

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Жуйковой Елены Викторовны «Состав и экологические особенности филогенетических линий *Fomes fomentarius* (L.) Fr. в Северной Азии», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.15. Экология (биологические науки) и 1.5.18. Микология (биологические науки).

Полное наименование: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»

Сокращенное название: ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

Ведомство: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Тип организации: федеральный исследовательский центр

Директор ФИЦ Коми НЦ УрО РАН: член-корреспондент РАН, д.б.н. Дёгтева Светлана Владимировна

Адрес: 167982, Россия, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 24

Телефон: (8212) 24-11-19

e-mail: info@frc.komisc.ru, directorat@ib.komisc.ru,

web-сайт: <http://www.komisc.ru/>, <https://ib.komisc.ru>

Основные направления работы Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук – обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук» (ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН) включают проведение фундаментальных исследований в различных областях биологической науки по вопросам биоразнообразия, экологии животных и растений, радиационной биологии, биоиндикации и биомониторинга, почвоведения, рекультивации и охраны окружающей среды, экологической физиологии растений, биохимии и биотехнологии.

В отделе флоры и растительности Севера с научным гербарием ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН проводят исследования по инвентаризации биоты грибов и изучению их биоразнообразия на территории европейского Северо-Востока России, в частности на объектах природно-заповедного фонда, в том числе с применением молекулярно-генетических методов для идентификации и изучения видов.

Список работ сотрудников отдела флоры и растительности Севера с научным гербарием ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Паламарчук, М. А. *Inocybe stellatospora* и *I. teratargus* (Inocybaceae, Agaricales) - первые находки плодовых тел на территории России / М. А. Паламарчук, Д. В.

- Кириллов, Д. М. Шадрин // Новости систематики низших растений. – 2023. – Т. 57-1. – С. 43-54. DOI 10.31111/nsnr/2023.57.1.43
2. Паламарчук, М. А. Дополнения к биоте агарикоидных базидиомицетов (Agaricomycetes, Basidiomycota) национального парка “Югыд ва” (Республика Коми, Россия) / М. А. Паламарчук, Д. В. Кириллов // Микология и фитопатология. – 2022. – Т. 56, № 1. – С. 36-44. DOI 10.31857/S0026364822010093
 3. Паламарчук, М. А. *Lactarius kauffmanii* (Russulales, Russulaceae) – первая находка в Европе / М. А. Паламарчук, Д. В. Кириллов, Д. М. Шадрин // Микология и фитопатология. – 2022. – Т. 56, № 3. – С. 171-177. DOI 10.31857/S0026364822030084
 4. Palamarchuk, M. A. First data about basidiomycetes (Basidiomycota) of Koigorodskiy National Park (Komi Republic, Russia) / M. A. Palamarchuk, D. A. Kosolapov // Novosti Sistematiki Nizshikh Rastenii. – 2022. – Vol. 56-2. – P. 333-350. DOI 10.31111/nsnr/2022.562.333
 5. Rare species of plants and fungi in the “Koigorodskiy” National Park (Komi Republic, Russia) / S. V. Degteva, Yu. A. Dubrovskiy, M. V. Dulin [et al.] // Theoretical and Applied Ecology. – 2022. – No. 3. – P. 49-57. DOI 10.25750/1995-4301-2022-3-049-057
 6. Palamarchuk, M. A. Morphology and molecular data of the species of *Suillus* (Suillaceae, Boletales) associated with *Pinus sibirica* at the European northeast of Russia / M. A. Palamarchuk, D. V. Kirillov, D. M. Shadrin // Phytotaxa. – 2021. – Vol. 490, No. 1. – P. 18-134. DOI 10.11646/phytotaxa.490.1.2
 7. Agaricoid and boletoid fungi of Russia: the modern country-scale checklist of scientific names based on literature data / S. Bolshakov, L. Kalinina, E. Palomozhnykh [et al.] // Biological Communications. – 2021. – Vol. 66, No. 4. – P. 316-325. DOI 10.21638/spbu03.2021.404
 8. Shiryayeva, O. S. New data on agaricoid fungi (Basidiomycota) of the Urals / O. S. Shiryayeva, M. A. Palamarchuk // Novosti Sistematiki Nizshikh Rastenii. – 2019. – Vol. 53-1. – P. 89-106. DOI 10.31111/nsnr/2019.53.1.89
 9. New Species for Regional Mycobiotas of Russia. 6. Report 2021 / S. V. Volobuev, S. Yu. Bolshakov, Yu. R. Khimich [et al.] // Mycology and Phytopathology. – 2021. – Vol. 55, No. 6. – P. 411-422. DOI 10.31857/S0026364821060131
 10. Паламарчук, М.А. Новые сведения об агарикоидных базидиомицетах (Agaricomycetes, Basidiomycota) Республики Коми // Микология и фитопатология. – 2020. – Т. 54, вып. 2.– С. 98-106. DOI: 10.31857/S0026364820020087
 11. Виды грибов, рекомендуемые для включения в третье издание Красной книги Республики Коми / М. А. Паламарчук, Д. В. Кириллов, Д. А. Косолапов [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2019. – № 8. – С. 5-16. DOI 10.17076/bg969

Директор ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

член-корреспондент РАН, д.б.н



С. В. Дёгтева