

Сведения об официальных оппонентах:

Мучник Евгения Эдуардовна

доктор биологических наук (2004 г.), по специальностям 03.02.01 – «Ботаника», 03.02.08 – «Экология (в биологии)»

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт лесоведения Российской академии наук, ведущий научный сотрудник

Основные публикации в рецензируемых журналах за последние 5 лет:

1. **Мучник Е.Э.**, Благовещенская Е.Ю., Волоснова Л.Ф. К распространению *Phaeocalicium polyporaеum* (Muscocaliciaceae, Ascomycota) в европейской части России // Микология и фитопатология, 2018. Т. 52. Вып. 2. С. 150–152.

2. **Мучник Е.Э.**, Кондакова Г.В., Конорева Л.А., Пауков А.Г. Новые и редкие лишенологические находки в Ярославской области (Центральная Россия) // Вестн. ТвГУ. Сер. Биология и экология. 2018. № 1. С. 171–182.

3. **Мучник Е.Э.**, Черепенина Д.А., Польшова О.Е. Лишенобиота парка музея-заповедника «Абрамцево» (Московская область) // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. 2018. Вып. 26, №2. С. 175–184. DOI 10.22363/2313-2310-2018-26-2-175-184

4. Чернядьева И.В. (ред.), Коткова В.М., Землянская И.В., Новожилов Ю.К., Власенко АВ., Власенко В. А., Благовещенская Е. Ю., Георгиева М. Л., Нотов А. А., Гимельбрант Д.Е., **Мучник Е.Э.**, Урбанавичене И.Н., Аристархова Е. А., Бочарников М. В., Исмаилов А. Б. Новые находки водорослей, грибов, лишайников и мохообразных // Новости систематики низших растений. 2018. Вып. 52 (1). С. 209–223.

5. **Muchnik E.E.**, Konoreva L.A., Chesnokov S.V., Paukov A.G, Tsurycan A. & Gerasimova J.V. New and otherwise noteworthy records of lichenized and lichenicolous fungi from central European Russia. – Herzogia, 2019. V. 32, N 1. P. 111–126. <https://doi.org/10.13158/hei.32.1.2019.111>

6. **Мучник Е.Э.** Новые и редкие лишенологические находки в Теллермановском опытном лесничестве (Воронежская область) // Лесной вестник / Forestry Bulletin, 2019. Т. 23. № 5. С. 38–45. DOI: 10.18698/2542-1468-2019-5-38-45

7. Купреев В. Э., Семенищенков Ю. А., Телеганова В. В., **Мучник Е. Э.** Экологические и флористические особенности пионерной травяной растительности на автоморфных песчаных почвах как этапа восстановления сосновых лесов в Южном Нечерноземье России // Сибирский экологический журнал, 2020. №1. С. 26–45. DOI: 10.15372/SEJ20200103

8. Kupreev V. E., Semenishchenkov Yu. A., Teleganova V. V., **Muchnik E. E.** Ecological and Floristic Features of Pioneer Grass Vegetation on Automorphic Sandy Soils as a Pine-Forest Recovery Phase in the Southern Part of the Nonchernozem Zone of Russia // Contemporary Problems of Ecology, 2020, Vol. 13, No. 1, pp. 20–35. © Pleiades Publishing, Ltd., 2020. Russian Text © The Author(s), 2020, published in Sibirskii Ekologicheskii Zhurnal, 2020, No. 1, pp. 26–45. DOI: 10.1134/S1995425520010059

9. **Мучник Е.Э.**, Тихонова Е. В. Дополнения к лишенофлоре Смоленской области // Бот. журн. 2020. Т. 105, №8. С. 807–815. DOI: 10.31857/S0006813620080104 ISSN: 0006-8136

10. **Muchnik E.E.**, Cherepenina D.A. Lichens and allied fungi of old parks of three museum-reserves in Moscow Region (Russia) // *Folia Cryptogamica Estonica*. 2020. Fasc. 57. – P. 37–48. <https://doi.org/10.12697/fce.2020.57.06>

11. **Мучник Е.Э.** Дополнения к лишенобиоте Брянской области (Россия)//Новости систематики низших растений. 2020. Вып. 54. №2. С. 441–451. DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2020.54.2.441>

12.Цуриков А.Г., **Мучник Е.Э.** Таксономический анализ лишенобиоты Беларуси // Бот. журн. 2021. Т. 106, №1. – С. 3–21. DOI: [10.31857/S0006813621010105](https://doi.org/10.31857/S0006813621010105)

13.**Мучник Е.Э.**, Благовещенская Е.Ю. О некоторых закономерностях распределения эпифитных лишайников по стволу дерева// Экология, 2022. № 6. С. 430–437. DOI: [10.31857/S0367059722060117](https://doi.org/10.31857/S0367059722060117)

14.**Мучник Е.Э.**, Конорева Л.А., Чесноков С.В., Черепенина Д.А. Лишенологические находки новых и редких видов в Центральной России //Ботан. журн. 2022. Т. 107, № 11. С. 81–89. DOI: [10.31857/S0006813622110047](https://doi.org/10.31857/S0006813622110047)

Катаева Ольга Адриановна

кандидат биологических наук (2002 г.) по специальности 03.00.24 — «Микология»

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В.Л. Комарова Российской академии наук, старший научный сотрудник

Основные публикации в рецензируемых журналах за последние 5 лет:

