***Metchnikovella spiralis* Sokolova et al. 2014 (Opisthokonta: Microsporidia): прижизненные наблюдения и первые данные молекулярной филогении**

*Фролова Е. В.1,2\*, Паскерова Г. Г.1, Смирнов А. В.1, Насонова Е. С.1,2*

1 Санкт-Петербургский государственный университет, кафедра зоологии беспозвоночных, Санкт-Петербург

2 Институт цитологии РАН, лаборатория цитологии одноклеточных организмов, Санкт-Петербург

\* e-mail: luna878@yandex.com

Мечниковеллиды — особая, древняя группа микроспоридий. Это гиперпаразиты грегарин, обитающих в кишечнике морских беспозвоночных, преимущественно морских полихет.... **(Не более 350 слов, без рисунков, таблиц, ссылок и списка литературы)**

*Проект выполняется при поддержке...*

***Metchnikovella spiralis*Sokolova et al. 2014 (Opisthokonta: Microsporidia): light-microscopic observations and first molecular-phylogenetic data**

*Frolova E.1,2\*, Paskerova G.1, Smirnov A.1, Nassonova E.1,2*

1 Saint Petersburg University, Department of Invertebrate Zoology, Saint Petersburg

2 Institute of Cytology RAS, Laboratory of Cytology of Unicellular Organisms, Saint Petersburg

\* e-mail: luna878@yandex.com

*Metchnikovella* *spiralis* is a hyperparasitic microsporidium parasitising the gregarine *Polyrhabdina* sp. from the gut of the polychaete *Pygospio elegans*… **(Не более 50 слов, без рисунков, таблиц, ссылок и списка литературы)**