

**Сведения об официальных оппонентах**  
**по диссертации Антоновской Анастасии Алексеевны**  
**«Краснотелковые клещи (Acariformes, Trombiculidae) мелких млекопитающих**  
**Вьетнама: фауна, паразито-хозяйные отношения, медицинское значение»**

**Ф. И. О.:** МЕДВЕДЕВ СЕРГЕЙ ГЛЕБОВИЧ

**Ученая степень:** д.б.н.

**Ученое звание:** профессор, 03.02.11 - паразитология

**Научная специальность:** 03.02.05 – «Энтомология»

**Должность:** заведующий лабораторией по изучению паразитических членистоногих ЗИН РАН, главный научный сотрудник

**Место работы:** ФГБУН Зоологический институт Российской академии наук (ЗИН РАН)

**Адрес места работы:** Россия, 199034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 1

**Тел:** +7 7 (812) 328-03-11/ +7 (812) 328-29-41

**E-mail:** office@zin.ru

**Список основных научных публикаций**

специальности 03.02.05 – «Энтомология» за последние 5 лет:

1. Tokarevicha N.K., Panferova Yu.A., Freylikhman O.A., Blinova O.V., **Medvedev S.G.**, Mironov S.V., Grigoryeva L.A., Tretyakov K.A., Dimova T., Zahariev M. M., Nikolov B., Zehtindjiev P., Najdenski H. 2019. *Coxiella burnetii* in ticks and wild birds // Ticks and Tick-borne Diseases. V. 10. P. 377–385. DOI: 10.1016/j.ttbdis.2018.11.020 CiteScore 6.4
2. Krasnov B. R., Shenbrot G. I., Warburton E. M., Mescht L., Surkova E. N., **Medvedev S. G.**, Pechnikova N., Ermolova N., Kotti B. K., Khokhlova I. S. 2019. Species and site contributions to  $\beta$ -diversity in fleas parasitic on the Palearctic small mammals: ecology, geography and host species composition matter the most // Parasitology. V. 146. P. 653–661. DOI: 10.1017/S0031182018001944 CiteScore 5.5

3. **Medvedev S.G.**, Verzhutsky D.B., Kotti B.K. 2020. Diversity of Vectors of Plague Pathogens: Polyhostal Parasites, Fleas of the Genus *Rhadinopsylla* Jordan et Rothschild, 1911 (Siphonaptera, Hystrichopsyllidae) // *Entomological Review*. V. 100. №9. P. 1218–1235. DOI: 10.1134/S001387382009002X CiteScore 0.7
4. Maestri R., Fiedler M.S., Shenbrot G.I., Surkova E.N., **Medvedev S.G.**, Khokhlova I.S., Krasnov B.R. 2020. Harrison's rule scales up to entire parasite assemblages but is determined by environmental factors. // *Journal of Animal Ecology*. V. 89. №12. P. 1–8. DOI: 10.1111/1365-2656.13344 CiteScore 7.8
5. **Medvedev S.G.**, Sedikhin N.V., Krasnov B.R. 2020. Intraspecific variation of body size in fleas: effects of host sex and flea phenology // *Parasitology Research*. V. 119. P. 3211–3220. DOI: 10.1007/s00436-020-06867-1 CiteScore 3.8
6. Ilinsky Y., Lapshina V., Verzhutsky D., Fedorova Y., **Medvedev S.** 2022. Genetic Evidence of an Isolation Barrier between Flea Subspecies of *Citellophilus tesquorum* (Wagner, 1898) (Siphonaptera: Ceratophyllidae) // *Insects*. V. 13. №2. P. 126. <https://doi.org/10.3390/insects13020126> CiteScore 3.1
7. **Medvedev S.G.**, Verzhutsky D.B., Kotti B.K. 2022. Diversity of Plague Vectors: Fleas of the Genus *Paradoxopsyllus* Miyajima et Koidzumi, 1909 (Siphonaptera, Leptopsyllidae) // *Entomological Review*. V. 102. №5. P. 1–15. DOI: 10.1134/S001387382205001X CiteScore 0.7

**Ф. И. О.:** НИКИТИН АЛЕКСЕЙ ЯКОВЛЕВИЧ

**Ученая степень:** д.б.н.

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 03.00.16 – «Экология»

**Должность:** ведущий научный сотрудник

**Место работы:** ФКУЗ Иркутский научно-исследовательский противочумный институт Роспотребнадзора

**Адрес места работы:** 664047, г. Иркутск, ул. Трилиссера, 78

**Тел.:** +7 (3952) 22-01-37

**E-mail:** nikitin@irk.ru

Список основных научных публикаций

по специальности 03.00.16 – «Экология» за последние 5 лет:

