

УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

РЕДКИЕ И НАХОДЯЩИЕСЯ
ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ
ОБЪЕКТЫ ЖИВОТНОГО
И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА

Часть 2
ЖИВОТНЫЕ

ИЗДАНИЕ ТРЕТЬЕ

МАЙКОП
2022

УДК 502.172:502.211(470.621)
ББК 28.688лб
К78

Рецензенты:

К.Б. Гонгальский, доктор биологических наук, профессор РАН, заместитель директора Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (Москва);

В.Н. Мельников, кандидат биологических наук, президент общероссийской общественной организации «Союз охраны птиц России», доцент кафедры биологии Ивановского государственного университета (Иваново).

Красная книга Республики Адыгея : редкие и находящиеся под угрозой исчезновения К78 объекты животного и растительного мира. В 2 томах. Часть 2. Животные. Издание третье / Отв. ред. части 2: А.С. Замотайлов; науч. ред. части 2: А.С. Замотайлов, В.И. Щуров, Р.А. Мнацеканов, М.И. Шаповалов, В.В. Стахеев. – Воронеж: ООО «Славянская», 2022. – 404 с., 830 илл. ISBN 978-5-6049094-2-3

Во второй части (томе) Красной книги Республики Адыгея приведена краткая информация по диагностике, распространению, биологии, экологии, угрозе исчезновения и мерам охраны 279 видов животных, внесенных в Приложение 2 к Постановлению Кабинета Министров Республики Адыгея от 11 октября 2011 г. № 204 (редакция от 4 августа 2021 г.). Для экспертной оценки угрозы исчезновения региональных популяций применялась система категорий и критериев Красного Списка МСОП; для формулировки категории и статуса охраняемых объектов в Адыгее использована оригинальная система из 4 категорий, характеризующих природоохранный статус занесенных в Красную книгу Республики Адыгея таксонов на территории республики, с целью определения приоритетных направлений природоохранной деятельности объекты ранжированы по трем приоритетам. Проиллюстрировано ландшафтно-биотопическое разнообразие животных Адыгеи.

Предназначена для природопользователей, администраций и правоохранительных органов, образовательных учреждений, зоологов различного профиля, преподавателей и студентов вузов, школьников, всех лиц, интересующихся вопросами сохранения биоразнообразия и охраны природы Адыгеи и Кавказа.

ISBN 978-5-6049094-2-3



© Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам республики Адыгея, 2022
© Майкопский государственный технологический университет, 2022
© Оформление. ООО «Славянская», 2022

РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ КРАСНОЙ КНИГИ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ:

ЕШЕВ А.Н., заместитель начальника Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Адыгея (председатель);

ЛИЕВА С.Ш., начальник отдела охраны окружающей среды, экологической экспертизы и особо охраняемых природных территорий регионального значения Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Адыгея;

ЗАМОТАЙЛОВ А.С., заведующий лабораторией биоэкологического мониторинга беспозвоночных животных Адыгеи НИИ КП Адыгейского государственного университета, заведующий кафедрой фитопатологии, энтомологии и защиты растений Кубанского государственного аграрного университета имени И.Т. Трубилина, доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Адыгея и Кубани (заместитель председателя);

ШАДЖЕ А.Е., доцент кафедры экологии и защиты окружающей среды Майкопского государственного технологического университета, кандидат сельскохозяйственных наук;

СИРОТЮК Э.А., ведущий научный сотрудник кафедры экологии и защиты окружающей среды Майкопского государственного технологического университета, доктор биологических наук, профессор, почетный работник ВПО РФ (заместитель председателя);

МНАЦЕКАНОВ Р.А., старший координатор проектов представительства Всемирного фонда природы (WWF Россия) в экорегионе «Российский Кавказ», заслуженный эколог Кубани, почетный работник охраны природы;

ШАПОВАЛОВ М.И., профессор Адыгейского государственного университета, доктор биологических наук, доцент;

ЩУРОВ В.И., начальник отдела научного сопровождения функционирования особо охраняемых природных территорий ГКУ Краснодарского края «Управление ООПТ Краснодарского края», кандидат биологических наук, почетный работник лесного хозяйства.

