

Список публикаций ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систематики и экологии животных Сибирского отделения Российской академии наук (ИСиЭЖ СО РАН)

по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за 2017–2021 гг.

1. Bochkarev N., Zuykova E., Katokhin A., Andree K., Solovyev M. Evidence of dispersal between the Yenisei and the Lena river basins during the late Pleistocene within the whitefish (*Coregonus lavaretus pidschian*) complex // Canadian Journal of Zoology. 2021. V. 99, № 12. P. 1028-1039.
2. Bochkarev N.A., Zuykova E.I., Pestryakova L.A., Solovyev M.M. Intraspecific structure of the *Coregonus lavaretus* complex in water bodies of Siberia: a case of postglacial allopatric origin of Yukagirian whitefish // Canadian Journal of Zoology. 2021. V. 99, № 5. P. 1040-1053.
3. Зуйкова Е.И., Бочкарев Н.А., Котов А.А. Видовая и генетическая структура группы *Daphnia longispina* s. l. (Cladocera, Daphniidae) в водоемах Южной Сибири // Зоологический журнал. 2020. Т. 99, № 10. С. 1110-1123.
4. Зуйкова Е.И. Идентификация и филогения криптических видов комплекса *Daphnia longispina* (Cladocera, Daphniidae) на основе вторичной структуры промежуточного транскрибируемого спейсера 2 (ITS2) ядерной ДНК // Генетика. 2019. Т. 55, № 5. С. 557-573.
5. Zuykova E.I., Bochkarev N.A., Taylor D.J., Kotov A.A. Unexpected endemism in the *Daphnia longispina* complex (Crustacea: Cladocera) in Southern Siberia // PlosOne. 2019. V. 14, № 9. e0221527. Doi: 10.1371/journal.pone.0221527
6. Zuykova E.I., Sheveleva N.G., Kotov A.A. Redescription of *Daphnia turbinata* Sars, 1903 (Crustacea: Cladocera: Daphniidae) // Zootaxa. 2019. V. 4658, № 2. P. 317-330.
7. Zuykova E.I., Simonov E.P., Bochkarev N.A., Taylor D.I., Kotov A.A. Resolution of the *Daphnia umbra* problem (Crustacea: Cladocera) using an integrated taxonomic approach // Zoological Journal of the Linnean Society. 2018. V. 184, № 4. P. 969-998.
8. Zuykova E.I., Simonov E.P., Bochkarev N.A., Abramov S.A., Sheveleva N.G., Kotov A.A. Contrasting phylogeographic patterns and demographic history in closely related species of *Daphnia longispina* group (Crustacea: Cladocera) with focus on North-Eastern Eurasia // PlosOne. 2018. V. 13, № 11. e0207347. Doi: 10.1371/journal.pone.0207347
9. Бочкарев Н.А., Зуйкова Е.И., Соловьев М.М. Вторичная интерградация различных форм сигов (*Coregonus lavaretus sensu lato*, Coregonidae) в водоемах Алтае-Саянской горной страны // Экологическая генетика. 2017. Т. 15, № 2. С. 31-43.
10. Zuykova E.I., Simonov E.P., Bochkarev N.A. Comparative morphological and genetic analysis of populations and species of the genus *Daphnia* of Muller, 1785 (Crustacea; Daphniidae) from Lake Glubokoe and Lake Chany // Biology Bulletin. 2017. V. 44, № 3. P. 277-289.