

## New Publications and Videos

# НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ И ФИЛЬМЫ

### Books

#### КНИГИ

##### (6) Контакт

Игорь Карякин  
Центр полевых исследований  
603109, Россия,  
Нижний Новгород,  
ул. Нижегородская, 3–29  
тел.: +7 831 433 38 47  
ikar\_research@mail.ru

##### (6) Contact:

Igor Karyakin  
Center of Field Studies  
Nizhegorodskaya str.,  
3–29  
Nizhniy Novgorod,  
Russia, 603109  
tel.: +7 831 433 38 47  
ikar\_research@mail.ru

В рамках проекта Российской сети изучения и охраны пернатых хищников «Орлы России», поддержанного грантом Русского географического общества, подготовлен и издан Атлас: **Карякин И.В. Орлы России и Казахстана: места обитания и зоны электросетевой опасности. Новосибирск: Сибэкоцентр, 2016. 36 с. ISBN 978-5-9908314-0-7.**

В Атласе представлены очерки и карты для 11 видов крупных пернатых хищников (Отряд Ястребинообразные Accipitriformes, семейства Скопиные Pandionidae и Ястребиные Accipitridae) 6 родов: Скопы *Pandion*, Змеяяды *Circaetus*, Хохлатые орлы *Nisaetus*, Ястребиные орлы *Hieraaetus*, Орлы *Aquila*, Орланы *Haliaeetus*.

Атлас включает:

- современные карты распространения крупных пернатых хищников в гнездовой и негнездовой периоды в России, Казахстане и на прилегающих территориях пограничных стран,

- карты зон электросетевой опасности для крупных пернатых хищников в России и Казахстане.

Карты распространения крупных пернатых хищников подготовлены на основе анализа интерактивных баз данных и картографических ресурсов по распространению птиц, таких, как Map of Life<sup>148</sup>, IUCN<sup>149</sup>, BirdLife International<sup>150</sup>, eBird<sup>151</sup>, Фаунистика<sup>152</sup> и научных публикаций, включающих не только сводки по птицам России и Казахстана, но и отдельные статьи по распространению и численности некоторых видов.

Карты зон электросетевой опасности для крупных пернатых хищников подготовлены на основе данных по гибели птиц, опубликованных в научных статьях и представленных в отчётах, доступных в сети Интернет. В качестве



New Atlas was published in 2016: **Karyakin I.V. Eagles of Russia and Kazakhstan: ranges and electric-grid danger zones. Novosibirsk: Sibecocentr, 2016. 36 pp. ISBN 978-5-9908314-0-7.** This Atlas was published under the project “Eagles of Russia” and granted by the Russian Geographical Society.

The atlas presents articles and distribution maps on 11 species of large birds of prey (Accipitriformes: Pandionidae and Accipitridae) of 6 genus: *Pandion*, *Circaetus*, *Nisaetus*, *Hieraaetus*, *Aquila* and *Haliaeetus*.

The Atlas includes:

- current distribution maps of large birds of prey in breeding and non-breeding seasons in Russia, Kazakhstan and adjacent territories of neighboring countries;

- distribution maps of bird-hazardous power lines and bird-hazardous electric-grid covered areas in Russia and Kazakhstan.

Maps of species distributions are based on the data analysis from on-line databases and cartographic sources on bird distributions, such as Map of Life<sup>148</sup>, IUCN<sup>149</sup>, BirdLife International<sup>150</sup>, eBird<sup>151</sup>, Faunistica<sup>152</sup>, as well as on data published in scientific articles including reports on bird species of Russia and Kazakhstan, and on scientific publications and articles on population numbers and distribution of individual species.

<sup>148</sup> <https://www.mol.org>

<sup>149</sup> <http://www.iucnredlist.org/search>

<sup>150</sup> <http://datazone.birdlife.org/species/search>

<sup>151</sup> <http://ebird.org/ebird/map>

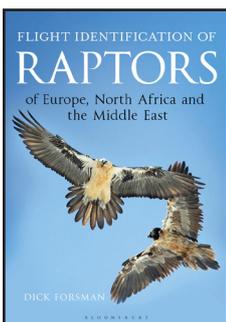
<sup>152</sup> <http://raptors.wildlifemonitoring.ru>

основных источников данных использованы материалы исследований в рамках программ «Птицы и ЛЭП» Российской сети изучения и охраны пернатых хищников<sup>153</sup>, Союза охраны птиц России<sup>154</sup>, Сибирского экологического центра<sup>155</sup> и Экоцентра «Дронт»<sup>156</sup>, а также публикаций в журнале «Пернатые хищники и их охрана».