EDITORIAL BOARD OF THE RED DATA BOOK OF REPUBLIC OF ADYGHEYA:

ESHEV A.N., Deputy director of the Department of Nature Resources and Preservation of the Environment of Republic of Adygheya (Chairman);

LIEVA S.SH., Head of the Department of Environmental Protection, Environmental Expertise and Specially Protected Natural Areas of Regional Importance at the Department of Nature Resources and Preservation of the Environment of Republic of Adygheya;

ZAMOTAJLOV A.S., Head of the Laboratory of Bioecological Monitoring of Invertebrate Animals of Adyghei Research Institute for Complex Problems at Adyghei State University, Head of the Department of Phytopathology, Entomology and Plant Protection at the I.T. Trubilin Kuban State Agrarian University, Doctor of Biological Sciences, Professor, Honored Scientist of the Republic of Adygheya and Kuban (Vice-Chairman)

SHADZHE A.E., Associate Professor of the Department of Ecology and Environmental Protection of Maykop State Technological University, Candidate of Agricultural Sciences;

SIROTYUK E.A., Leading Researcher of the Department of Ecology and Environmental Protection at Maykop State Technological University, Doctor of Biological Sciences, Professor, Honorary Worker of Higher Professional Education of the Russian Federation (Vice-Chairman);

MNATSEKANOV R.A., Senior Projects Coordinator of the Russian Caucasus Ecoregional Office, WWF-Russia, Honored Ecologist of Kuban, Honored Worker of Nature Conservation;

SHAPOVALOV M.I., Professor of Adyghe State University, Doctor of Biological Sciences, Associate Professor;

SHCHUROV V.I., Head of the Department of Scientific Support of the Functioning of Specially Protected Natural Territories at the State Budgetary Institution of the Краснодар Territory «Department of Protected Areas of the Краснодар Territory», Candidate of Biological Sciences, Honorary Worker of Forestry.



465. БОРОДАЧ
Gypaetus barbatus (Linnaeus, 1758)
[Бгъэжъ пэкӀапцӀ, Шынэх, Бланэукъ]



Бородач, взрослая особь. © А.Г. Перезов



Бородач, неполовозрелая особь. © А.Г. Перезов

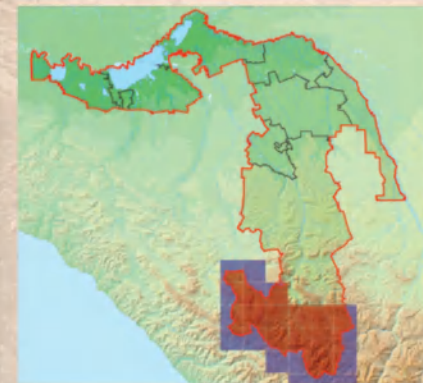
Систематическое положение
Семейство: Бородачинные – Gypaetidae.
Природоохранный статус
Красная книга РА: категория – «Находящиеся в критическом состоянии» (КС), приоритет охраны – II.
Красная книга КК: «Уязвимые» (3 УВ) [6].
Красная книга РФ: категория статуса редкости – «Редкие» (3); категория статуса угрозы исчезновения – «Уязвимые» (У); природоохранный статус – III [4].

Оценка угрозы исчезновения региональной популяции
«Находящиеся в критическом состоянии» – Critically Endangered, CR C2a(i); D; P.A. Мнацеканов, 2020.

Оценка угрозы исчезновения глобальной / европейской популяции
«Находящиеся в состоянии близком к угрожаемому» – Near Threatened (NT A2cde ver 3.1) / «Уязвимые» – Vulnerable (VU C1+2a(i) ver 3.1) [8].

