

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Куксина Александра Николаевича  
«Экология ирбиса *Panthera unica* (Schreber, 1776) в Туве», представленной  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.08 – экология**

Сохранение биологического разнообразия – одна из главнейших задач прикладной экологии. Сложными объектами в этом отношении являются крупные хищники, численность популяций которых, как правило, невелика за счет низкой плотности популяций. Труднодоступность мест обитания снежного барса усложняет исследование его биолого-экологических особенностей, так что тема работы Куксина А.Н. является актуальной.

Александр Николаевич в своих изысканиях использовал традиционные и современные методы полевых исследований и на основании результатов кропотливой работы проанализировал данные многолетних исследований.

Научная новизна работы в том, что впервые установлена динамика численности, плотности и половозрастной структуры популяций в течение нескольких лет, а также особенности питания и размножения снежного барса в Туве.

Практическая значимость работы заключается в том, что полученные данные используются для реализации Стратегии сохранения ирбиса в России, для создания баз данных международных природоохранных фондов.

Автореферат диссертации легко читается, иллюстрирован рисунками и таблицами, содержит краткое изложение основных положений диссертации и соответствует требованиям по его оформлению. Основные результаты опубликованы в 25 работах, в том числе в 3 статьях – в журналах, входящих в перечень изданий, рекомендуемых ВАК. Результаты диссертации докладывались на международных и региональных научно-практических конференциях.

### **Вопрос к автору**

Есть ли различия в длительности пребывания котят около самки в неволе и в исследуемой территории? На стр. 13 автореферата и в выводе 4 это не указано.

## Заключение

На основании вышеизложенного следует заключить, что диссертационная работа Куксина Александра Николаевича «Экология ирбиса *Panthera unica* (Schreber, 1776) в Туве», представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология имеет теоретическую и практическую значимость, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Доцент кафедры общей биологии, физиологии  
и морфологии животных  
федерального государственного бюджетного  
общеобразовательного учреждения высшего образования  
«Алтайский государственный аграрный университет»,  
кандидат биологических наук,  
доцент

Грибанова Ольга Геннадьевна

Федеральное государственное бюджетное  
Общеобразовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный аграрный университет»,  
656049, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98  
т. 8(3852) 62-83-57  
e-mail: [rector@asau.ru](mailto:rector@asau.ru)  
[www.asau.ru](http://www.asau.ru)

Подпись О.Г. Грибановой заверяю



*Александр Николаевич Куксин*  
Кандидат биологических наук  
Ресурсный центр