

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.



461. БЕРКУТ

*Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758)  
[Шынэхь бгъэж, Нэбэжэ, Мыбэжэ]

**Систематическое положение**

Семейство: Ястребиные – Accipitridae.

**Природоохранный статус**

Красная книга РА: категория – «Находящийся в критическом состоянии» (КС), приоритет охраны – II.

Красная книга КК: «Исчезающие» (2 ИС) [4].

Красная книга РФ: категория статуса редкости – 3 «Редкие»; категория статуса угрозы исчезновения – «Уязвимые» (У); природоохранный статус – III [9].

**Оценка угрозы исчезновения региональной популяции**

«Находящийся в критическом состоянии» – Critically Endangered, CR C2a(i); 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) [11].

**Распространение**

Северная Евразия, Северная Америка, Северо-Западная Африка. В России населяет почти всю лесную зону, лесотундру, северные склоны Кавказа, юг Приморья [6]. В РА беркут – оседлый гнездящийся вид. Населяет среднегорные и высокогорные районы, где его гнездовые участки известны на территории Кавказского заповедника (г. Джуга, Лагонакское нагорье) [5]. В зимнее время откочевывает в нижнюю часть среднегорных и в низкогорные леса, где отмечался на кордонах Гузерипль, Киша [8].



© А.А. Эбель; © Р.А. Мнацеканов

**Особенности биологии и экологии**

Гнезда птицы устраивают на деревьях или скалах, располагающихся в лесной зоне. Во время поиска корма встречается кроме лесных территорий, также на высокогорных лугах. Гнездовые участки постоянны. В кладке 1–3 яйца. Насиживание длится 42–45 дней, а птенцы покидают гнездо через 2 месяца [3, 6]. Питаются горными куриными птицами, утками, грызунами, молодняком копытных животных, падалью [1, 2, 10].

**Численность и ее тенденции**

Мировая популяция насчитывает 100–200 тыс. взрослых особей [11]. В Европейской части России обитает 500–1000 пар беркута [7]. В РА численность беркута стабильна и не превышает 2-х гнездящихся пар [5]. Вне периода размножения встречается единичными особями.

**Лимитирующие факторы и угрозы**

Увеличивающаяся рекреационная нагрузка на горные леса и возрастающий, в связи с этим фактор беспокойства. Обитание вида в условиях относительного дефицита кормовых объектов.

**Необходимые меры охраны**

Запрет прокладки туристических маршрутов и размещения стоянок в районах расположения гнездовых участков беркута.

**Источники информации**

1. Варшавский, Шилов, 1989; 2. Витович, Ткаченко, 1995; 3. Дементьев, 1951; 4. Красная книга КК, 2017; 5. Красная книга РА, 2012; 6. Красная книга РФ, 2001; 7. Оценка..., 2017; 8. Перевозов, 2014; 9. Приказ..., 2020; 10. Тильба, 1995; 11. The IUCN..., 2020.

Автор-составитель П.А. Тильба.



462. ОРЛАН-БЕЛОХВОСТ

*Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758) [Бгъэклэф, Бгъашхъуэклэху]

**Систематическое положение**

Семейство: Ястребиные – Accipitridae.

**Природоохранный статус**

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

Красная книга КК: «Исчезающие» (2 ИС) [8].

Красная книга РФ: категория статуса редкости – «Восстанавливаемые и восстанавливающиеся» (5); категория статуса угрозы исчезновения – «Вызывающие наименьшие опасения» (НО); природоохранный статус – III [16].

**Оценка угрозы исчезновения региональной популяции**

«Уязвимые» – Vulnerable, VU B1ab(iii); D1; P.A. Мнацеканов, 2020.



© Р.А. Мнацеканов

**Оценка угрозы исчезновения глобальной / европейской популяции**

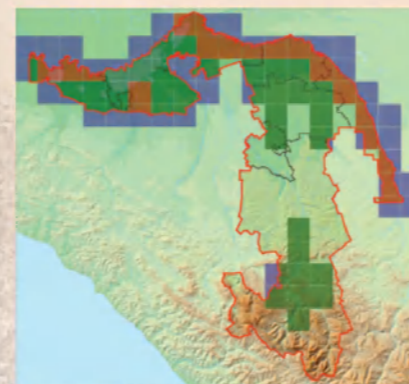
«Вызывающие наименьшие опасения» – Least Concern (LC ver 3.1) / «Вызывающие наименьшие опасения» – Least Concern (LC ver 3.1) [21].

**Распространение**

Глобальный ареал включает Евразию, западное побережье Гренландии, острова: Исландия, Эланд, Сахалин, Курильские, Хоккайдо и, предположительно, Вайгач и Новая Земля. Реинтродуцирован на Британских островах [21]. Северная граница обитания вида в РФ проходит по северо-восточному побережью Кольского полуострова, южным частям Канина, Тиманской тундры, югу Ямала, устью Пясины (полуостров Таймыр), по северной границе леса в Якутии до южного склона Чукотского хребта. Южная, западная и восточная границы ареала соответствуют границам России [17]. Региональный гнездовой ареал охватывает равнинную часть республики. Орлан-белохвост населяет пойменные леса в долинах крупных рек: Кубань, Лаба, Белая, Псекупс, Пшиш, а также участки леса вблизи крупных водных объектов. Вне гнездового периода встречается практически на всей территории региона, за исключением высокогорий [1, 4–6, 9, 11, 12, 14, 15, 18, 19]. В суровые зимы скопления орланов отмечаются в местах концентрации водоплавающих и околоводных птиц (водохранилища) или доступных и многочисленных кормов (отходы боен, птицефабрик) [9, 12].

