

**Список публикаций д.б.н. Щербакова Дмитрия Юрьевича,**  
заведующего лабораторией геносистематики  
ФГБУН Лимнологический институт Сибирского отделения РАН,  
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за 2015–2019 гг.

1. Pobedintseva M.A., Makunin A.I., Kichigin I.G., Kulemzina A.I., Serdyukova N.A., Romanenko S.A., Vorobieva N.V., Interesova E.A., Korentovich M.A., Zaytsev V.F., Mischenko A.V., Zadelenov V.A., Yurchenko A.A., **Sherbakov D.Y.**, Graphodatsky A.S., Trifonov V.A. Population genetic structure and phylogeography of sterlet (*Acipenser ruthenus*, Acipenseridae) in the Ob and Yenisei river basins // Mitochondrial DNA Part A: DNA Mapping, Sequencing, and Analysis. 2019. V. 30, № 1. P. 156–164.
2. Букин Ю.С., Петунина Ж.В., **Щербаков Д.Ю.** Механизмы формирования внутривидового генетического разнообразия у байкальской эндемичной амфиподы *Gmelinoides fasciatus*: связь популяционных процессов с палеоклиматической историей озера // Генетика. 2018. Т. 54, № 9. С. 1036–1046.
3. Schön I., Martens K., Pieri V., **Sherbakov D.Y.** Cryptic diversity and speciation in endemic *Cytherissa* (Ostracoda, Crustacea) from Lake Baikal // Hydrobiologia. 2017. V. 800, № 1. P. 61–79.
4. Майкова О.О., Букшук Н.А., Ицкович В.Б., Ханаев И.В., Небесных И.А., Онищук Н.А., **Щербаков Д.Ю.** Преобразования байкальских губок (сем. Lubomirskiidae) при их заселении в реку Ангара // Генетика. 2017. Т. 53, № 12. С. 1419–1426.
5. Трибой Т.И., Непокрытых А.В., Рожкова Н.А., Букин Ю.С., **Щербаков Д.Ю.** Молекулярная эволюция байкальских эндемичных ручейников (Trichoptera) // Генетика. 2017. Т. 53, № 4. С. 501–506.
6. Anistratenko V., Peretolchina T., Sitnikova T., **Sherbakov D.**, Palatov D. A taxonomic position of Armenian endemic freshwater snails of the genus *Shadinia* Akramowski, 1976 (Caenogastropoda: Hydrobiidae): combining morphological and molecular evidence // Molluscan Research. 2017. V. 37, № 3. P. 212–221.
7. **Щербаков Д.Ю.**, Коваленкова М.В., Майкова О.О. Некоторые результаты молекулярно-филогенетических исследований байкальских эндемичных беспозвоночных // Вавиловский журнал генетики и селекции. 2016. Т. 20, № 4. С. 403–407.
8. Sitnikova T., Kovalenkova M., Peretolchina T., **Sherbakov D.** A new, genetically divergent species of *Pseudobaikalia* Lindholm, 1909 (Caenogastropoda, Baicaliidae) // ZooKeys. 2016. V. 593. P. 1–14.
9. Pudovkina T.A., Sitnikova T.Y., **Shcherbakov D.Y.**, Matveyev A.N. Kindred relations of Baikal polychaete of the *Manayunkia* Genus (Polychaeta: Sedentaria: Sabellidae) according to CO1 and settlement history analysis // Russian Journal of Genetics: Applied Research. 2016. V. 6, № 2. P. 129–137.
10. Кравцова Л.С., Букин Ю.С., Перетолчина Т.Е., **Щербаков Д.Ю.** Генетическая дифференциация популяций байкальского эндемика *Sergentia baicalensis* Tshern. (Diptera, Chironomidae) // Генетика. 2015. Т. 51, № 7. С. 826–829.