Распространение
Глобальный ареал разобщен. Населяет горные области Южной Европы, Передней, Средней и Центральной Азии, Африки [5]. Во многих районах полностью исчез или значительно сократил ареал. Успешно реинтродуцирован в Альпах и в отдельных районах Пиренейского полуострова [8]. Региональный ареал включает Лагонакское нагорье, Передовой и Главный Кавказский хребты, в том числе, горный массив Абаго – Тыбга – Джемарук – Чугуш, хр. Уруштен, г. Ачешбок и хр. Слесарня, г. Джуга. Гнезда найдены в двух урочищах – на г. Джуга и хр. Слесарня [1].

Особенности биологии и экологии
Оседлый вид. Местами обитания являются горные районы с присутствием скальных обнажений, лесной растительности, луговых или горно-степных пространств. Гнезда, представляющие собой массивные постройки, птицы устраивают на скальных обрывах в ущельях или на куэстовых хребтах на высотах от 400 до 4500 м над ур. м. В противоположность сипам и грифам не появляется на равнинах, не известны залеты в более



северные районы. Гнездовые участки многолетние. Расстояние между гнездами разных пар не менее 10 км. Период размножения начинается в декабре–январе. Гнездовой период длится 5,5–6 месяцев. В кладке 1, реже 2 яйца. До вылета обычно доживает только один птенец. Половозрелость наступает обычно с 7 лет, но в природе птицам удается образовать пару и приступить к размножению только к 10–12 годам. Питается падалью, способен заглатывать фрагменты костей, которые измельчает, сбрасывая во время полета на камни. Иногда нападает на птиц, некрупных млекопитающих [3, 7].

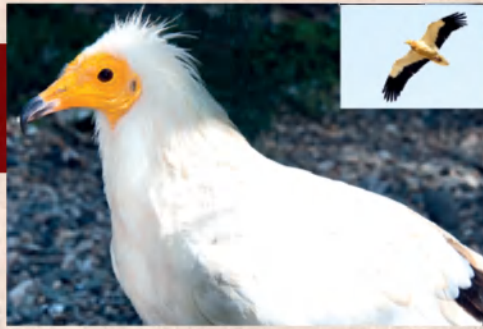
Численность и ее тенденции
Общая численность глобальной популяции вида оценивается от 1,3–6,7 тыс. взрослых особей. [8]. В России на Кавказе общая численность более 200 пар [1]. Единичные пары, вероятно, гнездятся на Алтае [2]. В РА в 2012–2020 гг. известно 18 встреч. Численность вида остается стабильно невысокой и составляет 3–4 гнездящиеся пары.

Лимитирующие факторы и угрозы
Браконьерство: изъятие птенцов для содержания в неволе, в том числе с целью фотографирования; отстрел взрослых особей. Беспокойство в период гнездования.

Необходимые меры охраны
Выделение гнездовых участков и особый режим их охраны в период размножения. Изъятие птиц, незаконно содержащихся в неволе, для дальнейшей реинтродукции в природу. Строительство центра по реабилитации хищных птиц.

Источники информации
1. Белик, 2008; 2. Ирисова, Митрофанов, 2007; 3. Коблик, 2013а; 4. Приказ..., 2020; 5. Степанян, 2003; 6. Тильба, 2017а; 7. Тильба, Мнацеканов, 2012а; 8. The IUCN..., 2020.

Автор-составитель А.Г. Перезов.



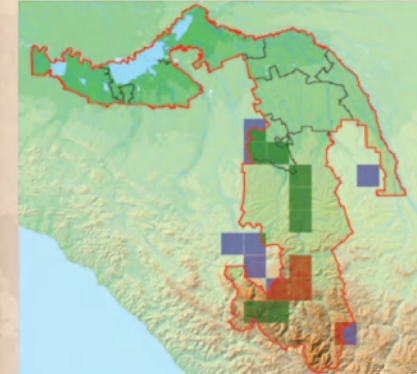
© П.В. Аксенова; © А.Г. Перезов

Красная книга РФ: категория статуса редкости – 1 «Находящийся под угрозой исчезновения»; категория статуса угрозы исчезновения – «Исчезающие» (И); природоохранный статус – II [5].

