

The raptors in the steppe of the Russian Altai foothills – records 2005

ПЕРНАТЫЕ ХИЩНИКИ СТЕПНЫХ ПРЕДГОРИЙ РУССКОГО АЛТАЯ: НАХОДКИ 2005 ГОДА

I.E. Smelansky (Siberian Environmental Center, Novosibirsk, Russia)

A.A. Tomilenko (Siberian Environmental Center, Novosibirsk, Russia)

И.Э. Смелянский (МБОО «Сибирский экологический центр», Новосибирск, Россия)

А.А. Томиленко (МБОО «Сибирский экологический центр», Новосибирск, Россия)

Контакт:

Илья Смелянский
Андрей Томиленко
МБОО «Сибирский
экологический центр»
630090 Россия
Новосибирск
а/я 547
тел./факс:
(383) 339 78 85
ilya@ecoclub.nsu.ru
aatom@ngs.ru

Contact:

Ilya Smelansky
Andrey Tomilenko
NGO Siberian
Environmental Center
P.O. Box 547
Novosibirsk
630090 Russia
tel./fax: (383) 339 78 85
ilya@ecoclub.nsu.ru
aatom@ngs.ru

Гнездо степного орла
(*Aquila nipalensis*)
(11.05.2005). Фото И.
Смелянского

The nest of the Steppe
Eagle (*Aquila nipalensis*)
(11/05/2005). Photo by I.
Smelansky



Основная часть степных массивов, сохранившихся в западных предгорьях Русского Алтая, лежит в пределах 5 административных районов Алтайского края (Локтевский, Третьяковский, Змеиногорский, Кургинский, Красношёковский). Как правило, степные сообщества сохранились здесь благодаря пересечённому рельефу и каменистой почве, они приурочены к мелкосопочникам, грядово-сопочным и сопочно-увалистым массивам и к низкогорьям. С этими степными массивами связаны крупные гнездовые группировки ряда видов крупных пернатых хищников (Карякин и др., 28 стр.).

Все названные районы были посещены нами с 8 по 19 мая и с 1 по 11 июля 2005 г. Гнездовые участки пернатых хищников выявлялись в порядке заполнения пробелов предыдущих обследований (2001–2004 гг.), основываясь на расположении уже известных гнёзд и распределении гнездопригодных биотопов. Поиск гнёзд на местности проводился в ходе пеших, реже автомобильных маршрутов, проложенных в гнездопригодных биотопах.

Основные результаты следующие.

Степной орёл (*Aquila nipalensis*)

Нанесено на карту 25 ранее неизвестных гнёзд, большая часть их относится к 9 ранее неизвестным гнездовым участкам, в этом году занятым. Проверен 1 гнездовой участок, впервые выявленный в 2004 г. (в текущем году пустует). При обследовании в мае в 7 гнёздах отмечены кладки; как правило, в кладках было 2 яйца (в единственном случае было одно). Однако в июле не встреченено ни одного выводка, в том числе на 3 гнёздах, где в мае были отмечены кладки. В одном случае найдены косвенные

The territory of the Altai Kray (Loktevskiy, Tretyakovskiy, Zmeinogorskiy, Kurinskiy, Krasnoschekovskiy districts) has been surveyed in 8–19 May and 1–11 July 2005.

Results:

The Steppe Eagle (*Aquila nipalensis*)

A total of 9 new breeding areas were found on the surveyed territory (25 nests, comprising 7 living nests). All nests were located on ground and little rocks. Six clutches contained 2 eggs and one clutch contained 1 egg, but in all nests visited in July the broods are not found. Partially unsuccessful breeding of the Steppe Eagle in 2005 was evoked by predation of the Eagle Owl.

The Golden Eagle (*Aquila chrysaetos*)

A total of 7 breeding areas were found on the surveyed territory (3 new breeding areas). A new living nest was found on pine tree. A total of 6 breeding areas occupied and 4 with successful breeding were found on the surveyed territory in this year. A total of 9 nests were located on rocks and 2 nests were located on undersized pine trees.

The Saker Falcon (*Falco cherrug*)

A new active nest located on rock was found on the surveyed territory in this year.

The Eagle Owl (*Bubo bubo*)

Four active breeding areas were found on the surveyed territory in 2005. Two broods contained 2 and 3 fledglings.

