

Astonishing Occurrence: Crested Serpent-Eagle in the Amur Region, Russia

УДИВИТЕЛЬНАЯ НАХОДКА: ХОХЛАТЫЙ ЗМЕЕЯД В ПРИАМУРЬЕ, РОССИЯ

Nechaev V.A. (Institute of Biology and Soil Sciences, Far East Branch of Russian Academy of Sciences, Vladivostok, Russia)

Pronkevich V.V. (Institute of Water and Ecological Problems, Far East Branch of Russian Academy of Sciences, Khabarovsk, Russia)

Vlasov V.N. (Amurmetall Ltd., Komsomolsk-na-Amure, Russia)

Нечаев В.А. (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток, Россия)

Пронкевич В.В. (Институт водных и экологических проблем ДВО РАН, Хабаровск, Россия)

Власов В.Н. (ОАО «Амурметалл», Комсомольск-на-Амуре, Россия)

Контакт:

Виталий А. Нечаев
Лаборатория
орнитологии Биолого-
почвенного института
ДВО РАН
690022 Россия
Владивосток
пр-т 100 лет
Владивостоку, 159
тел.: +7 4232 311 180
birds@ibss.dvo.ru

Владимир В. Пронкевич
Лаборатория экологии
животных Института
водных и экологиче-
ских проблем ДВО
РАН,
680000 Россия
Хабаровск
ул. Ким Ю Чена, 65
тел./факс:
+7 4212 325 755
vp_tringa@mail.ru

Виктор Н. Власов
ОАО «Амурметалл»
681024 Россия
Комсомольск-на-Амуре
пр-т Интернациональ-
ный, 41, кв. 5

Хохлатый змеяед (*Spilornis cheela* Latham, 1790) уже в течение 6 лет живёт в зооцентре «Питон» г. Комсомольска-на-Амуре Хабаровского края. В учётной карточке имеется запись о том, что его принесли местные жители 8 ноября 2003 г. Они рассказали, что птица была поймана в подъезде жилого дома. Она была здоровой, но сильно истощённой. Сотрудники мини-зоопарка совершенно правильно определили название птицы по рисункам в иностранных книгах. Директор центра неоднократно пытался обменять пойманного хищника на несколько экзотических птиц в зоопарках страны, но это сделать не удалось. В настоящее время (на начало 2010 г.) змеяед содержится в просторной вольере, выглядит здоровым и упитанным; легко взлетает с пола на присаду на высоту 1,5 м.

Это первый случай регистрации хохлатого змееяда в России. Как он оказался в городе? – Неизвестно. Одна из версий – преднамеренный завоз его в Северо-Восточный Китай торговцами птиц для продажи в зоопарки, музеи и частные коллекции; змеяеду удалось вырваться на свободу и залететь на территорию России, в Приамурье. Но не исключено, что это – случайный залёт на дальнее расстояние свободноживущей птицы при неблагоприятных погодных условиях (тайфунах, ураганах и т.д.). Оказавшись в незнакомой местности, она потеряла ориентировку в пространстве и заблудилась, а в населённый пункт попала с наступлением холодов и выпадением снега.

Гнездовой ареал хохлатого змееяда – Южная и Юго-Восточная Азия от Пакистана, Индии и Шри-Ланка к востоку до

For 6 years a Crested Serpent Eagle (*Spilornis cheela*, Latham – 1790) has been living in the Python Zoo centre in Komsomolsk-na-Amure, Khabarovsk Kray. In its registration form it is recorded that it was brought in to the zoo centre by citizens on the 8th of November 2003. They said that the bird was captured by the entrance to an apartment building. The bird was healthy but completely exhausted. Now (at the beginning of 2010) the eagle lives in a spacious open air enclosure, it's currently being well fed and on the whole it is in a healthy



Хохлатый змеяед (*Spilornis cheela*) в зооцентре «Питон». Фото В. Пронкевича.

Crested Serpent-Eagle (*Spilornis cheela*) in the Zoo Center "Piton". Photo by V. Pronkevich.

Contact:

Vitaliy A. Nechaev
Laboratory of Ornithology,
Institute of Biology and
Soil Sciences,
Far East Branch of
Russian Academy of
Sciences,
100 let Vladivostoku
av., 159
Vladivostok
Russia 690022
tel.: +7 4232 311 180
birds@ibss.dvo.ru

Vladimir V. Pronkevich
Laboratory of Animal
Ecology
Institute of Water and
Ecological Problems
Far East Branch of
Russian Academy of
Sciences
Kim Yu Chen str., 65
Khabarovsk
Russia 680000
tel./fax: +7 4212 325
755 vp_tringa@mail.ru

Viktor N. Vlasov
Amurmetall Ltd.
Internatsionalny av.
41-5
Komsomolsk-na-Amure
Russia 681024

Хохлатый змеяед в зооцентре «Питон».
Фото В. Пронкевича.

Crested Serpent-Eagle in Zoo Center "Piton".
Photo by V. Pronkevich.

