

Комиссия по изучению сурков при Териологическом обществе РАН  
Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт  
Администрация Кемеровской области  
Центр трансфера технологий СФО



## **СУРКИ В АНТРОПОГЕННЫХ ЛАНДШАФТАХ ЕВРАЗИИ**

Тезисы докладов  
IX Международного Совещания по суркам стран СНГ

*Россия, г. Кемерово, 31 августа – 3 сентября 2006 г.*

Кемерово  
2006

1995 г. здесь выпасается только одно небольшое стадо оленей в 50 голов. С прекращением пресса оленеводства численность сурков начала постепенно увеличиваться. В 2005 году плотность населения достигла 35 особей на 100 км<sup>2</sup>. Сурки замечены в новых местах, а также в местах, которые ранее покинули, или были уничтожены. Следовательно, при нерациональном использовании пастбищ и несоответствии плотности оленей экологической емкости горно-тундровых экосистем, даже многовековая традиционная отрасль хозяйства может оказывать отрицательное воздействие на черношапочных сурков. Это свидетельствует о большой чувствительности вида к антропогенному влиянию, а усиление воздействия данного фактора может привести к более серьезным последствиям.

## **ВЫКАРМЛИВАНИЕ СУРЧАТ В НЕВОЛЕ**

Breeding of little marmot in captivity

**А.С. Павлов, А.Д. Поляков**

A.D. Polyakov, A.S. Pavlov

*Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт, [a.polyakov@ksai.ru](mailto:a.polyakov@ksai.ru)*

На территории Кемеровской области, где обитает лесостепной сурок (*Marmota kastschenkoi*), в течение последних пяти лет наблюдается жесткий антропогенный прессинг, выражающийся в прямом преследовании его браконьерами. Это отмечается и на наших учетных площадках вблизи села Хорошеборка Топкинского района. Как отмечалось ранее, в урочище Черная колода сурок практически истреблен. 3 июня при проведении плановых учетных работ нами обнаружен труп самки с огнестрельным ранением в голову. Рядом с ней находился истощенный сурчонок, пытавшийся сосать у нее молоко. Вес самки составлял 4,9 кг. Мы были вынуждены забрать его домой. В первые два дня сеголеток пугался любого шороха и прикосновений. Для снятия стресса и повышения жизненного тонуса мы использовали ДЭНАС-терапию. После однократного воздействия аппаратом на область подошв в течение 3 минут, отметили быстрое успокоение зверька. Предложенное молоко в бутылочке с соской выпил с характерным причмокиванием. Этот звук был сигналом для приема пищи в точно назначенное время. Первый прием молока был в 9 часов утра. Вечернее кормление осуществлялось в 20 часов. В эти часы сеголеток проявлял беспокойство и свистел. Суточное потребление молока составляло 300 мл. Во всех случаях он питался сидя столбиком, обхватив бутылочку передними лапами. Симптомы диспепсии наблюдались на вторые сутки, но они были сняты с помощью ДЭНАСА. Электроды прибора прикладывались к носу. Воздействие составляло 2 минуты. Расстройство пищеварения позже не отмечалось. 10 июня сурчонок попытался есть морковь в 2 часа ночи. В вольере он соорудил гнездо из сухой травы.

С середины июля сеголеток активно потреблял листья огородных растений. Их суточное потребление составляло около 200 г. В конце июня он принимал комбикорм для кроликов, но питание молоком из соски не прекращал. Наш сурчонок не отставал в росте от своих диких собратьев.

## **ЧИСЛЕННОСТЬ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ МОНГОЛЬСКОГО СУРКА (*MARMOTA SIBIRICA* R.) В ДАУРИИ И ПРИЛЕГАЮЩИХ РАЙОНАХ КИТАЯ И МОНГОЛИИ**

Number and distribution of *Marmota sibirica* in Dauria and neighbouring regions  
of China and Mongolia

**А.Э. Пильников**  
A.E. Pil'nikov

CAISR, [rim@krasnokamensk.ru](mailto:rim@krasnokamensk.ru)

Ареал монгольского сурка в регионе не претерпел существенных изменений за последние сто лет. Повсеместно отмечено снижение численности этого вида. Исторические катаклизмы в жизни народов, населяющих регион, массовые миграции, нестабильная экономическая ситуация, противоэпидемические мероприятия напрямую влияли и влияют на численность сурка в Даурии и приграничных странах.

Главной причиной многократного снижения численности тарбаганов в регионе стало их продолжительное массовое истребление противочумными службами трех стран, неумеренной добычей местным населением, интенсивным притоком населения и строительством промышленных предприятий (Некипелов, 1978; Кирилук, 1996, 1998; Пильников, 2000).

Центральная часть приграничного Хулунбуирского аймака Внутренней Монголии Китая - незакрепленные пески. Пригодными для обитания сурка в этом районе являются предгорья Большого Хингана, степные участки вдоль границы с Монгольской Народной Республикой и Россией, а также узкая степная полоса близ поймы реки Аргунь (Хайлар).

По воспоминаниям старожилов в приграничном Хулунбуирском аймаке многочисленные колонии сурков встречались до конца 50-х годов и после были выбиты местным населением и противоэпидемическими службами. В настоящее время остались немногочисленные колонии сурков в предгорьях Большого Хингана к западу от Сань-Хэ (Драгоценка), единичные семьи к востоку от Аргуна (Лабудалинь) и относительно крупные колонии только вблизи стыка российско-монгольско-китайской границы.

В сопредельной части Монгольской Народной Республики численность сурков в середине 90-х годов составляла около 200 тыс. особей. Относительно низкая плотность населения сурков вдоль монгольско-российской границы (Кирилук, 1996).