Оценка угрозы исчезновения региональной популяции
«Находящийся в критическом состоянии» – Critically Endangered, CR C1+2a(i); D; P.A. Мнацеканов, 2020.

Оценка угрозы исчезновения глобальной / европейской популяции
«Находящиеся в опасном состоянии» – Endangered (EN A2bcde+3bcde ver 3.1) / «Находящиеся в опасном состоянии» – Endangered (EN A2abcde+3bcde+4abcde ver 3.1) [7].

Распространение
Глобальный ареал включает южную часть Евразии и Африку. В России встречается в Крыму, населяет северные склоны Большого Кавказа [1]. В РА гнездящийся перелетный вид. Гнездовой ареал охватывает районы Скалистого и отроги Передового хребтов. Гнездовые участки стервятника известны в пределах хр. Азиш-Тау, в окрестностях ст-цы Даховская, пос. Каменноостровский, на г. Большой Тхач. Во время кочевков и кормовых перемещений птицы посещают предгорные равнины (окрестности г. Майкоп, ст-цы Ханская и Абадзехская, пос. Шунтук, а. Ходзь), среднегорные и высокогорные районы (пос. Гузерипль, Лагонакское нагорье) [2, 4, 6, 8].



объектов из-за сокращения интенсивности пастбищного скотоводства. Беспокойство птиц у мест гнездования в связи с увеличением рекреации в горных районах.

Необходимые меры охраны
Инвентаризация гнездовых участков стервятника в РА и оценка их современного состояния. Организация специальных подкормочных площадок.

Источники информации
1. Красная книга КК, 2017; 2. Красная книга РА, 2012; 3. Оценка..., 2017; 4. Перезов, 2014; 5. Приказ..., 2020; 6. Тильба, Мнацеканов, 2016; 7. The IUCN..., 2020; 8. Неопубликованные данные Н.Ю. Абрамова.

Автор-составитель П.А. Тильба.

467. САПСАН
Falco peregrinus Tunstall, 1771 [Къаргъой, Къэргъей]



© Р.А. Мнацеканов

Систематическое положение
Семейство: Соколиные – Falconidae.
Природоохранный статус
Красная книга РА: категория – «Находящиеся под угрозой исчезновения» (ИС), приоритет охраны – III.
Красная книга КК: «Уязвимые» (3 УВ) [1].
Красная книга РФ: категория статуса редкости – 3 «Редкие»; категория статуса угрозы исчезновения – «Уязвимые» (У); природоохранный статус – III [6].

Оценка угрозы исчезновения региональной популяции
«Находящиеся под угрозой исчезновения» – Endangered, EN B1ab(iii,iv); D; P.A. Мнацеканов, 2020.

Оценка угрозы исчезновения глобальной / европейской популяции
Вызывающие наименьшие опасения – Least Concern (LC ver 3.1) / «Вызывающие наименьшие опасения» – Least Concern (LC ver 3.1) [8].

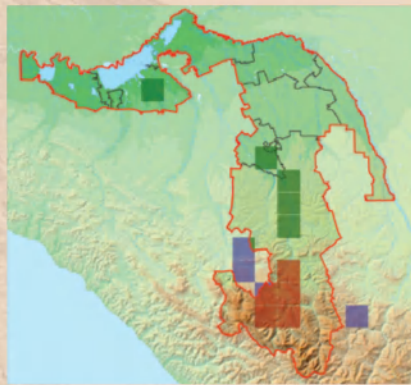
Распространение
Населяет Евразию, Африку, Северную и Южную Америку, Австралию. В РФ встречается по всей тер-

ритории, избегая сухих равнинных степей и пустынь. В РА гнездящийся оседлый вид. Гнездовой ареал включает низкогорные и среднегорные районы бассейна р. Белой и ее притоков. Во время кочевков отмечался от предгорных районов до высокогорья: у г. Майкоп, пос. Краснооктябрьский, Тульский, с. Красногвардейское, а. Понежукай, на г. Гефо, Джуга, Большой Тхач, хр. Пастбище Абаго [1, 4, 5].

