

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сухановой Натальи Сергеевны
« Особенности возрастных морфологических изменений

курообразных птиц»,

представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.09 Звероводство и охотоведение

Диссертационная работа посвящена рассмотрению возможности управления населением курообразных на основе совершенствования методов оценки возраста птиц и формирования желательной возрастной структуры популяций.

Актуальность данной работы и её практическая значимость не вызывают сомнений, поскольку предложенные методы определения возраста птиц дают возможность более достоверно оценивать состояние популяции, ожидаемую направленность динамики численности и плотности населения курообразных, в т.ч. такого значимого в охотничьем хозяйстве вида как глухарь, что крайне необходимо для организации интенсивного, устойчивого охотхозяйственного использования этого ресурса дичи.

Диссертантом проведёны значительные полевые и лабораторные исследования, в частности; протяженность учетных маршрутов составила 211 км., для выяснения особенностей возрастных изменений костной ткани у птиц были использованы 106 гистологических препаратов костей глухаря, а также костные биоматериалы тетеревиных, полученные из Кировской, Свердловской областей и Республики Коми, биоматериалы от домашних кур и от некоторых видов тропических птиц. Автором собран и проанализирован обширный статистический материал, в частности по изменению численности и плотности глухаря в Кировской области. Им удачно использованы как общенаучные, так и частные методы научных исследований. Работа выполнена на репрезентативном фактическом материале, с применением статистических методов обработки результатов,