Атлас предназначен для исследователей – биологов и географов, а также широкого круга любителей птиц, работников охотничьих и природоохранных государственных организаций, экологических отделов сетевых компаний и компаний, в ведении которых находятся линии электропередачи.

Электронная версия атласа доступна для просмотра и скачивания в формате PDF на сайте Российской сети изучения и охраны пернатых хищников<sup>157</sup>.

Контакт (б).



Ведущий гуру по хищным птицам Европы, Дик Форсман, опубликовал определитель пернатых хищников: Форсман Д. Определение летящих пернатых хищников Европы, Северной Африки и Ближнего Востока. Лондон, 2016. 544 с. (Forsman D. **Flight Identification of Raptors of Europe, North Africa and the Middle East. London: Bloomsbury Publishing, 2016: 1–544. ISBN-13: 9781472913616**).

Про новую книгу Дика Форсмана очень подробный отзыв на сайте RareBirdAlert<sup>159</sup> написал Энди Стоддарт, который мы цитируем ниже:

Автор, конечно, уже имеет аналогичную опубликованную в 1999 г. книгу «Хищные птицы Европы и Ближнего Востока», которая является для многих исчерпывающим определителем европейских хищников, но, семнадцать лет спустя, пришло время для обновления этого труда. Новая книга, однако, это не просто косметический макияж старого издания. Ключ кроется в названии. В новом издании ушли в прошлое сидящие птицы, и мы увидим лишь один фокус – хищные птицы в полёте, но с гораздо более детальным подходом в идентификации, чем раньше.

Другим важным изменением является расширение области, охватываемой определителем, и списка видов – в книгу включена

Maps of raptor-hazardous electric-grid covered areas are based on data on bird mortality published in scientific papers, and reports published on the Internet. As the main sources, data from the following research programs were used: “Birds and Power Lines” of the Russian Raptor Research and Conservation Network<sup>153</sup>, Russian Bird Conservation Union<sup>154</sup>, Siberian Environmental Center<sup>155</sup> and Ecological Center “Dront”<sup>156</sup>, and articles published in the Raptors Conservation Journal.

The Atlas aims at a broad readership including researchers – biologists and geographers, birdwatchers, and employees of wildlife and game management, conservation and protection agencies, ecological departments of grid companies and companies that own power lines.

The Atlas “Eagles of Russia and Kazakhstan: ranges and electric-grid danger zones” in PDF are available on the web-site of the RRRCN<sup>158</sup>.

Contact (б).

Europe’s leading raptor guru, Dick Forsman is published raptor guide: **Forsman D. Flight Identification of Raptors of Europe, North Africa and the Middle East. London: Bloomsbury Publishing, 2016: 1–544. ISBN-13: 9781472913616**.

About new book Dick Forsman very detailed feedback on the website RareBirdAlert<sup>159</sup> wrote Andy Stoddart, we cite him below:

The author has of course already published (in 1999) what is to many the definitive European raptor guide (The Raptors of Europe and the Middle East) but, seventeen years later, it is time for an upgrade. This, however, is not just a cosmetic makeover. The clue is in the title so gone are the details of perched birds and we are left with a single focus – raptors in flight – but with a much more detailed approach than before.

The other significant change is an expansion in the area covered to include North Africa, and the inclusion of a number of Asian and Nearctic vagrants. ‘New’ species therefore include, in the former category, Wahlberg’s Eagle (*Hieraetus wahlbergi*), African White-backed

<sup>153</sup> <http://rrrcn.ru/ru/electrocutions>

<sup>154</sup> <http://rbcu.ru/programs/311>

<sup>155</sup> <http://www.sibecocentre.ru/LEPproblem.htm>

<sup>156</sup> <http://dront.ru/orni-lab/ptitsy-i-lep>

<sup>157</sup> <http://rrrcn.ru/ru/archives/26593>

<sup>158</sup> <http://rrrcn.ru/en/archives/26593>

<sup>159</sup> [http://www.rarebirdalert.co.uk/v2/Content/book\\_review\\_Flight\\_Identification\\_of\\_Raptors\\_forsman.aspx?s\\_id=332530076](http://www.rarebirdalert.co.uk/v2/Content/book_review_Flight_Identification_of_Raptors_forsman.aspx?s_id=332530076)

Северная Африка, а также ряд азиатских и неарктических залётных хищников. «Новые» виды – это в первую очередь серебристый орёл (*Hieraaetus wahlbergi*), африканский сип (*Gyps africanus*) и бурый стервятник (*Necrosyrtes monachus*), а также, орлан-долгохвост (*Haliaeetus leucoryphus*) и ласточковый коршун (*Elanoides forficatus*).