Особенности биологии и экологии
Местами гнездования сапсана являются скальные обрывы и останцы по долинам рек, куэсты в зоне горных лесов, расположенные обычно вблизи открытых

466. СТЕРВЯТНИК
Neophron percnopterus (Linnaeus, 1758)
[Къушьхъэ бгъэжъ, Дзэлыкъуэбгъэ]

Систематическое положение
Семейство: Бородачинные – Gypaetidae.
Природоохранный статус
Красная книга РА: категория – «Находящийся в критическом состоянии» (КС), приоритет охраны – II.
Красная книга КК: «Исчезающие» (2 ИС) [1].



пространств (лесных полян, высокогорных лугов). Гнездовые участки используются по многу лет. Гнезда устраивает на скалах, используя постройки других птиц подходящего размера, чаще всего постройки ворона. К насиживанию кладок приступает в марте, птенцы появляются с начала апреля. Покидают гнезда они через 38–39 дней. В выводке 1–4, чаще всего 2–3 птенца. Питается сапсан различными птицами средних и мелких размеров, которых ловит обычно на лету. Иногда поедает летучих мышей [1].

Численность и ее тенденции

Численность европейской популяции оценивается в 14,9–28,8 тыс. пар [8]. В Европейской части РФ обитает 1,2–1,5 тыс. пар [3]. Численность сапсана в РА остается на уровне 5–8 гнездящихся пар [2]. Его территориальные особи отмечаются в окрестностях ст. Даховской, на хр. Азиш-Тау, на хр. Пастбище Абаго [5, 7]. Регистрируется многолетнее присутствие птиц на известных местах гнездования.

Лимитирующие факторы и угрозы

Беспокойство птиц туристами на гнездовых участках в связи с активизацией рекреации в горных районах республики. Тренировки альпинистов на скальных обрывах, где располагаются гнездовые участки сапсана.

Необходимые меры охраны

Инвентаризация гнездовых участков сапсана в РА, оценка их современного состояния и степени рекреационного освоения.

Разъяснительная работа среди населения о недопустимости уничтожения особей этого вида.

Источники информации

1. Красная книга КК, 2017; 2. Красная книга РА, 2012; 3. Оценка..., 2017; 4. Перевозов, 2010; 5. Перевозов, 2014; 6. Приказ..., 2020; 7. Тильба, 1995; 8. The IUCN..., 2020.

Автор-составитель П.А. Тильба.



Кобчик, самка. © Р.А. Мнацеканов



Кобчик, самец. © П.В. Аксенова

и прямокрылыми. Изредка в рационе птиц отмечали земноводных, пресмыкающихся, грызунов. Во время пролета кобчики встречаются как в равнинной, так и в горной местности, объединяясь в разрозненные группы по 5–10 и до 40 особей, реже встречаются концентрации до 200–400 особей. Покидают районы гнездования к началу октября [1, 8].

Численность и ее тенденции

Численность мировой популяции составляет 300–800 тыс. особей, из которых 30–64 тыс. пар обитают в Европе [9]. Отмечается устойчивое снижение численности вида в Европейской России [2]. В настоящее время она оценивается в 25–55 тыс. пар [4]. В РА численность кобчика остается выявленной недостаточно

полно, и, видимо, не превышает нескольких десятков пар, в том числе 4–5 пар в окрестностях г. Краснодар [3]. На пролете кобчики встречаются по 1–2 особи.

Лимитирующие факторы и угрозы

Сокращение численности врановых птиц, вырубка деревьев в лесополосах и пойменных лесах.

