

Марина Владимировна Холодова – д.б.н. по специальности 03.02.04 – зоология, главный научный сотрудник, руководитель кабинета методов молекулярной диагностики Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук.

Список публикаций М.В. Холодовой за последние 5 лет:

1. М. В. Холодова, Л. А. Колпашиков, М. В. Кузнецова, А. И. Баранова ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ДИКИХ СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ (*Rangifer tarandus*) ТАЙМЫРА: АНАЛИЗ ПОЛИМОРФИЗМА КОНТРОЛЬНОГО РЕГИОНА МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ ДНК // *ИЗВЕСТИЯ РАН. СЕРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ*, 2011, № 1, с. 52–60.
2. G. I. Ruban, M. V. Kholodova, V. A. Kalmykov, P. A. Sorokin. A review of the taxonomic status of the Persian sturgeon (*Acipenser persicus* Borodin) // *J. Appl. Ichthyol.* 27 (2011), 470–476.
3. Кузнецова М.В., Данилкин А.А., Холодова М.В. Филогеография благородного оленя (*Cervus elaphus*): данные анализа полиморфизма митохондриального гена цитохрома *b* // *Изв. РАН. Сер. биол.* 2012. № 4. С. 1-8.
4. А. И. Баранова, М. В. Холодова, А. В. Давыдов, Ю. И. Рожков/Полиморфизм контрольного региона мтДНК диких северных оленей Европейской части России *Rangifer tarandus* (Mammalia: Artiodactyla) // *ГЕНЕТИКА*, 2012, том 48, № 9, с. 1–7.
5. Markov G. G , M. V. Kuznetsova, A. A. Danilkin, M. V. Kholodova. Analysis of Genetic Diversity of Red Deer (*Cervus elaphus* L.) in Bulgaria: Implications for Population Conservation and Sustainable Management? // *Acta zool. bulg.*, 64 (4), 2012: 389-396.
6. Zvychnaya E. Yu., Volokh A.M., Kholodova M.V., Danilkin A.A. Mitochondrial DNA polymorphism of the European roe deer, *Capreolus capreolus* (Artiodactyla, Cervidae), from the South-West of Ukraine // *Vestnik zoologii. (Ukrain)* 2013. Vol. 47, N 5. P. 415–420
7. Плахина Д.А., Звычайная Е.Ю., Холодова М.В., Данилкин А.А. Выявление гибридов европейской (*Capreolus capreolus* L.) и сибирской (*C. pygargus* Pall.) косуль на основе микросателлитного анализа // *Генетика*. 2014. Т. 50, № 7. С. 862-867.
8. В. В. Саломашкина, М. В. Холодова, О. Ю. Тютеньков, Н. С. Москвитина, Н. Г. Ерохин. Новые данные о филогеографии и генетическом разнообразии бурого медведя *Ursus arctos* Linnaeus, 1758 северо-восточной Евразии (анализ полиморфизма контрольного региона мтДНК) // *Известия РАН. Сер. Биол.* 2014, № 1, с. 1–10
9. М. В. Холодова, Н. С. Коротин, В. Н. Большаков. Роль Урала в формировании генетического разнообразия европейского подвида лося (*Alces alces alces*) // *Известия РАН. Сер. Биол.*, 2014, № 6, с. 597–604. (M. V. Kholodova, N. S. Korytin, and V. N. Bolshakov. The Role of the Urals in the Genetic Diversity of the European Moose Subspecies (*Alces alces alces*) // *Biology Bulletin*, 2014, Vol. 41, No. 6, pp. 522–528.)
10. К. К. Тарасян, П. А. Сорокин, М. В. Холодова, В. В. Рожнов. ГЛАВНЫЙ КОМПЛЕКС ГИСТОСОВМЕСТИМОСТИ (MAJOR HISTOCOMPATIBILITY COMPLEX, MHC) У МЛЕКОПИТАЮЩИХ И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ В ИЗУЧЕНИИ РЕДКИХ ВИДОВ (НА ПРИМЕРЕ СЕМЕЙСТВА FELIDAE) // *ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ*, 2014, том 75, № 3, с. 214-226.
11. Veli-Matti Kangas, Laura Kvist, Marina Kholodova, Tuire Nygrén, Pjotr Danilov, Danila Panchenko, Antoine Fraimout and Jouni Aspi. EVIDENCE OF POST-GLACIAL SECONDARY CONTACT AND SUBSEQUENT 1 ANTHROPOGENIC INFLUENCE IN THE GENETIC COMPOSITION OF FENNOSCANDIAN MOOSE (*ALCES ALCES*) //

Journal of Biogeography (J. Biogeogr.) (2015) <http://wileyonlinelibrary.com/journal/jbi>
doi:10.1111/jbi.1258