



## НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ УЩЕРБА СО СТОРОНЫ БОБРОВ, ЗАЙЦЕВ, КРОЛИКОВ И ВОЛКОВ

А. Эрмала

*Институт дичи и рыбного хозяйства Финляндии, Хельсинки, Финляндия*

Эксперименты проводили в Сатакунте (западная Финляндия), где распространен европейский бобр и в Кюменлааксо (восточная Финляндия), где обитает канадский бобр. Некоторые эксперименты были проведены на фермерских дворах или в яблоневых садах для проверки влияния клея на зайцев.

В экспериментальных районах основная часть деревьев была обработана пробным клеем на ожидаемом уровне снежного покрова. Некоторые деревья, растущие вблизи обработанных, не были обработаны клеем.

Во время экспериментов по предотвращению ущерба со стороны бобров мы отмечали насколько клей остается на деревьях и вредит ли это росту деревьев. В течение экспериментального периода мы также наблюдали пути перемещения бобров/зайцев в экспериментальных районах. Эксперименты проводились вместе с районными охотуправлениями Кюми и Сатакунта, а также некоторыми охотниками и землевладельцами/садоводами.



## К ЭКОЛОГИИ ВОДЯНОЙ ПОЛЕВКИ (*ARVICOLA TERRESTRIS* L.)

А.Е. Якимова

*Учреждение Российской академии наук Институт биологии Карельского  
научного центра РАН, ул. Пушкинская, 11, Петрозаводск, Россия*

Водяная полевка входит в список охотничьих животных таежной зоны Европейского Севера России, приведенный в книге



«Охотничьи звери и их промысел» (1970). Наравне с кротом и серой крысой, она начала использоваться как пушной зверек в прежнем СССР лишь в 1920–1930-е годы, но в 1980-е годы эти виды на севере перестали добывать и заготавливать (Данилов, 2005).

Территорию Карелии населяет карело-финская географическая популяция водяной полевки, для которой характерны единство условий существования и сравнительно низкий общий уровень численности, несмотря на обилие здесь озер и рек (Пантелеев, 1968).

В середине 20-го столетия численность водяной полевки на территории республики оценивалась как высокая (5-15 жилых нор и 10-20 кормовых столиков на 1 км береговой линии) (Ивантер, 1975). По результатам исследований, выполненных в тех же местах в 1975-2005 гг. (Кутенков, 2006), численность водяной полевки оказалась крайне низкой.

В настоящее время специальных учетов водяной полевки в Карелии не проводится, при мониторинговых исследованиях, на стационарах и в экспедициях, вид в уловах встречается редко. Численность в Пряжинском районе составляла 0,49 (2008 г.) и 3,26 (2009 г.) экз. на 10 канавко-суток. Возможно, 2009 год был годом пика численности вида.



## **О ДОЛГОВРЕМЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ СРОКОВ НАЧАЛА ПРИЛЕТА И РАЗМНОЖЕНИЯ ВОДОПЛАВАЮЩИХ В ЗАПОВЕДНИКЕ «КИВАЧ» (ЮЖНАЯ КАРЕЛИЯ)**

**М.В. Яковлева**

*Государственный природный заповедник «Кивач»»,  
Республика Карелия, Россия*

Обработаны результаты наблюдений (1970–2009) за сроками начала весеннего прилета 5 видов водоплавающих (лебедя-клику-