1. Туранов А.О., **Никитин А.Я.**, Андаев Е.И. 2018. Иммунная прослойка к вирусу клещевого энцефалита у населения Забайкальского края как показатель активности природных очагов // Инфекция и иммунитет. Т. 8. № 3. С. 335-340. DOI: 10.15789/2220-7619-2018-3-335-340 CiteScore 0.8.
2. Носков А.К., Андаев Е.И., **Никитин А.Я.**, Пакскина Н.Д., Яцменко Е.В., Веригина Е.В., Толмачёва М.И., Балахонов С.В. 2019. Заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом в субъектах Российской Федерации. Сообщение 1: эпидемиологическая ситуация по клещевому вирусному энцефалиту в 2018 г. И прогноз на 2019 г. // Проблемы особо опасных инфекций. № 1. С. 74-80. DOI: 10.21055/0370-1069-2019-1-74-80
3. **Никитин А.Я.**, Андаев Е.И., Носков А.К., Пакскина Н.Д., Яцменко Е.В., Веригина Е.В., Балахонов С.В. 2019. Заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом в субъектах Российской Федерации. Сообщение 2. Оценка соответствия данных прогноза и сезонного мониторинга фактической заболеваемости // Проблемы особо опасных инфекций. № 2. С. 99-104. DOI: 10.21055/0370-1069-2019-2-99-104
4. Матросов А.Н., Чипанин Е.В., **Никитин А.Я.** [и др.] 2021. Эффективность мер дезинсекции и дератизации по снижению эпидемиологического риска в Горно-Алтайском высокогорном природном очаге чумы // Анализ риска здоровью. № 4. С. 136–145. DOI: 10.21668/health.risk/2021.4.15 CiteScore 0.9
5. **Nikitin A.Ya.**, Verzhutskaya Yu.A., Morozov I.M., Gordeyko N.S. 2021. Exoskeletal Anomalies in Ixodes pavlovskyi pavlovskyi (Parasitiformes, Ixodidae). // Entomological Review. Vol. 101, No. 9. p. 1434–1440. DOI: 10.1134/S0013873821090207 CiteScore 0.7
6. Бренева Н.В., Балахонов С.В., **Никитин А.Я.** [и др.] 2021. Выявление и прогнозирование рисков распространения природно-очаговых инфекций на пострадавших от паводка территориях Иркутской области // Анализ риска здоровью. № 2. С. 94–104. DOI: 10.21668/health.risk/2021.2.09 CiteScore 0.9

7. **Никитин А.Я.**, Зверева Т.В., Вержуцкая Ю.А. [и др.] 2022. Фауна, обилие и инфицированность опасными для человека патогенами иксодовых клещей на острове Попова (Приморский край) // *Паразитология*. № 5 (56). С. 418–428. DOI: 10.31857/S0031184722050040

**Ф. И. О.:** МАКАРОВА ОЛЬГА ЛЬВОВНА

**Ученая степень:** к.б.н.

**Ученое звание:** старший научный сотрудник

**Научная специальность:** 03.02.11 – «Экология»

**Должность:** заведующий лабораторией синэкологии

**Место работы:** Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН

**Адрес места работы:** Россия, 119071, Москва, Ленинский проспект, д. 33

**Тел:** +7 (499)

**E-mail:** ol\_

#### Список основных научных публикаций

по специальности 03.02.11 – «Экология» за последние 5 лет:

1. **Makarova O.L.**, 2019. North Pacific versus North Atlantic: a case with species of the amphiboreal littoral mite genus *Thalassogamasus* gen. n. (Parasitiformes, Mesostigmata, Parasitidae) // *Zootaxa*. 4647. № 1. P. 457–485. DOI: 10.11646/zootaxa.4647.1.29 CiteScore 2.0

2. Ermilov S.G., **Makarova O.L.**, Bizin M.C., 2019. Morphological development, distribution and ecology of the arctic oribatid mite *Hermannia scabra* (Acari: Oribatida: Hermanniiidae) and synonymy of *Hermannia gigantea* // *Zootaxa*. V. 4717. № 1. P. 104–136. DOI: 10.11646/zootaxa.4717.1.9 CiteScore 2.0

3. Рожнов В.В., Лавриненко И.А., Разживин В.Ю., **Макарова О.Л.**, Лавриненко О.В., Ануфриев В.В., Бабенко А.Б., Бизин М.С., Глазов П.М., Горячкин С.В., Колесникова А.А., Матвеева Н.В., Пестов С.В., Петровский В.В., Покровская О.Б., Танасевич А.В., Татаринцов А.Г., 2019. Ревизия биоразнообразия крупного арктического региона как основа его мониторинга

Ученый секретарь совета, к.б.н. Перфильева К.С.  
и охраны в условиях активного хозяйственного освоения (Ненецкий автономный округ) // Nature Conservation Research. Заповедная наука. Т. 4. №2. С. 1–28. DOI: 10.24189/ncr.2019.015 CiteScore 2.9

4. Goncharov A.A., Glebova A.A., Chernov T.I., Karpukhin M.M., Kuznetsova N.A., Leonov V.D., **Makarova O.L.**, Maygurova V.N., Shesteporov A.A., Taranets I.P., Tkhakakhova A.K., Turbanova A.A., Tiunov A.V., 2021. Detrital subsidy alters the soil invertebrate community and reduces infection of winter wheat seedlings by *Fusarium* wilt // Applied Soil Ecology V. 163. №305. P. 103914. DOI: 10.1016/j.apsoil.2021.103914 CiteScore 7.2

5. **Makarova O.L.**, Marchenko I.I., Lindquist E.E., 2021. Distribution, habitats, and redescription of the rare mite species *Iphidonopsis sculptus* Gwiazdowicz, 2004 (Mesostigmata: Ascidae) // Zootaxa. V. 4952. № 3. P. 448–464. DOI: <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4952.3.2> CiteScore 2.0

6. Bizin M., Borisenko G.V., **Makarova O.L.**, 2021. Impact of environmental factors on the formation of soil-mite (Acari) assemblages on coastal marshes of Shokalsky Island, Kara Sea // Contemporary Problems of Ecology. V. 14. №2. P. 144–161. DOI: 10.1134/S1995425521020037 CiteScore 1.4

7. Андрианов Б.В., **Макарова О.Л.**, Горячева И.И., Зуев А.Г. 2022. Ареал, насекомые-переносчики и полиморфизм митохондриальной ДНК гамазового клеща *Hoploseius oblongus* (Mesostigmata, Blattisociidae) – облигатного микобионта трутового гриба (Polyporales, Basidiomycota) // Генетика. Т. 58. №. 9. С. 1042–1055. DOI: 10.31857/S0016675822090041 CiteScore 1.1

Ученый секретарь совета, к.б.н.

Перфильева К.С.