

**Сведения об официальных оппонентах  
по диссертации Ильиной Ирины Юрьевны**

“Популяционно-географическая дифференциация близкородственных видов птиц на примере пеночки-веснички (*Phylloscopus trochilus*) и пеночки-теньковки (*Phylloscopus collybita*).”

**ФИО:** Рубцов Александр Сергеевич

**Ученая степень:** кандидат биологических наук, 04.07.1997

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.00.08 «Зоология»

**Должность:** старший научный сотрудник, образовательный отдел

**Место работы:** ГБУК г. Москвы «Государственный Дарвиновский музей»

**Адрес места работы:** 117292, Москва, ул. Вавилова, 57

**Тел.**

**E-mail:** RubtsovAS@culture.mos.ru

Список основных научных публикаций (с JCR IF или SJR) по специальности за последние 5 лет (от 3 до 5):

1. Ораев А., Shishkina E., Rubtsov A. (2023) Responses of Yellowhammer *Emberiza citrinella*, Pine Bunting *E. leucocephalos* and Their Hybrids to Playbacks of Con- and Heterospecific Songs and Calls in a Hybrid Zone. *Ardea* 111 (2), 1-20. doi:10.5253/arde.2023.a1. JCR IF 0.4
2. Nikelski E., Rubtsov A., Irwin D. (2023) High heterogeneity in genomic differentiation between phenotypically divergent songbirds: a test of mitonuclear co-introgression. *Heredity* 130 (1), 1-13. doi:10.1038/s41437-022-00580-8. JCR IF 3.8.
3. Rubtsov A. (2022) Composition of Couples, Biotopic Preferences, and Relative Life Duration of Birds in a Hybrid Yellowhammer (*Emberiza citrinella*) and Pine Bunting (*E. leucocephalos*) Population (*Passeriformes, Emberizidae*) in the Altai Mountains. *Biology Bulletin* 49 (8), 1186-1196. doi:10.1134/S1062359022080180. JCR IF 0.5
4. Drew R. Schield, Elizabeth S. C. Scordato, Chris C. R. Smith, Javan K. Carter, Sidi Imad Cherkaoui, Sundev Gombobaatar, Said Hajib, Saad Hanane, Amanda K. Hund, Kazuo Koyama, Wei Liang, Yang Liu, Najib Magri, Alexander Rubtsov, Basma Sheta, Sheela P. Turbek, Matthew R. Wilkins, Liu Yu, Rebecca J. Safran (2021). Sex-linked genetic diversity and differentiation in a globally distributed avian species complex. *Molecular Ecology* 30 (10), 2313-2332. doi:10.1111/mec.15885. JCR IF 4.9
5. Rubtsov A.S. (2020) Computer Simulation Model of a Hybrid Zone: Assortative Mating in the Role of Selection against Hybrids *Biol Bull Rev.* 10, 186–192. doi:10.1134/S2079086420030068.

**ФИО:** Веденина Варвара Юрьевна

**Ученая степень:** доктор биологических наук, 08.04.2015

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.02.07 «Генетика»

**Должность:** и.о. заведующего лабораторией обработки сенсорной информации

**Место работы:** ФГБУН Институт проблем передачи информации РАН им. А.А. Харкевича, лаборатория обработки сенсорной информации

**Адрес места работы:** 127051, Москва, Б. Каретный пер., д.19

**Тел.**

**E-mail:** vedenin@iitp.ru

Список основных научных публикаций (с JCR IF или SJR) по специальности за последние 5 лет (от 3 до 5):

1. Sevastianov, N., Neretina, T., & Vedenina, V. (2023) Evolution of calling songs in the grasshopper subfamily Gomphocerinae (Orthoptera, Acrididae). *Zoologica Scripta*, 52, 154–175. doi:10.1111/zsc.12579. SJR 2022 1,002
2. Groot AT, Vedenina V and Burdfield-Steel E (2021) Editorial: Multimodal Mating Signals: Evolution, Genetics and Physiological Background. *Front. Ecol. Evol.* 8:630957. doi: 10.3389/fevo.2020.63095. SJR 2022 1.095

3. Tarasova TA, Sevastianov NS, Vedenina VYu (2021) Songs and morphology in grasshoppers of the *Stenobothrus eurasius* group (Orthoptera: Acrididae: Gomphocerinae) from Russia and adjacent countries: clarifying of taxonomic status. *Zootaxa*, 4965(2), 244–260. doi: 10.11646/zootaxa.4965.2.2. SJR 2022 0.526
4. Tarasova T, Tishechkin D, Vedenina V (2021) Songs and morphology in three species of the *Chorthippus biguttulus* group (Orthoptera, Acrididae, Gomphocerinae) in Russia and adjacent countries. *ZooKeys* 1073, 21-53. doi:10.3897/zookeys.1073.75539. SJR 2022 0.689
5. Belkina, E.G., Lazebny, O.E. & Vedenina, V.Y. (2021) The Importance of Acoustic Signals in Multimodal Courtship Behavior in *Drosophila virilis*, *D. lummei* and *D. littoralis*. *J Insect Behav* 34, 280–295. doi:10.1007/s10905-021-09788-8. SJR 2022 0.296

**ФИО:** Опаев Алексей Сергеевич

**Ученая степень:** доктор биологических наук, 03.02.2022.

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.02.04 «Зоология»

**Должность:** ведущий научный сотрудник лаборатории сравнительной этологии и биокоммуникации

**Место работы:** ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, лаборатория сравнительной этологии и биокоммуникации

**Адрес места работы:** 119071, Москва, Ленинский проспект д.33

**Тел.** 8(499)

**Email:** aleksei.opaev@sev-in.ru;

Список основных научных публикаций (с JCR IF или SJR) по специальности за последние 5 лет (от 3 до 5):

1. Опаев А., Shishkina E., Rubtsov A. (2023) Responses of Yellowhammer *Emberiza citrinella*, Pine Bunting *E. leucocephalos* and Their Hybrids to Playbacks of Con- and Heterospecific Songs and Calls in a Hybrid Zone. *Ardea* 111(2), 1-20. doi:10.5253/arde.2023.a1. SJR 2022 0.27
2. Домбровская Я.В., Опаев А.С. (2022) Изменчивость синтаксиса песни у сибирской теньковки (*Phylloscopus tristis*, *Phylloscopidae*, *Aves*). *Зоологический журнал* 101(9), 1032-1038. doi: 10.31857/S0044513422070042. SJR 2022 0.162
3. Опаев А., Gogoleva S., Palko I., Thinh Nguyen V., Rozhnov V. (2021) Annual acoustic dynamics are associated with seasonality in a monsoon tropical forest in South Vietnam. *Ecological Indicators*, 122. doi:10.1016/j.ecolind.2020.107269. SJR 2022 1.396
4. Опаев А. & Shishkina E. (2021) Song amplitude and population density in two sympatric warblers, *Phylloscopus schwarzi* and *P. fuscatus*. *Bioacoustics*, 30:3, 272-283. doi: 10.1080/09524622.2020.1720816. SJR 2022 0.62
5. Опаев А. & Kolesnikova Y. (2022) Song theme sharing in the Grey-crowned Warbler *Phylloscopus tephrocephalus*. *Bioacoustics*, 31:2, 191-207. doi: 10.1080/09524622.2021.1910568. SJR 2022 0.62

Ученый секретарь диссовета  
МГУ.015.8

К.С. Перфильева