**Особенности биологии и экологии**

Птицы, гнездящиеся в РА, оседлы, но вне гнездового периода могут кочевать по территории Северо-Западного Кавказа. В РА гнездится в пойменных лесах и лесных массивах, расположенных вблизи водных объектов. Гнездовые участки многолетние, регулярно занимаются птицами при относительно стабильном состоянии кормовых угодий, гнездовых стадий и отсутствии прямого преследования со стороны человека. На Северо-Западном Кавказе гнезда устраивает на различных видах рода тополь (*Populus* sp.), иве белой (*Salix alba*), дубе черешчатом (*Quercus robur*), ясене (*Fraxinus* sp.), гледичии трехлопчатой (*Gleditsia triacanthos*) [12] и других видах деревьев. У одной пары на гнездовом участке отмечено до 4-х гнезд [12]. Гнезда массивные, до 2 м в диаметре, высотой до 1,8 м, располагаются на высоте 10–30 м в развилке ветвей или на боковой ветви [9, 12]. Гнездостроение на территории РА происходит в январе [9]. К размножению птицы приступают в феврале–марте. Кладка из 1–3 яиц. Насиживание длится более месяца, птенцы покидают гнездо в конце мая–июне. В выводке 1–3 птенца. В питании орланов отмечены рыба, водоплавающие и околоводные птицы, млекопитающие, а также падаль [9, 23]. В 2013 г. в до-



леса для исключения из рубок. Мониторинг популяции, включающий тотальный учет гнездящихся птиц 1 раз в 3 года. Создание подкормочных площадок, особенно, в зимний период.

**Источники информации**

1. Аверин, Насимович, 1938; 2. Адамов и др., 2016; 3. Белик, 2020а; 4. Динкевич, 2014; 5. Динкевич и др., 2009а; 6. Динкевич и др., 2009б; 7. Карякин и др., 2008; 8. Красная книга КК, 2017; 9. Красная книга РА, 2012; 10. Лебедева и др., 2009; 11. Мнацеканов, 1991; 12. Мнацеканов и др., 2020; 13. Оценка... 2017; 14. Очаповский, 2017; 15. Перевозов, 2014; 16. Приказ..., 2020; 17. Степанян, 2003; 18. Тильба, 1995; 19. Тильба, Перевозов, 2009б; 20. Цапко, 2016; 21. The IUCN ..., 2020; 22. RRRCN, 2020а; 23. Неопубликованные данные Р.А. Мнацеканова; 24. Неопубликованные данные С.А. Попова.

Автор-составитель Р.А. Мнацеканов.

лине р. Пшиш наблюдали в полете орлана-белохвоста, несущего в лапах желтобрюхого полоза (*Dolichophis caspius*) [23].

**Численность и ее тенденции**

Численность мировой популяции орлана-белохвоста оценивается в 20–49,9 тыс. половозрелых особей, европейская популяция насчитывает 17,9–24,5 тыс. половозрелых особей (9–12,3 тыс. пар) [21]. В России гнездится 16–20 тыс. пар [22]. В Европейской части РФ численность вида оценивается в 2–3 тыс. пар [13], в Южной России – 1–1,2 тыс. пар [3], на Северном Кавказе 150–200 пар [20]. На территории Краснодарского края и Адыгеи в настоящее время выявлено 70 гнездовых участков орлана-белохвоста, 19 из которых расположены в РА и на сопредельных с ней территориях Краснодарского края [12, 24]. Общая численность вида в РА (с учетом смежных территорий Краснодарского края) составляет 25–30 пар [23]. Тренд численности вида в Европейской части и на юге России оценивается как положительный [3, 13]. Численность вида в период зимовки подвержена существенным колебаниям, обусловленным метеорологическими условиями зимнего периода европейской части страны. В суровые зимы ограничение кормовых ресурсов способствует миграции птиц в южные регионы, что ведет к увеличению количества зимующих орланов на территории Северо-Западного Кавказа. На территории РА крупные скопления орланов-белохвостов отмечаются регулярно. В окрестностях а. Понежукай в 2003–2012 гг. существовало зимовочное скопление орланов, которые кормились трупами кур, складируемых вблизи от птицефабрики. В отдельные годы здесь регистрировалось от 29 до 205 орланов-белохвостов одновременно [9, 12]. Аналогичные крупные зимовочные скопления этого вида выявлены в Самарской [7, 10] и Ульяновской областях [2]. В зимний период 2003 г. на Краснодарском водохранилище учтено 15, а в 2017 г. – 15 орланов [12]. Общая численность зимующей группировки на территории РА может достигать 250–300 особей [9].

**Лимитирующие факторы и угрозы**

Сокращение площади пойменных лесов и количества крупных деревьев, используемых для гнездования. Браконьерство: изъятие птенцов из гнезд для последующего содержания в неволе, несанкционированная добыча птиц без видимой причины и необходимости, а также для таксидермических целей. Увеличение пресса беспокойства из-за хозяйственного и рекреационного освоения территорий гнездовых биотопов. Гибель в капканах. Применение отравленных приманок при борьбе с хищными млекопитающими.

**Необходимые меры охраны**

Картирование гнезд орлана-белохвоста и придание гнездовым станциям статуса особо защитных участков

---

**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