

**О ДИНАМИКЕ ЧИСЛЕННОСТИ СТЕПНЫХ СУРКОВ В ЧУВАШИИ****Димитриев А.В.**

*Государственный природный заповедник «Присурский»,  
Чебоксарский филиал Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН  
cheboksandr@mail.ru*

Нами собраны данные о численности сурков в Чувашии с 30-х годов прошлого века по настоящее время.

В начале XX века существовали базовые колонии сурков в южных районах республики и 30-х годах были организованы сурковые заповедники на площади 1500 га, но, несмотря на это, численность сурков продолжала падать: с 50-х годов до 1961 г. поголовье сурков упало до критического уровня – одной-двух семей. В связи с катастрофическим положением с численностью сурков в республике был организован сурковый заказник, где пастьба скота не была прекращена, что помогло сохранить местную популяцию сурков. В 80-х годах были проведены реакклиматизационные работы, в результате которых численность сурков в Чувашии росла прогрессивно до 2,0 тыс. особей.

В 2001 г. в республике начался ограниченный промысел сурков (50 голов за сезон) (Димитриев, Солдатов, 2002). После 5 лет охоты на сурков из-за падения численности сурков охота была закрыта на несколько лет. Впоследствии происходили снижение и стабилизация численности сурков на уровне 550–750 особей.

В 2009 г. в республике официально добыто 83 сурков (Доклад ..., 2010), 2011 г. – 53 гол. (Доклад ..., 2012). Лимит добычи сурков на сезон охоты 2009/2010 гг., 2012 г. составил – 83 голов (Доклад ..., 2013, собственные данные).

Нами ранее (Солдатов, Димитриев, 2002) была предпринята попытка прогнозирования численности сурка-байбака с 2002 по 2015 г. с учетом 40% прироста поголовья. По нашим прогнозам количество сурков с 1400 голов в 2001 г. могло вырасти к 2015 г. до 155 592 гол. Однако, на самом деле численность сурков в республике осталась на уровне 700–900 гол., несмотря на то, что они охраняются в заповеднике, этноприродном парке, памятнике природы, природных, местных и внутрихозяйственных заказниках (Димитриева и др., 2010).

К настоящему времени часть колоний сурков исчезла (Калегин, Димитриев, 2015), часть сократилась до критического уровня (менее 6 семей), но, в то же время некоторые базовые колонии, где налажена охрана и ведётся пастьба скота, прогрессируют (Воробьев и др., 2015).

К основным факторам, сдерживающих рост численности сурков в Чувашии, относятся: уменьшение общего поголовья скота; увеличение численности бродячих собак; возросший пресс лисиц на колонии сурков; браконьерство; снижение эффективности охранных мероприятий; узковедомственный подход к сурковым колониям различных пользователей природных ресурсов; «не эффективная охота» (охотперсонал не обучен способам добычи сурков); природные факторы (аномальная жара, образование термических трещин земли и оползни в пределах колоний сурков).

При таких темпах динамики популяции в республике необходимо будет включить сурка в региональную Красную книгу (категория III – редкий вид), усилить охранные и биотехнические мероприятия.