

УГАМ-ЧАТКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК И ЧАТКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
ЗАПОВЕДНИК



ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ
5 МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО
СУРКАМ

ТАШКЕНТ, УЗБЕКИСТАН

31 августа-2 сентября 2005

МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕТЬ ПО ИЗУЧЕНИЮ СУРКОВ

ТАШКЕНТ, 2005

5 Международная конференция по Суркам. Тезисы докладов. Ташкент, Узбекистан, 31 августа-2 сентября 2005 г. – Ташкент, 2005. 134 с.

В сборник вошли тезисы докладов по различным направлениям исследований, отражающих современные тенденции в изучении рода *Marmota*. Представленные работы посвящены исследованиям в области экологии, систематики, филогении, палеоэкологии, этологии, морфологии, физиологии, паразитологии, эпидемиологии, акклиматизации и разведения сурков в неволе, а так же охраны и управления природными популяциями сурков.

Сборник предназначен для широкого круга специалистов - зоологов и экологов, сотрудников природоохранных организаций, студентов и др.

Редакционная коллегия:

Быкова Е.А.

Есипов А.В.

Вашетко Э.В.

Экологическая Издательская Компания
«Чинор ЭНК»

Подписано в печать 26.08.2005

Объем 9 печатных листов

Заказ №98 от 09.08.05

Формат 60x84 1/16

Печать офсетная, тираж 100 шт.

Отпечатано в типографии ЧП «Федоренко»

Ул.Фархадская 10А тел.: 50-03-80

ОБЗОР ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ ПО СОХРАНЕНИЮ СУРКОВ В ЗАПАДНОМ ТЯНЬ-ШАНЕ

Митропольский О.В.

Трансграничный проект по сохранению биоразнообразия Западного Тянь-Шаня,
olmit@list.ru

Ареалы и численность сурков в Западном Тянь-Шане непрерывно сокращаются. В особо угрожаемом положении находится эндемик этой территории сурок Мензбира, судьба которого, без принятия энергичных мер, непредсказуема. Целевые программы направленные на сохранение сурков и, прежде всего, сурка Мензбира, могут быть подразделены на программы по улучшению условий обитания, по предотвращению браконьерства и по уменьшению риска гибели от собак чабанов. По вопросу улучшения среды обитания остро стоит вопрос о чрезмерном развитии травянистой растительности в заповедниках, где выпас копытных ограничен. С годами на пастбищах накапливается огромный слой ветоши, а растительность достигает высоты до метра. В этих условиях пространственная общественная структура поселений сурков нарушается, сами они становятся лёгкой добычей хищников снежного барса, рыси, волков, лисиц. В этих условиях совершенно необходимо или периодическое выжигание травянистой растительности или допуск умеренного контролируемого выпаса домашнего скота. Однако, предлагаемые нами программы по осеннему выжиганию травянистой растительности и разрешение выпаса домашнего скота в заповедниках не получают поддержки у чиновников от охраны природы. Одной из мер уменьшения браконьерства, которое особенно развито среди чабанов, нами предлагается финансовое премирование чабанов, на территории которых сохраняются или даже увеличиваются в численности сурки Мензбира. Эти предложения также встречают значительные технические трудности, но при наличии спонсоров вполне реализуемы и могут быть эффективными.

Для уменьшения гибели сурков разработана программа по выработке у собак чабанов, выпасающих скот в ареале сурка Мензбира, отрицательного рефлекса на поедание сурков, путём скармливания им сурчиного мяса или приманки пропитанной сурчиным жиром с одновременным добавлением рвотных веществ. Однако, практической проверки это предложение не подвергалось. Искусственное разведение сурков Мензбира, как для создания резервной популяции, так и для возможной реинтродукции созданных семей представляется очень сложной и, во всяком случае, сейчас крайней мерой спасения сурков. Все усилия необходимо направить на сохранение ещё существующих природных популяций.