

21-4947

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи

A. Opaev

Опаев

Алексей Сергеевич

**ПЕНИЕ ПЕВЧИХ ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ (PASSERI):
СТРУКТУРА, ЭВОЛЮЦИЯ И РОЛЬ В
КОММУНИКАЦИИ**

03.02.04 – Зоология

Автореферат

диссертации на соискание ученой степени
доктора биологических наук

Москва 2021

21-04947

Работа выполнена в лаборатории сравнительной этологии и биокommunikации Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук

Официальные оппоненты: Лебедева Наталья Викторовна доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории орнитологии и паразитологии ФГБУН Мурманский морской биологический институт РАН

Бёме Ирина Рюриковна доктор биологических наук, профессор кафедры зоологии позвоночных биологического факультета ФГБОУ ВО Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Веденина Варвара Юрьевна доктор биологических наук, и.о. заведующего лабораторией обработки сенсорной информации ФГБУН Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича РАН

Ведущая организация: ФГБОУ ВО Московский педагогический государственный университет (г. Москва)

Защита диссертации состоится «05» октября 2021 г. в 14:00 на заседании диссертационного совета Д 002.213.01 на базе ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН по адресу: 119071, Москва, Ленинский пр-т, 33. e-mail: admin@sevin.ru, тел.: +7(495)9527324.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Отделения биологических наук РАН по адресу: 119071, Москва, Ленинский пр-т, 33, и на сайте ИПЭЭ РАН по адресу: www.sev-in.ru. Автореферат диссертации размещен на сайте ВАК Минобрнауки РФ по адресу: vak.minobrnauki.gov.ru.

Автореферат разослан «25» июня 2021 г.

Ученый секретарь диссертационного совета,



кандидат биологических наук

Елена Александровна Кацман