тихоокеанского побережья Китая, о-ва Тайвань и Филиппинских островов, к северу до Кашмира, Непала, Ассамы, долины р. Янцзы, к югу до о-вов Суматра, Ява и Борнео (del Hoyo et al., 1994; Mackinnon, Phillipps, 2000; Ferguson-Lees, Christie, 2001). В мировой фауне 14 подвидов (Ferguson-Lees, Christie, 2001). Хохлатый змеяед – осёдлый вид, но иногда совершает кочёвки. Об этом свидетельствуют два залёта птиц на юг Корейского полуострова (Lee Woo-Shin et al., 2005).

Хохлатый змеяед – птица средних размеров, с канюка (*Buteo buteo*). У него широкие, закругленные крылья; относительно короткий хвост, неоперенная цевка. Общая окраска оперения тёмно-бурая, с белыми пятнами на груди, боках, верхних кроющих крыльев и хвоста; на подбородке, горле, зобе, шее и боках головы пятна отсутствуют. Верх головы (темя) чёрного цвета с блеском. На затылке короткий хохол (длиною 60 мм) из широких чёрных с белыми пятнами перьев, которые на вершине коричневые. Брюшко, нижние кроющие хвоста, перья на голених поперечно-полосатые (из белых и бурых полосок). На нижней стороне первостепенных маховых – широкие чёрные поперечные полосы, которые на развернутых крыльях образуют несколько белых и чёрных параллельных полос, протянувшихся вдоль подкрыльев; вершины маховых чёрные. Нижние кроющие крыльев пятнистые. Хвост поперечно-полосатый. На вершинах рулевых белые каёмки; за ними следуют широкие чёрные (предвершинные), а затем – белые поперечные полосы (шириною до 50 см). Ноги и пальцы жёлтые. Клюв чёрный, восковица жёлтая. Голые участки кожи в основании клюва, углах рта и вокруг глаз жёлтые, с редкими волосовидными щетинками.

Размеры хохлатого змеяеда следующие: длина крыла – 460 мм, хвост – 290 мм, цевка – 115 мм, клюв – 32 мм, его длина от переднего края ноздри – 29 мм.

Подвидовая принадлежность пойманного змеяеда окончательно не установлена. Судя по размерам и тёмной окраске оперения, а также на основании географических соображений, данная особь, предположительно, относится к подвиду *S. cheela*



condition. This is the first recorded case of the Crested Serpent Eagle in Russia. Its appearance in the city is unheard of and one possible explanation for this particular case is that the eagle was transported by Chinese bird dealers to North Eastern China, where it escaped and flew to Russia and ended up in the Amur region. However, the possibility that the bird was an accidental vagrant that has been blown off by adverse winds.

The Crested Serpent Eagle is distributed in southern and South-East Asia. Its breeding range stretches from Pakistan, India and Sri Lanka eastward to the Pacific Ocean coastline of China, Taiwan and the Philippines, spans north to Kashmir, Nepal, Assam and even as far as the Yantszy river, the species occurs also in more southern regions such as Sumatra, Java and Borneo (del Hoyo et al., 1994; Mackinnon, Phillipps, 2000; Ferguson-Lees, Christie 2001). In total there are 14 subspecies of the Crested Serpent Eagle in the world (Ferguson-Less, Christie, 2001). The Crested Serpent Eagle can be migratory but normally is resident.

The subspecies of the Crested Serpent Eagle to which the captured individual belongs is not fully determined. Judging by the size of the bird and the dark plumage, as well as for geographical reasons, the given individual presumably belongs to the subspecies *S. Cheela Ricketti* (W.L. Sclater, 1999) which commonly inhabits southern and south-eastern provinces of China, Taiwan and northern Vietnam (del Hoyo et al., 1994; Ferguson-Less, Christie, 2001).

ricketti W.L. Sclater, 1919, распространённому в южных и юго-восточных провинциях Китая, на о-ве Тайвань и в Северном Вьетнаме (del Hoyo et al., 1994; Ferguson-Less, Christie, 2001).

Выражаем искреннюю благодарность директору зооцентра И.А. Трифоновой и зоотехнику В.В. Терешко за помощь при обследовании и фотографировании животного.

Литература

del Hoyo J., Elliot A., Sargatal J. (eds). Handbook of the birds of the World, Vol. 2. New World Vultures to Guinea-fowl. Barcelona. Lynx Editions, 1994. 638 p.

Ferguson-Less J., Christie D.A. Raptors of the World. London. Christopher Helm, 2001. 992 p.

Lee Woo-Shin, Koo Tae-Hoe, Park Jin-Young. A field guide to the birds of Korea. LG Evergreen Foundation, 2005. 328 p.

Mackinnon J., Phillipps K. A field guide to the birds of China. Oxford: University Press, 2000. 586 p.

We express sincere gratitude to the director of the Zoo centre I.A. Triphonova and to the wildlife specialist V.V. Tereshko allowing us to see and photograph the bird.



Хохлатый змеяед в зооцентре «Питон».
Фото В. Пронкевича.

Crested Serpent-Eagle in the Zoo Center "Piton".
Photo by V. Pronkevich.