

## Сведения об официальном оппоненте

По диссертации Булэу Олеси Георгиевны

«Эволюция кариотипов и систем хромосомного определения пола у саранчовых семейства Pamphagidae (Orthoptera, Acridoidea)» по специальности 03.02.05 – энтомология, на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Фамилия , имя, отчество	Кузнецова Валентина Григорьевна
Гражданство	Российское
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук, 03.02.05
<b>Основное место работы</b>	
Должность	Главный научный сотрудник
Наименование подразделения (кафедра/ лаборатория)	Лаборатория систематики насекомых
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	199034 Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 1, www: <a href="http://www.zin.ru">http://www.zin.ru</a> тел. (812) 328-03- 11, <a href="mailto:admin@zin.ru">admin@zin.ru</a> , <a href="mailto:office@zin.ru">office@zin.ru</a>
<b>Публикации по специальности 03.02.05 – энтомология, биологические науки</b>	
(4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние 3 года):	
Kuznetsova V.G., Maryańska-Nadachowska A., Anokhin B.A., Shapoval N.A., Shapoval A.P. 2020. Chromosomal analysis of eight species of dragonflies (Anisoptera) and damselflies (Zygoptera) using conventional cytogenetics and fluorescence in situ hybridization: Insights into the karyotype evolution of the ancient insect order Odonata. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research 58: 1–13. doi: 10.1111/jzs.12429	
Kuznetsova V.G. and Golub N.V. 2020. A checklist of chromosome numbers and a review of karyotype variation in Odonata of the world. Comparative Cytogenetics 14(4): 501–540. doi: 10.3897/compcytogen.v14.i4.57062	
Nokkala C., Kuznetsova V.G., Rinne V., Nokkala S. 2019. Description of two new species of the genus <i>Cacopsylla</i> Ossiannilsson, 1970 (Hemiptera, Psylloidea) from northern Fennoscandia recognized by morphology, cytogenetic characters and COI barcode sequence. Comparative Cytogenetics 13(4): 367–382. <a href="https://doi.org/10.3897/CompCytogen.v13i4.47395">https://doi.org/10.3897/CompCytogen.v13i4.47395</a>	
Kuznetsova V.G., Grozova S., Gokhman V.E. 2019. Telomere structure in insects: A review. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research 57(4): 1–32. doi: 10.1111/jzs.12332	
Gokhman V.E. and Kuznetsova V.G. 2018. Parthenogenesis in Hexapoda: holometabolous insects. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research, 56(1): 23–34. <a href="https://doi.org/10.1111/jzs.12183">https://doi.org/10.1111/jzs.12183</a>	

Kuznetsova V.G., Maryańska-Nadachowska A., Shapoval N.A., Anokhin B.A., Shapoval A.P. 2017. Cytogenetic characterization of eight Odonata species originating from the Curonian Spit (the Baltic Sea, Russia) using C-banding and FISH with 18S rDNA and telomeric (TTAGG)<sub>n</sub> probes. Cytogenetic and Genome Research, 153(3): 147-157. doi: 10.1159/000486088

Официальный оппонент

подпись

Вячеслава

Кузнецова В.Г.

Верно

Ученый секретарь ЗИН РАН

подпись

Б

Безбородкина Н.Н.

19 ноября 2020 г.