On the same way four nests of the **Kestrel** (*Falco tinnunculus*) and a nest of the **Hobby** (*Falco subbuteo*) were found.

The autors thank Pacific Environment (PERC), Hewlett Foundation and Weeden Foundation for financial help.

свидетельства того, что выводок был добыт филином; ешё в одном случае жилой участок степного орла, в котором в июле отсутствовал выводок, вплотную примыкал к участку филина, так, что жилые гнёзда орла и филина были удалены друг от друга на расстояние менее 1 км. Представляется, что в 2005 г. успех размножения степного орла на обследованной территории был необычно низким. Вероятно, этому способствовало хищничество филина. Большинство из обследованных гнёзд расположены на земле или невысоких скальных выходах, б гнёзд – на уступах крутых скальных склонов сопок.

Птенец беркута (*Aquila chrysaetos*) в гнезде (18.05.2005). Фото И. Смелянского

The chick of the Golden Eagle (*Aquila chrysaetos*) on a nest (18/05/2005). Photo by I. Smelansky



Беркут (*Aquila chrysaetos*)

Выявлено 3 ранее неизвестных гнездовых участка, жилых в текущем году. На одном из них, в гнезде на низкой сосне, в мае отмечен птенец, на двух других гнездо с выводком не найдено и представляется вероятным, что размножения не было. Также проверено 4 ранее известных гнездовых участка (2 выявленных в 2003 и 2 – в 2004 гг.). Из них три оказались заняты птицами, причём на двух в июле наблюдались слётки. В целом, в текущем году наблюдалось 6 занятых участков беркута – в Третьяковском (4) и Змеиногорском (2)

районах края. Из обследованных 11 гнёзд 9 располагались на крутосклонных скалах, 2 гнезда – на низких (около 4 м) соснах, одиночно растущих на крутых скальных склонах. Кроме того, взрослых птиц неоднократно отмечали (в мае) в долине р. Чарыш южнее с. Маралиха (Красношёковский р-н), но характер их пребывания здесь не определён.

Слёток филина (*Bubo bubo*) (09.07.2005). Фото И. Смелянского

The fledgling of the Eagle Owl (*Bubo bubo*) (09/07/2005). Photo by I. Smelansky



Балобан (*Falco cherrug*)

Найден 1 ранее неизвестный гнездовой участок в Змеиногорском районе. Гнездо и многолетняя присада располагаются в нишах скалы на гранитном бастионе, венчающем гребень сопочной гряды.

Филин (*Bubo bubo*)

Выявлено 4 ранее неизвестных жилых участка филина. Проверен 1 жилой участок, впервые найденный в 2004 г. – в текущем году отмечено успешное размножение. На двух участках, посещённых в июле, встречены слётки (2 и 3 на гнездо). Все обследованные гнёзда и присады располагались среди скальных развалов или под навесами у основания скальных гребешков. В одном случае, где жилое гнездо на участке найдено не было, предположили, что оно находится на опушке урёмного леса под обжитым филином склоном.

Попутно выявлено несколько жилых гнёзд неугрожаемых мелких соколов (их изучение не было нашей задачей).

Обыкновенная пустельга

(*Falco tinnunculus*)

Отмечено 4 гнезда. Два расположены на деревьях (в долинных лесах) (на американском клене и на берёзе в постройках врановых), два других – в нишах (в отвесной стенке живого оврага и в шлакоблоченной стене нежилого дома вне населённого пункта). В 3 гнёздах в июле наблюдались слётки – в двух случаях 2, в одном – 3 в выводке.

Чеглок (*Falco subbuteo*)

В мае отмечено 1 гнездо, занятое парой чеглоков (Курынский р-н). Оно было расположено на берёзе, вероятно в постройке вороньи, в байрачном леске по долине ручья. Интересно, что в 300 м от этого гнезда располагалось жилое гнездо пустельги. Кроме того, взрослые самцы подолгу наблюдались в южной части Локтевского района (в двух местах) и 1 раз в Красношёковском районе.

Мы благодарны Тихоокеанскому центру окружающей среды и природных ресурсов (Pacific Environment, PERC) и фонду Хьюлетт, благодаря чьей поддержке стали возможными наши исследования угрожаемых хищных птиц в предгорьях Алтая в 2005 г., а также фонду Видена, последовательно поддерживавшему нашу работу в 2001–2004 гг.