

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертации Саблина Михаила Валерьевича

«Фауны крупных млекопитающих европейской части России в антропогене»  
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по  
специальности 03.02.04 – зоология.

1. Фамилия, имя, отчество:

Холодова Марина Владимировна

2. Ученая степень, обладателем которой является оппонент и наименование отрасли  
науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация:

доктор биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

3. Полное наименование организации, являющейся основным местом работы  
официального оппонента на момент предоставления им отзыва в диссертационный совет,  
и занимаемая в этой организации должность:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем  
экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук, заведующая  
межлабораторным кабинетом методов молекулярной диагностики, главный научный  
сотрудник.

4. Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в  
рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Baranova A.I., Kholodova M.V., Panchenko D.V., Tirronen K.F., Danilov P.I. *Rangifer tarandus* L. from the eastern part of the Kola peninsula: polymorphism of the mtDNA control region. *Biology Bulletin*. 2016. V. 43. № 6. P. 567-572.
2. Kvie K.S., Heggenes J., Roed K.H., Anderson D.G., Kholodova M.V., Sipko T., Mizin. Colonizing the High Arctic: Mitochondrial DNA Reveals Common Origin of Eurasian Archipelagic Reindeer (*Rangifer tarandus*) // *I.PLoS ONE*. 2016. T. 11. № 11. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0165237>
3. Korolev A.N., Shadrin D.M., Poroshin E.A., Kochanov S.K., Mamontov V.N., Efimov V.A., Kholodova M.V., Baranova A.I. Polymorphism of the mtDNA Control Region in Reindeer (*Rangifer tarandus*) from the Mainland of the Northeastern Part of European Russia. *Biology Bulletin*. 2017. V. 44. № 8. P. 882-893.
4. Danilkin A.A., Plakhina D.A., Zvychnaynaya E.Y., Kholodova M.V., Sorokin P.A., Domnich A.V., Volokh A.M. Siberian roe deer *Capreolus pygargus* Pallas, 1771 in Ukraine: the analysis of mitochondrial and nuclear DNA. *Biology Bulletin*. 2017. V. 44. № 6. P. 575-583.
5. Salomashkina V.V., Kholodova M.V., Semenov U.A., Muradov A.S., Malkhasyan A. Genetic Variability of Brown Bear (*Ursus arctos* L., 1758). *Russian Journal of Genetics*. 2017. V. 53. № 1. P. 108-117.
6. Kashinina N.V., Danilkin A.A., Zvychnaynaya E.Y., Kholodova M.V., Kiryakulov V.M. On the Gene Pool of Roe Deer (*Capreolus*) of Eastern Europe: Analysis of the Cyt b Gene Sequence Variability. *Russian Journal of Genetics*. 2018. V. 54. № 7. P. 825-831.

7. Тарасян К. К., Сорокин П. А., Кашина Н. В., Холодова М. В. Высокое аллельное разнообразие гена DRB3 (класс II ГКГ) у сайгака (*Saiga tatarica* L., 1766), полученное с помощью секвенирования нового поколения // Генетика. 2019. Т. 55. № 2. С. 1–8. DOI: 10.1134/S0016675819020140
8. Nemoikina O. V., Kholodova M. V., Tyutenkov O. Yu., Moskvitina N. S. Mitotypical Peculiarities of the Population of Moose *Alces alces* of Southeastern West Siberia // *Biology Bulletin*, 2016, Vol. 43, No. 4, pp. 334–342.
9. Kholodova M. V., Baranova A. I., Mizin I. A., Panchenko D. V., Romanenko T. M., Korolev A. N. A Genetic Predisposition to Chronic Wasting Disease in the Reindeer *Rangifer tarandus* in the Northern European Part of Russia // *Biology Bulletin*, 2019, Vol. 46, No. 6, pp. 555–561.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук, 119071 Москва, Ленинский проспект, д.33

Официальный оппонент

Заведующая межлабораторным кабинетом методов молекулярной диагностики ИПЭЭ РАН, главный научный сотрудник, доктор биологических наук

Холодова Марина Владимировна

[mvkholod@mail.ru](mailto:mvkholod@mail.ru)



29.07.2020 г.

Подпись М.В. Холодовой заверяю

Ученый секретарь ИПЭЭ РАН,

доктор биологических наук

Феоктистова Наталья Юрьевна

29.07.2020 г.

