

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Галацевич Нины Феликсовны  
«Динамика таксоценоза блох длиннохвостого суслика в Юго-Западной Туве и  
ее влияние на эпизоотическую активность Каргинского мезоочага чумы»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по  
специальности 03.02.08 – экология**

На отзыв представлен автореферат диссертации Н.Ф. Галацевич посвященной изучению таксоценоза блох длиннохвостого суслика в долине р. Каргы – очаге чумы, расположенном в Юго-Западной Туве. Актуальность работы не вызывает сомнений так как чума – чрезвычайно опасное заболевание – по-прежнему останется угрозой для человека в связи с существованием в природе ее естественных очагов с носителями-грызунами и переносчиками – паразитирующими на них блохами. По представленной в автореферате информации в последние годы наблюдается не только рост активности эпизоотий, но и расширение временных и пространственных ее проявлений в связи с продолжающейся аридизацией климата. Активизация и трансформация Сибирских горных очагов чумы (Тувинского и Горно-Алтайского) в последнее десятилетие привели не только к резкому увеличению эпидемиологических угроз, но и к реальным заболеваниям людей, это, безусловно, определяет особую важность проводимых автором исследований

В работе рассмотрены видовой состав и количественное соотношение, а также более чем полувековая динамика численности массовых видов блох длиннохвостого суслика на фоне климатических изменений в регионе. Выявлены причины и механизмы изменений численности массовых видов блох, определяющие особенности циркуляции возбудителя чумы в природе. Разработаны рекомендации по усовершенствованию мониторинга природных очагов чумы, являющиеся щадящими для природы.

Основная часть использованных в диссертационной работе материалов собрана лично соискателем, либо при ее непосредственном участии за большой временной период с 1976 г. по настоящее время. Объемы собственных материалов автора и привлеченных ей литературных и ведомственных данных весьма масштабны и вполне достаточны для решения всех поставленных задач. Глубина проработки всех имеющихся материалов, проведенный автором статистический анализ свидетельствуют о высокой компетенции автора и владении им современными методами научных исследований. Сделанные выводы и заключения соответствуют поставленным в заботе задачам, хорошо обоснованы и не вызывают возражений. Практическая и теоретическая значимость проведенных исследований очевидна и несомненна. Количество и качество публикаций автора,

апробация работы по теме диссертации вполне достаточны и полностью соответствуют современным требованиям к подобного рода работам.

Принципиальных замечаний по работе Н.Ф. Галацевич в целом или по отдельным ее разделам не имеется.

Учитывая все вышеизложенное, на основании рассмотрения автореферата, можно считать, что диссертационное исследование «Динамика таксоценоза блох длиннохвостого суслика в Юго-Западной Туве и ее влияние на эпизоотическую активность Каргинского мезоочага чумы» является завершенной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям и критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, а его автор, Галацевич Нина Феликсовна, несомненно, заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08. – «экология».

Старший научный сотрудник Лаборатории  
биоразнообразия и геоэкологии Тувинского  
института комплексного освоения природных  
ресурсов СО РАН,  
Кандидат биологических наук

Арчимаева  
Татьяна  
Петровна

**Адрес:** 667007. Республика Тыва, г. Кызыл,  
ул. Интернациональная, д. 117а  
**Тел.:** 8(39422) 66218  
**e-mail:** [heavenlybird@mail.ru](mailto:heavenlybird@mail.ru)

15 февраля 2018 г.

Подпись Арчимаевой Татьяны Петровны  
Заверяю начальник отдела кадров  
ТувИКОПР СО РАН



Хворова И.В.