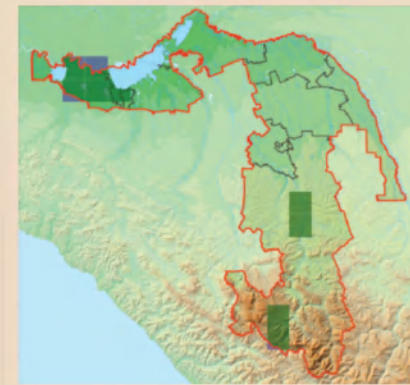
Необходимые меры охраны

Уточнение гнездового ареала вида. Запрет уничтожения деревьев в местах гнездования кобчиков.

Источники информации

1. Ильях, Хохлов, 2010; 2. Коблик, 2013б; 3. Красная книга РА, 2012; 4. Оценка..., 2017; 5. Перевозов, 2014; 6. Приказ..., 2020; 7. Рябицев, 2008; 8. Тильба, 2010; 9. The IUCN..., 2020.

Автор-составитель П.А. Тильба.



ТИП: ХОРДОВЫЕ - CHORDATA

КЛАСС: ПТИЦЫ - AVES

ОТРЯД: КУРООБРАЗНЫЕ - GALLIFORMES

469. ТЕТЕРЕВ КАВКАЗСКИЙ

Lyrurus mlokosiewiczi (Taczanowski, 1875)

[Мысырчэт, Пхъашхъэпэху]

Систематическое положение

Семейство: Тетеревиные – Tetraonidae.

Природоохранный статус

Красная книга РА: категория – «Уязвимый» (УВ), приоритет охраны – II.

Красная книга КК: «Исчезающие» (2 ИС) [5].

Красная книга РФ: категория статуса редкости – «Редкие» (2); категория статуса угрозы исчезновения – «Уязвимые» (У); природоохранный статус – II [6].

Оценка угрозы исчезновения региональной популяции

«Уязвимые» – Vulnerable, VU B1ab(iii,iv)+2ab(iii,iv); C1; Р.А. Мнацеканов, 2020.

Оценка угрозы исчезновения глобальной / европейской популяции

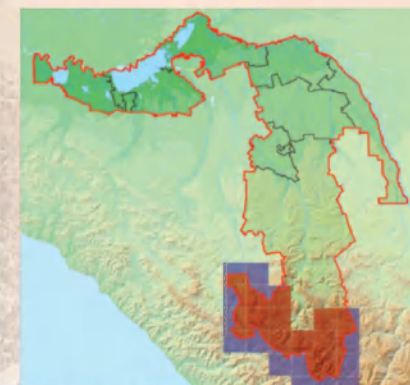
«Находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому» – Near Threatened (NT A3cde ver 3.1) / «Вызывающие наименьшие опасения» – Least Concern (LC ver 3.1) [9].

Распространение

Эндемик Кавказа, глобальный ареал охватывает Большой и Малый Кавказ [7]. В РФ встречается в высокогорных районах Большого Кавказа от верховий рек Пшиш, Макопсе до границы с Азербайджаном (верховья р. Самур) [8]. В Краснодарском крае населяет высокогорные районы ГКХ и Передового хребтов от гор Большая Псеушхо, Лысая, Шесси в северо-западной части до границ с Абхазией и КЧР [5]. В РА обитает в верховьях рек Белая, Киша, Пшеха, Цице, Курджипис и является гнездящимся оседлым видом.

Особенности биологии и экологии

Типичный обитатель высокогорья. Населяет верхний предел лесной растительности, родореты, субальпийские и альпийские луга. Весной самцы собираются



на тока. Период токования длится с 20-х чисел апреля до конца первой декады июня. Гнезда птицы устраивают на земле среди субальпийских кустарников или на луговых склонах. К откладке яиц самки приступают с конца мая. В кладке чаще всего 5–6 яиц, которые самка насиживает в течение 25 дней. Основу питания взрослых птиц составляет растительная пища – хвоя пихты (*Abies nordmanniana*), хвоя и шишкоягоды можжевельника (*Juniperus* sp.), почки березы (*Betula* sp.), вегетативные части и семена травянистых растений (*Vaccinium myrtillus* и *Vaccinium arctostaphylos*), брусники (*Vaccinium vitis-idaea*), водяники (*Empetrum caucasicum*). Птенцы питаются преимущественно насекомыми [1, 3].