После обычной вводной части о частях тела птиц, вариации оперения, влиянии условий освещения и наблюдения, линьки и т.д. в книге появмось два коротких «гостевых эссе». Первое из них «Места наблюдения хищников в Европе и вокруг» Кейта Билдстейна и Анны Шандор, описывает некоторые ключевые места наблюдения мигрирующих хищников от Гибралтара до Эйлата. Второе эссе «Экология мигрирующих хищников» Яна Ньютона является мастер-классом в ясной, краткой и авторитетной письменной форме. Остальная часть книги посвящена описанию видов и имеет стандартный формат, охватывающий номенклатуру, вариации, распределение, поведение, идентификацию, линьку, возрастные наряды, половой диморфизм, риски неверной идентификации и т.д. Понимание линьки, конечно, имеет жизненно важное значение, для идентификации хищных птиц, и это не удивительно, что эта информация доминирует в тексте.

В книге уделено внимание идентификации разных подвидов и гибридов. Например, детально рассмотрен черноухий коршун (*Milvus migrans lineatus*). При зоне интеграции между «*migrans*» и «*lineatus*», занимающей большую часть Азии, и большом числе смешанных зимовок на окраинах Европы, для того, чтобы доказать регистрации «*lineatus*» в Европе, необходим очень «тонкий взгляд!» Кроме того, несколько шокирующими являются регистрации мигрирующих хохлатых осоедов (*Pernis ptilorhynchus*) на Ближнем Востоке, а тем более, вероятных гибридов с европейским осоедом (*Pernis apivorus*), что предполагает широкую гибридную зону между этими видами. Другие проблемные гибриды также рассматриваются в книге, в частности гибриды чёрного и красного коршунов (*M. migrans* x *milvus*), полевого и степного луней (*C. cyaneus* x *macrourus*), большого и малого подорликов (*A. clanga* x *pomarina*).

Эта книга должна быть у каждого исследователя и любителя птиц, который занимается хищными птицами.

Книга доступна для приобретения на сайте Амазон в печатном виде (\$27.34–47.04)<sup>160</sup> и в электронном формате (\$44.51)<sup>161</sup>.

Vulture (*Gyps africanus*) and Hooded Vulture (*Necrosyrtes monachus*) and, in the latter, Pallas's Fish Eagle (*Haliaeetus leucoryphus*), Swallow-tailed Kite (*Elanoides forficatus*).

After the usual introductory section covering plumage variation, the effects of light and viewing conditions, moult etc. there are two short 'guest essays'. The first, 'Hawk-watching in and around Europe' by Keith Bildstein and Anna Sandor, introduces some key raptor migration sites from Gibraltar to Falsterbo to Eilat. The second essay, 'Migration Ecology of Raptors' by Ian Newton is the usual masterclass in clear, succinct and authoritative writing. The rest of the book is devoted to the species accounts. These follow a standard format covering nomenclature, variation, distribution, behaviour, identification, moult, plumages, sexing, confusion risks and a final 'notes' paragraph. An understanding of moult is of course vital to raptor identification and it is no surprise that this element dominates the text.

In this book attention is paid to the identification of different subspecies and hybrids. For example the detailed treatment of Black-Eared Kite (*Milvus migrans lineatus*). With the intergrade zone between '*migrans*' and '*lineatus*' occupying most of Asia and large numbers of intergrades wintering on the fringes of Europe, the chances of proving a vagrant '*lineatus*' look slim indeed! Also somewhat shocking was the revelation that most claimed Crested Honey-Buzzards (*Pernis ptilorhynchus*) in the Middle East have proved, from an examination of photographs, to be likely hybrids with European Honey-Buzzard (*Pernis apivorus*) from a presumed wide hybrid zone. Other knotty problems addressed here include hybrid Black x Red Kites (*M. migrans* x *milvus*), hybrid Hen x Pallid Harriers (*C. cyaneus* x *macrourus*), and Greater Spotted x Lesser Spotted Eagles (*A. clanga* x *pomarina*).

This is the latest 'must have' book for anyone who expects to encounter and identify birds of prey.

The book is available on the Amazon web-site in both hardbound (\$27.34–47.04)<sup>160</sup> as well as in electronic formats (\$44.51)<sup>161</sup>.

