

**Сведения о научных руководителях
по диссертации Су Цзяхуэй (Su Jiahui)
«Structural and functional characteristics of testate amoeba assemblages in
terrestrial habitats of the Northern Eurasia» («Структурные и функциональные
характеристики сообществ раковинных амёб в наземных местообитаниях
Северной Евразии»)**

Научный руководитель: Якимов Василий Николаевич

Ученая степень: д.б.н.

Ученое звание: доцент

Должность: профессор биологического факультета

Место работы: Университет МГУ-ППИ в Шэньчжэне (КНР)

Адрес места работы: 518172, Провинция Гуандун, г. Шэньчжэнь, район Лунган, Даюньсиньчэн, улица Гоцзидасюэюань, дом 1

Тел.:

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.15 – Экология за последние 5 лет:

1. Zhou W., Zhang Y., Zhang S., **Yakimov B.N.**, Ma K. Phylogenetic and Functional Traits Verify the Combined Effect of Deterministic and Stochastic Processes in the Community Assembly of Temperate Forests along an Elevational Gradient // *Forests*. 2021. V. 12. I. 5. P. 591. DOI: <http://dx.doi.org/10.3390/f12050591>
2. Tretyakova A.S., **Yakimov B.N.**, Kondratkov P.V., Grudanov N.Yu., Cadotte M.W. Phylogenetic Diversity of Urban Floras in the Central Urals // *Frontiers in Ecology and Evolution*. 2021. V. 9. P. 663244. DOI: <http://dx.doi.org/10.3389/fevo.2021.663244>
3. Hu B., Zhang Y., **Yakimov B.N.**, Zhao X., Zhang C. Distinguishing the mechanisms driving multi-scale community spatial structure in a temperate forest // *Forest Ecology and Management*. 2022. V. 522. P. 120462. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.foreco.2022.120462>
4. Khedairia T., Okhapkin A., **Yakimov B.N.** Succession, composition and structure of microphytobenthic communities of the large eutrophic Oka River in Russia, before its confluence with the Volga River // *Biologia*. 2024. V. 79. I. 6. P. 1623–1637. DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11756-024-01635-3>
5. Novakovskiy A.B., Panyukov A.N., **Yakimov B.N.** Successional dynamics of species composition, functional traits and assembly mechanisms during the 60- year long history of agricultural transformations in subarctic tundra communities // *Journal of Vegetation Science*. 2024. V. 35. I. 3. P. e13276. DOI: <http://dx.doi.org/10.1111/jvs.13276>

Научный руководитель: Салдаев Дамир Абесович

Ученая степень: к.б.н.

Ученое звание: доцент

Должность: старший научный сотрудник кафедры общей экологии и гидробиологии

Место работы: Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Адрес места работы: 119234, Россия, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 12, Биологический факультет МГУ

Тел.:

E-mail /указывается рабочий, не личный/:

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.15 – Экология за последние 5 лет:

1. Zhang, H., Välranta, M., Swindles, G. T., Aquino-López, M. A., Mullan, D., Tan, N., Amesbury, M., Babeshko, K. V., Bao, K., Bobrov, A., Chernyshov, V., Davies, M. A., Diaconu, A.-C., Feurdean, A., Finkelstein, S. A., Garneau, M., Guo, Z., Jones, M. C., Kay, M., Klein, E. S., Lamentowicz, M., Magnan, G., Marcisz, K., Mazei, N., Mazei, Y., Payne, R., Pelletier, N., Piilo, S. R., Pratte, S., Roland, T., **Saldaev, D.**, Shotyky, W., Sim, T. G., Sloan, T. J., Słowiński, M., Talbot, J., Taylor, L., Tsyganov, A. N., Wetterich, S., Xing, W., and Zhao, Y. Recent climate change has driven divergent hydrological shifts in high-latitude peatlands. *Nature communications*, 13(1):4959, 2022. DOI: <http://dx.doi.org/10.1038/s41467-022-32711-4>
2. Babeshko K.V., Shkurko A., Tsyganov A.N., Severova E.E., Gałka M., Payne R.J., Mauquoy D., Mazei N.G., Fatynina Y.A., Krasnova E.D., **Saldaev D.A.**, Voronov D.A., Zazovskaya E., and Mazei Y.A. A multi-proxy reconstruction of peatland development and regional vegetation changes in subarctic NE Fennoscandia (the Republic of Karelia, Russia) during the Holocene. *Holocene*, 421–432, 2021. DOI: <http://dx.doi.org/10.1177/0959683620972795>
3. Fotaki E.F., Christodoulakis J.C., Efstathiou M., Tsyganov A.N., Mazei Y.A., Mazei N.G., **Saldaev D.A.**, Sarlis N.V., Varotsos C., and Voronova T. Scaling behavior of peat properties during the Holocene: a case study from Central European Russia. *Land*, 11:862, 2022. DOI: <http://dx.doi.org/10.3390/land11060862>
4. J.C. Ndayishimiye, Y.A. Mazei, K. Babeshko, A.N. Tsyganov, A.A. Bobrov, N.G. Mazei, A.V. Smirnov, Ren K., Al M.A., Chen H., Wang W., **Saldaev D.A.**, Ivanovskii A.A., Nyirabuhoro P., and Yang J. Stochastic and deterministic processes shaping the testate amoeba communities across different biotopes of urban parks in Moscow and Xiamen cities. *Urban Ecosystems*, 1–12, 2022. DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11252-022-01306-8>
5. Varotsos C., Mazei Y.A., Sarlis N.V., **Saldaev D.A.**, and Efstathiou M. On the impacts of the global sea level dynamics. *Fractal and Fractional*, 8:39, 2024. DOI: <http://dx.doi.org/10.3390/fractalfract8010039>

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.015.3,
Т.А. Парамонова

Подпись, печать