Численность и ее тенденции

Общая численность вида оценивается в 20–47 тыс. особей [9]. На Российском Кавказе обитает 15–20 тыс. особей [2]. Численность популяции в Краснодарском крае оценивается в 700–1200 гнездящихся пар. В осенний период численность популяции достигает 3–4 тыс. особей [5]. В Кавказском заповеднике численность оценивается в 1–3 тыс. особей [4]. В пределах РА плотность населения птиц по данным учетов в 2012–2020 гг. варьировала от 0 до 3,21 ос./км², встречаемость от 0 до 0,85 ос./10 км маршрутов. Всего за период с 2012



Тетерев кавказский, самка.

© А.Г. Перевозов



Тетерев кавказский, самец.

© А.Г. Перевозов

468. КОБЧИК

Falco vespertinus Linnaeus, 1766 [Къаргъэжьей]

Систематическое положение

Семейство: Соколиные – Falconidae.

Природоохранный статус

Красная книга РА: категория – «Находящиеся под угрозой исчезновения» (ИС), приоритет охраны – III.

Красная книга РФ: категория статуса редкости – 3 «Редкие»; категория статуса угрозы исчезновения – «Уязвимые» (У); природоохранный статус – III [6].

Оценка угрозы исчезновения региональной популяции

«Находящиеся под угрозой исчезновения» – Endangered, EN B1ab(iii,iv)+2ab(iii,iv); D; Р.А. Мнацеканов, 2020.

Оценка угрозы исчезновения глобальной / европейской популяции

«Находящиеся в состоянии близком к угрожаемому» – Near Threatened (NT ver 3.1) / «Находящиеся в состоянии близком к угрожаемому» – Near Threatened (NT ver 3.1) [9].

Распространение

Глобальный ареал включает Евразию от Восточной Европы до Сибири и от южной тайги до полупустынь. В России населяет степную и лесостепную зоны от Карпат и Карелии до Якутии и Байкала [2, 7]. В РА является гнездящимся перелетным и пролетным видом. Гнездовой ареал кобчика выявлен недостаточно полно. Его размножающиеся пары отмечались в равнинной зоне – в западной части республики: окрестности Шапсугского и Октябрьского водохранилищ. Там же регистрировался во время миграций. Кроме того, на пролете появляется в предгорных и горных районах: окрестности ст. Абад-жеская, пос. Гузерипль, хр. Пастбище Абаго [3, 5].

Особенности биологии и экологии

Населяет различные лесные местообитания в степи и лесостепи. Охотно поселяется в лесополосах и пойменных лесах, в местах с высокой численностью врановых птиц. В их постройках, расположенных на деревьях, чаще всего устраивает гнезда. На гнездовых участках птицы в Предкавказье появляются с середины апреля. К откладке яиц приступают в конце мая – начале июня. В кладке от 2 до 5 яиц. Вылупление птенцов происходит в большинстве случаев в конце июня, а их вылет из гнезд – в конце июля. Питаются кобчики преимущественно насекомыми, в основном жуками

КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ:
редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты
животного и растительного мира

Часть 2. ЖИВОТНЫЕ

ИЗДАНИЕ ТРЕТЬЕ

Верстка и дизайн обложки: И.В. Малина
Корректор: И.В. Драполок

Подписано в печать 01.12.2022 г. Формат 60×90/8.
Бумага мелованная. Печать офсетная.
Усл. п. л. 50,5. Заказ 24115. Тираж 500 экз.
Общество с ограниченной ответственностью «Славянская»
394016, г. Воронеж, ул. 45 Стрелковой Дивизии, 226, кв. 175