



ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ
СУРКОВ ЕВРАЗИИ
И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
РАССЕЛЕНИЯ СУРКОВ
В БАЙКАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ



Комиссия по изучению сурков при Териологическом обществе РАН
Республиканская служба по охране, контролю и регулированию использования объектов
животного мира, приравненных объектам охоты (Бурприроднадзор)
Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН
Геологический институт СО РАН



**«ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ СУРКОВ ЕВРАЗИИ
И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАССЕЛЕНИЯ СУРКОВ
В БАЙКАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ»**

Тезисы докладов
X Международного Совещания по суркам стран СНГ

Россия, Республика Бурятия, с. Горячинск, 22-27 августа 2010 г.

Улан-Удэ
2010

Прошлое, настоящее и будущее сурков Евразии и экологические аспекты расселения сурков в Байкальском регионе – Тезисы докладов X Международного совещания по суркам стран СНГ (с. Горячинск, Республика Бурятия, Россия, 22-27 августа 2010 г.). – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2010. 68 с.

ISBN5 –

В сборнике публикуются материалы, представленные на X Международном совещании по суркам стран СНГ по различным аспектам биологии, экологии и эволюции сурков, проблем их разведения, современному состоянию популяций, охраны и рационального использования ресурсов сурков.

Сборник предназначен для широкого круга териологов, специалистов по охране и рациональному использованию ресурсов животного мира, студентов биологических специальностей, любителей природы и др.

Редакционная коллегия: Б.Б. Бадмаев (ответственный редактор), М.А. Ербаева, О.В. Брандлер.

Автор эмблемы Комиссии В.В. Колесников.

Сборник издан на средства Российского Фонда Фундаментальных Исследований (РФФИ)

Past, Present and Future of the Eurasian marmots and the ecological aspects of the marmot dispersal in the Baikalian region – Abstracts of the 10-th International Meeting on Marmots of CIS countries (Goryachinsk, Republic of Buryatia, Russia, 22-27 August, 2010). – Ulan-Ude: Publishing house of Buryat Scientific Center SD RAS, 2010. 68 pp.

ISBN5 – 90305607 – 5

In this issue the materials presented at 10-th International Meeting on marmots of CIS countries are published. The abstracts represent a broad aspects of biology, ecology and evolution of marmots, the problems related to their breeding, the current state of their populations, conservation and rational management of marmot resources.

The issue addressed to a wide circle of theriologists, specialists working on the nature conservation and rational use, to naturalists and other.

Editorial board: B.B. Badmaev (editor-in-chief), O.V. Brandler, M.A. Erbajeva.

The author of the emblem of the Commission is V.V. Kolesnikov.

The issue publication was supported by the Russian Foundation for Basic Research (RFBR).

**ГИМАЛАЙСКИЙ СУРОК *MARMOTA HIMALAYANA*, HODGSON (1841)
В АНТРОПОГЕННОМ ЛАНДШАФТЕ НЕПАЛА**
The Himalayan marmot (*Marmota himalayana* Hodgson, 1841)
in the anthropogenic landscapes of Nepal

Улак А.¹, Никольский А.А.²
Ulak A., Nikolskij A.A.

¹Travel ways international, Nepal (Непал), atmarasi@hotmail.com

²Российский университет дружбы народов, Россия, bobak@list.ru

Материалом для данного сообщения послужили наблюдения, проведённые нами на территории Непала в 2003, 2004, 2006 и в 2009 гг. в регионах Манаслу, Нижний Мустанг, Соло Кхумбо. “Конфликт интересов” сурков и людей заключается в том, что те и другие используют для своих поселений одни и те же формы рельефа, населяя преимущественно аллювиальные террасы с мощным слоем мелкозема. Сурки используют мелкозем как субстрат, в толще которого устраивают норы. Для человека аллювиальные отложения удобны тем, что на них развиваются пригодные для земледелия почвы. Широкие выровненные террасы удобны так же и для выпаса скота. Основными формами антропогенного воздействия на сурков являются: 1) поселения человека и сельскохозяйственные угодья, которые приводят к уничтожению мест обитания и расчленению поселений сурков; 2) выпас скота, влияющий на кормовые условия сурков, и 3) неконтролируемый промысел. Все поселения гималайского сурка расположены на выпасах домашних животных, подверженных пастбищной дигрессии. Местное население регулярно добывает сурков петлями. Когда люди забрасывают поля и долго не обрабатывают их, сурки возвращаются на прежние участки обитания. Они могут оставаться на соседних с полями участках, и даже заселять заброшенные постройки. В 2006 г. в Нижнем Мустанге мы обнаружили многочисленные нежилые норы сурков. Некоторые из них содержали следы отлова животных петлями. Нижний Мустанг является южной окраиной огромного поселения сурков, центр которого находится в Верхнем Мустанге, на границе Тибета и Непала. В регионе Соло Кхумбо мы не обнаружили сурков, хотя в литературе есть указания на его обитание в национальном парке “Сагармата”, расположенном в данном регионе. Сурок в Непале не входит в категорию редких, или угрожаемых видов. Целесообразно вести регулярный мониторинг над численностью сурков в Непале. Необходимо установить категорию статуса гималайского сурка. Его промысел следует регулировать или полностью запретить. Серьёзным препятствием к организации охраны гималайского сурка является его слабая изученность, приобретая иногда трагикомические формы. Так, в 2008 г. на непали в Катманду вышла книга “Дикие млекопитающие Непала” под эгидой таких солидных организаций как Фонд охраны дикой природы (WWF) и Международный союз охраны природы (IUCN). Книга роскошно издана и подготовлена европейско-непальской командой из 20 авторов. Согласно этому изданию, Непал населяют два вида: байбак (Bobak Marmot, *Marmota bobak*) и гималайский сурок (Himalayan Marmot, *M. himalayana*). По мнению авторов издания, виды занимают практически один и тот же ареал. Книга адресована школьникам, студентам и преподавателям. Нетрудно представить, с какими трудностями столкнутся потенциальные читатели, искренне желающие познать природу родного края.