчёты.

А. В. Абуладзе

СЕЗОННЫЕ МИГРАЦИИ ХИЩНЫХ ПТИЦ В ГРУЗИИ: ИЗМЕНЕНИЯ ЗА ПОЛВЕКА

A. V. Abuladze

SEASONAL MIGRATIONS OF BIRDS OF PREY IN GEORGIA: CHANGES IN HALF A CENTURY

*Institute of Zoology, Ilia State University, Kakutsa Cholokashvili Ave 3/5,
Tbilisi 0162, Georgia; aleksandre.abuladze@iliauni.edu.ge*

Изучены изменения численности, сроков весеннего и осеннего пролётов, размеров стай, направлений миграций, концентрации в местах остановок на пролётных путях 34 видов соколообразных по материалам автора 1976–1992, 1997–2002 и 2005–2006 гг. и сопоставления их с результатами учётов, прово-