<sup>160</sup> <https://www.amazon.com/Flight-Identification-Raptors-Europe-Africa/dp/1472913612>

<sup>161</sup> <https://www.amazon.co.uk/Flight-Identification-Raptors-Europe-Africa-ebook/dp/B019JPNL2K>

К началу VII Международной конференции по соколообразным и совам Северной Евразии «Хищные птицы Северной Евразии: проблемы и адаптации в современных условиях», которая прошла 19–24 сентября 2016 г. в городе Сочи (Россия), были выпущены два сборника материалов конференции:



**Хищные птицы Северной Евразии. Проблемы и адаптации в современных условиях: материалы VII Международной конференции РГСС, г. Сочи, 19–24 сентября 2016 г. / Отв. ред. В.П. Белик. Ростов-на-Дону: изд. Южного федерального университета, 2016. 614 с. ISBN 978-5-9275-2047-3.**

Сборник состоит из 7 глав и включает 122 статьи более чем 130 авторов: глава «Общие вопросы изучения и охраны хищных птиц» – 16 статей, глава «Современное состояние фауны и популяций хищных птиц в Северной Евразии» – 20 статей, глава «Изучение и охрана крупных орлов Северной Евразии» – 19 статей, глава «Динамика численности и охрана соколов в Северной Евразии» – 14 статей, «Адаптивные аспекты экологии хищных птиц» – 24 статьи, глава «Изучение и охрана сов Северной Евразии» – 17 статей, глава «Состояние популяций хищных птиц и сов в регионах Северной Евразии» – 12 статей.

Сборник в формате PDF доступен для скачивания на сайте Российской сети изучения и охраны пернатых хищников<sup>162</sup>.

**Луни Палеарктики. Систематика, распространение и особенности экологии в Северной Евразии: материалы VII Международной конференции РГСС, г. Сочи, 19–24 сентября 2016 г. / Отв. ред. И.В. Фефелов, А.Ю. Соколов. Ростов-на-Дону: изд. Южного федерального университета, 2016. 180 с. ISBN 978-5-9275-2053-4.**

Сборник состоит из 3 глав и включает 26 статей более чем 40 авторов: глава «Общие вопросы распространения и экологии луней Палеарктики» – 13 статей, глава «Статус и региональные особенности экологии светлых луней Палеарктики» – 7 статей, глава «Болотные луни Палеарктики» – 6 статей.

Сборник в формате PDF доступен для скачивания на сайте Российской сети изучения и охраны пернатых хищников<sup>164</sup>.

To the beginning of the VII International Conference on Birds of Prey and Owls of Northern Eurasia “Birds of Prey in the Northern Eurasia: Problems and adaptations in current environment” (Sochi, Russia, September 19–24, 2016) Proceedings of the Conference (two books) were issued:

**Birds of Prey in the Northern Eurasia: Problems and adaptations in current environment: Proceedings of the VII International Conference on Birds of Prey and Owls of Northern Eurasia, Sochi, 19–24 September 2016 / Ed. V.P. Belik. Rostov-on-Don, 2016. 614 pp. ISBN 978-5-9275-2047-3.**

Proceedings of the Conference consists of 7 chapters and includes 122 articles by more than 130 authors: chapter “General problems of raptor research and protection” – 16 articles, chapter “A current state of raptor fauna and populations in Northern Eurasia” – 20 articles, chapter “Study and conservation of large eagles in Northern Eurasia” – 19 articles, chapter “Population dynamics and conservation of falcons in Northern Eurasia” – 14 articles, chapter “Adaptive aspects of raptors ecology” – 24 articles, chapter “Research and conservation of owls in Northern Eurasia” – 17 articles, chapter “The population status of raptors and owls in the regions of Northern Eurasia” – 12 articles.

The Proceedings of the Conference in PDF are available on the web-site of the RRRCN<sup>163</sup>.

**The Harriers of the Palearctic: Systematics, distribution and features of ecology in Northern Eurasia: Proceedings of the VII International Conference on Birds of Prey and Owls of Northern Eurasia, Sochi, 19–24 September 2016 / Eds. I.V. Fefelov, A.Yu. Sokolov. Rostov-on-Don, 2016. 180 p. ISBN 978-5-9275-2053-4.**

Book consists of 3 chapters and includes 26 articles by more than 40 authors: chapter “General characteristics of the Harrier distribution and ecology in the Palearctic” – 13 articles, chapter “Status and regional ecology patterns of the Light Harriers in the Palearctic” – 7 articles, chapter “The Marsh Harriers of the Palearctic” – 6 articles.

The book in PDF are available on the web-site of the RRRCN<sup>165</sup>.



<sup>162</sup> <http://rrrcn.ru/ru/archives/27385>

<sup>163</sup> <http://rrrcn.ru/en/archives/27385>

<sup>164</sup> <http://rrrcn.ru/ru/archives/27398>

<sup>165</sup> <http://rrrcn.ru/en/archives/27398>