

Сведения об официальном оппоненте

По диссертации Зуйковой Елены Ивановны

«Видовое разнообразие, филогения и филогеография ветвистоусых ракообразных группы *Daphnia longispina* sensu lato (Crustacea: Cladocera) Северной Евразии» по специальности 03.02.04 – Зоология, на соискание ученой степени доктора биологических наук

Фамилия, имя, отчество	Щербаков Дмитрий Юрьевич
Гражданство	Российское
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.б.н., 03.00.08 - зоология, 03.00.15 - генетика
Ученое звание	Доцент
Основное место работы	
Должность	Зав. Лабораторией
Наименование подразделения (кафедра/ лаборатория)	Лаборатория геносистематики
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Лимнологический институт Сибирского отделения Российской академии наук
Публикации по специальности 03.02.04 – Зоология, биологические науки (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние 3 года):	
Peretolchina T.E., Sitnikova T.Ya., Sherbakov D.Yu. The complete mitochondrial genomes of four Baikal molluscs from the endemic family Baicaliidae (Caenogastropoda: Truncatelloida) // Journal of Molluscan Studies. 2020. – V. 86. – № 3. – P. 201-209. DOI: 10.1093	
Romanova E.V., Bukin Y.S., Mikhailov K.V., Logacheva M.D., Aleoshin V.V., Sherbakov D.Yu. Hidden cases of tRNA gene duplication and remolding in mitochondrial genomes of amphipods // Molecular Phylogenetics and Evolution. 2020. – V. 144, Art №106710. – P. 1-21.	

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.Yu., 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*. 2019. – V. 30. – № 1. – P. 156-164. DOI: 10.1080/24701394.2018.1467409

Schön I., Pieri V., Sherbakov D.Y., Martens K. Cryptic diversity and speciation in endemic *Cytherissa* (Ostracoda, Crustacea) from Lake Baikal // *Hydrobiologia*. 2017. – V. 800. – № 1. – P. 61-79. DOI: 10.1007/s10750-017-3259-3

Sitnikova T., Kovalenkova M., Peretolchina T., Sherbakov D. A new, genetically divergent species of *Pseudobaikalia* Lindholm, 1909 (Caenogastropoda, Baicaliidae). // *ZooKeys*. 2016. – № 593. – P. 1-14. DOI: 10.3897/zookeys.593.8511

Совместных публикаций с соискателем Зуйковой Е.И. не имеется.

Официальный оппонент

подпись

Щербаков Д.Ю.

Верно

ИО Ученого секретаря

подпись



Майкова О.О.

Дата

29/07/2021