

**Отзыв**  
**На автореферат диссертации**  
**«Особенности возрастных морфологических изменений Курообразных птиц»,**  
**представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук**  
**по специальности 06.02.09 – звероводство и охотоведение.**

Диссертационная работа Натальи Сергеевны Сухановой актуальна как в практике охотничьего хозяйства, так и в теоретическом плане выявления возрастных и половых признаков особи по структуре пера и соответственно создания базы данных этих признакам. Исследование структурных особенностей перьев очень важно для активно развивающегося сейчас направления неклассической систематики, которое не только использует макро- и микроструктурные характеристики перьев для идентификации таксона птицы, но также ищет подходы к определению возрастных и половых признаков особи.

В работе определяются возрастные особенности Курообразных птиц на основе скелето-хронологической и краинологической методик, разработанных и/или скорректированных автором. Для определения возраста птиц отряда Курообразные автор использует также морфометрическую птицологическую методику рулевых и маховых перьев, привлекая как литературные, так и свои собственные данные по разработке и совершенствованию методик. Признаки перьев при этом частично выявлены автором. Таким образом, автор создает комплексную систему признаков для выявления возрастной изменчивости Курообразных птиц, в частности, глухаря. Входящие в эту систему скелето-хронологические, краинологические и птицологические признаки подтверждают и дополняют друг друга.

Диссертант на основе собранного материала оценивает значимость разных экстерьерных признаков, используемых в литературе, и делает обоснованные выводы об их достоверности. Диссертация, судя по автореферату, содержит полезные и валидные данные.

В работе, однако, есть и некоторые недостатки и погрешности:

- в автореферате не отмечено, связаны ли возрастные признаки с половыми,
- не совсем точно используется термин «деградация»,
- не согласовано существительное и местоимение в предложении: четвёртая строка, четвёртого абзаца на пятой странице,
- вместо тире автор использует дефисы.

Диссертационная работа Натальи Сергеевны Сухановой «Особенности возрастных морфологических изменений Курообразных птиц» отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09.2013 №842, а её автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.09 – звероводство и охотоведение.

Согласна на включение моих персональных данных в аттестационное дело и дальнейшую их обработку, необходимую для процедуры защиты диссертации Натальи Сергеевны Сухановой, в соответствие с нормативными документами, в том числе на размещение в сети Интернет на сайтах ФГБНУ ВНИИОЗ, ВАК и в единой информационной системе.

Заведующий лабораторией Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (ИПЭЭ РАН), доктор биологических наук 03.00.08 – зоология  
119071 Москва, Ленинский проспект 33. Тел. 8 495 653-09-22, 8 495 954-28-21,  
8 495 952-20-88; Факс 8 495 954-55-34, e-mail: [admin@scml.ru](mailto:admin@scml.ru)  
[silaeva.o@gmail.com](mailto:silaeva.o@gmail.com)

Ольга Леонидовна Силаева

