

**НКО Союз любителей
соколиной охоты и охраны
хищных птиц «РУССКИЙ
СОКОЛ»**

420073 Россия, г. Казань
ул. Аделя Кутуя, д. 10, офис. 73
e-mail: info@rusfalcon.ru
официальный сайт: rusfalcon.ru



**NKO Union of falconers
"RUSSIAN FALCON"**

420073 Russian Federation; Kazan
Adelia Kutuiya str., h 10 fl.73
e-mail: info@rusfalcon.ru
site: rusfalcon.ru

ОТЗЫВ

на автореферат Марченко Александры Александровны "Вокальное и репродуктивное поведение у представителей отрядов Falconiformes Accipitriformes",

представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 зоология.

В данной диссертационной работе речь идет о ловчих птицах, то есть о хищных птицах, применяемых в соколиной охоте и используемых в качестве биологического средства отпугивания стайных птиц (биорепеллента). В последнее десятилетие феномен соколиной охоты или охоты с ловчими птицами все больше привлекает внимание биологов самых различных научных направлений. Ловчих птиц изучают генетики, этологи, ветеринары. Вольерное разведение редких видов *Falconiformes* является приоритетной задачей в сфере сохранения биоразнообразия. Однако, вокализацию ловчих птиц в отечественной биоакустике оставалась до последнего времени практически неизученной. Не случайно в списке цитируемой литературы диссертации указано 129 источников на англ. языке и только 22 – на русском. А.А.Марченко впервые детально описала и изучила вокализацию ястреба-тетеревятника, а также так называемых крупных соколов: кречета, сапсана и балобана. Поэтому новизна и актуальность данной работы не вызывает сомнений.

Автору удалось плодотворно исследовать различные вокализации ловчих птиц в зависимости от их возраста, пола и видовой принадлежности, а также оценить гормональный статус размножающихся и неразмножающихся птиц.

Отдельно мне бы хотелось похвалить выводы, сделанные автором. Они максимально лаконичны и полностью отражают суть диссертационной работы.

Большой фактический материал, собранный автором, тщательная обработка результатов, новые интересные положения и гипотезы, выносимые на защиту, продолжительность исследований убеждают меня в том, что представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Марченко Александра Александровна, достойна искомой степени кандидата биологических наук.

Доктор биологических наук
Член-корреспондент Российской академии
естествознания
Президент НКО Союз сокольников «Русский сокол»
Еналеев Ильдар Рустямович _____

Е-мэйл: [@mail.ru](mailto:_____@mail.ru)

Моб. номер: +7

Почтовый адрес: 420100 Казань, ул. Закиева, 5 кв.33

г. Казань

15 октября 2022 г.