

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертации Миролубова Алексея Александровича

«Особенности строения интерны корнеголовых раков (Cirripedia: Rhizocephala)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 — паразитология

1. *Фамилия, имя, отчество*: Колбасов Григорий Александрович.
2. *Ученая степень, обладателем которой является оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация*:

Доктор биологических наук по специальности 03.02.04– зоология.

3. *Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность*:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», Биологический факультет, Беломорская биологическая станция им. Н.А. Перцова, ведущий научный сотрудник.

4. *Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)*:

1. **Kolbasov G.A.**, Chan B.K.K., Petrunina A.S. 2015. *Gorgonolaureus bicornutus* sp. nov (Crustacea: Thecostraca: Ascothoracida) from off South-East Taiwan with notes on morphology and distribution. *Zootaxa*, 3972 (3): 328–342. (10.11646/zootaxa.3972.3.2)
2. Lin H.Ch., **Kolbasov G.**, Chan B.K.K. 2016. Phylogenetic relationships of Darwin's "Mr Arthrobalanus": the burrowing barnacles (Cirripedia: Acrothoracica). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 100 (2016): 292–302.(10.1016/j.ympev.2016.03.016)
3. Meng-Chen Yu, **Gregory A. Kolbasov**, Benny K.K. Chan. 2016. New species of sponge inhabiting barnacle of genus of *Bryozobia* (Archaeobalanidae, Bryozobiinae) in the West Pacific. *ZooKeys*, 571: 1–20. (10.3897/zookeys.571.6894).
4. **Kolbasov Gregory A.**, Achituv Yair Chan Benny K.K. Molodtsova T.N. 2016. Revision of the coral-inhabiting genus *Conopea* (Cirripedia: Archaeobalanidae) with description of two new species of the genera *Conopea* and *Acasta*. *Zootaxa*, 4178 (2): 182–208. (10.11646/zootaxa.4178.2.2)
5. Benny K. K. Chan, **Gregory A. Kolbasov**, Jens T. Høeg. 2016. Collecting and processing thoracican, acrothoracican and rhizocephalan Cirripedes. *Journal of Crustacean Biology*, 36(5): 752–760. (10.1163/1937240X-00002469).
6. Meng-Chen Yu, **Gregory A. Kolbasov**, Andrew M. Hosie, Tse-Min Lee & Benny K.K. Chan. 2017. Descriptions of four new sponge-inhabiting barnacles (Thoracica: Archaeobalanidae: Acastinae). *Zootaxa*, 4277 (2): 151–198 (10.11646/zootaxa.4277.2.1).

7. **Gregory A. Kolbasov**, Benny K.K. Chan & Yu-Rong Cheng. 2017. *Weltneria acanthostoma* sp. nov., a burrowing barnacle (Cirripedia: Acrothoracica) from the deep-waters of the South China Sea. *Zootaxa*, 4290 (3): 591-599 (10.11646/zootaxa.4290.3.12)
8. Meng-Chen Yu, Chan Benny K.K, Yair Achituv, **Kolbasov Gregory A.**, 2017. Four new sponge-inhabiting barnacles of the genus *Acasta* (Thoracica: Archaeobalanidae: Acastinae) from the Indo-Pacific. *Raffles Bulletin of Zoology*, 65, 585-615.
9. **Kolbasov G.A.**, Newman W.A. 2018. A new species of *Synagoga* (Crustacea: Thecostraca: Ascothoracida) parasitic on an antipatharian from the Azores and Cape Verde Islands, with notes on its morphology, sexuality, host specificity, and biogeography. *Marine Biodiversity*, 1-22. (10.1007/s12526-018-0892-7)
10. Petrunina A.S., Høeg J.T., **Kolbasov G.A.** 2018. Anatomy of the Tantulocarida: first results obtained using TEM and CLSM. Part I: tantulus larva. *Organisms Diversity and Evolution*, 1-19 (10.1007/s13127-018-0376-4)
11. **Kolbasov G.A.**, Petrunina A.S. 2018. The family Ascothoracidae Grygier, 1987, a review with descriptions of new abyssal taxa parasitizing ophiuroids and remarks on the invalidity of the genus *Parascothorax* Wagin, 1964 (Crustacea: Thecostraca: Ascothoracida). *Marine Biodiversity*, 1-31(10.1007/s12526-018-0921-6)
12. Meng-Chen Yu, **Gregory A. Kolbasov**, Jens T. Høeg, Benny K.K. Chan. 2019. Crustacean-sponge symbiosis: collecting and maintaining sponge-inhabiting barnacles (Cirripedia: Thoracica: Acastinae) for studies on host specificity and larval biology. *Journal of Crustacean Biology* (2018) 1–11. doi:10.1093/jcbiol/ruz025
13. **Kolbasov Gregory A.**, Petrunina Alexandra S., Ming-Jay Ho, Chan Benny K.K. 2019. A new species of *Synagoga* (Crustacea, Thecostraca, Ascothoracida) parasitic in an antipatharian from Green Island, Taiwan, with notes on its morphology. *ZooKeys*, 876: 55-85. DOI: 10.3897/zookeys.876.35443
14. Alexandra S. Petrunina, **Gregory A. Kolbasov**, Pedro Martinez Arbizu. 2019. Anatomy of the free tantulus larva (Crustacea: Tantulocarida) studied with confocal laser scanning microscopy: An extreme case of miniaturisation in the Arthropoda. *Progress in Oceanography*, Volume 178, November 2019, 102190. <https://doi.org/10.1016/j.pocan.2019.102190>

В.н.с. ББС МГУ

Д.б.н.



Г.А.Колбасов