1. **Катаева О.А.** 2018. Дополнения к флоре лишайников заповедника «Рдейский» (Новгородская область). Бот. журн., т. 103 (8, приложение). S3-S9. DOI: [10.7868/S0006813618080124](https://doi.org/10.7868/S0006813618080124)

2. Гельтман Д.В., Гимельбрант Д.Е., Конечная Г.Ю., Коткова В.М., Лукницкая А.Ф., Потемкин А.Д., Сафронова Т.В., Смирнова С.В., Степанчикова И.С., Андреев М.П., Белякова Р.Н., Болдина О.Н., Гагарина Л.В., Глазкова Е.А., Гогорев Р.М., Доронина А.Ю., Дорошина Г.Я., Ефимов П.Г., Жакова Л.В., **Катаева О.А.** и др. 2018. Виды сосудистых растений, мохообразных, водорослей, лишайников, грибов и миксомицетов, нуждающихся в региональной охране на территории Ленинградской области. Бот. журн., 103 (6): 764-811.

3. Гагарина Л. В., Чесноков С. В., Конорева Л. А., Степанчикова И. С., Яцына А. П., **Катаева О. А.** , Нотов А. А., Журбенко М. П. 2020. Лишайники усадебных парков Смоленской области (Россия). Новости сист. низ. растений, Т. 54(1): 93-116. DOI:[10.31111/nsnr/2020.54.1.93](https://doi.org/10.31111/nsnr/2020.54.1.93)

4.**Катаева О.А.** Список видов лишайников Рдейского заповедника. Труды гос. природного заповедника «Рдейский». Вып. 5. — Великие Луки, 2020. С. 32-51

5. **Катаева О.А.** Лишайники (20 видовых очерков) //Красная книга Чукотского автономного округа. Том 2. Растения и грибы (официальное издание) // Отв. Ред. М.Г. Хорева, Д.И. Литовка. Н. Новгород: ООО "Текстел", 2022 - С. 171-190.

Frolov I.V., Evdokimov G.S., **Kataeva O.A.** *Calogaya elvebakkiana* (Theloschistaceae), a new combination and a new lichen species to Russia. 2022. Новости сист. низ. растений, Т. 56(2): 405-412. DOI:[10.31111/nsnr/2022.56.2.405](https://doi.org/10.31111/nsnr/2022.56.2.405)

Сведения о ведущей организации:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук».

Сокращенное наименование организации: ФГБУН ПАБСИ КНЦ РАН

Место нахождения: г. Апатиты

Почтовый адрес: 184209 г. Апатиты, мкр. Академгородок, д. 18А.

Телефон: 8(81555) 63350 – заведующий канцелярией Андреева Екатерина Николаевна;

факс: 8(81555) 79448

Адрес электронной почты: e-mail: pabgi@ksc.ru

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <https://pabgi.ru>

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, наиболее близкие к теме диссертации Желудевой Елены Владимировны:

1. Fedosov, V.E., Afonina, O.M., Ignatov, M.S., Ignatova, E.A., Kazanovsky, S.G., Kuznetsova, O.I., Mamontov, Y.S., Konstantinova, N.A., Koltysheva, D.E., Kubešová, S., Lamkowski, M.P., Manukjanová, A., Gamova, N.S., Fedorova, A.V., Dudov, S.V., Verkhozina, A.V., Kučera, J., 2022. Integrative floristics: a modern approach to biodiversity surveys in the molecular era, as applied to an expedition to the Khamar-Daban range, southern Siberia, Russia. *Journal of Bryology* 44, 107–133

2. Kholod, S.S., Konoreva, L.A., 2022. Lichens in the Polar Deserts of the Northern Tip of the Novaya Zemlya Archipelago. *Dokl Biol Sci* 506, 212–238.

Galanina, I.A., Sheard, J.W., Konoreva, L.A., 2022. A new saxicolous species, *Rinodina jacutica* (Physciaceae, lichenized Ascomycota) from the Republic of Sakha (Yakutia), Russia. *Phytotaxa* 564, 121–126.

3. Данилова А. Д., Королева Н. Е., Новаковский А. Б. Сравнение растительности гольцово-пустынного и горно-тундрового растительных поясов (Хибинские горы, Кольский полуостров) // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки, 2022. Т. 1, № 2, С. 129-139.

4. Евдокимов Г.С., Конорева Л.А., Чесноков С.В., Троева Е.И. Лихенобиота национального парка «Кыталык» (Аллаиховский район, Якутия) // Бюллетень БСИ ДВО РАН. 2022. Вып. 28. С. 1–14

5. Prokopiev, I., Chesnokov, S., Serebryakov, E., Konoreva, L., 2022. Chemical variation in the *Arctoparmelia separata* (Parmeliaceae, Lichenized Ascomycota). *Biochemical Systematics and Ecology* 102, 104418.

6. Evdokimov G., Afonina O., Konoreva L., Obabko R., Mamontov Y., Chesnokov S., Frolov I. V., Babiy U. V. 2022. Flora of lichens, mosses and liverworts of Wrangel Island: new records. *Polish Polar Research* 43(2): 145–163.

7. Ellis, L.T., Afonina, O.M., Alia, M.H.B., Burghardt, M., Cabezudo, B., Cano, M.J., Cottet, A.C., Csiky, J., Deme, J., Erzberger, P., Evangelista, M., Glazkova, E.A., Gómez-González, D., Guerra, J., Jiménez, J.A., Kuzmina, E.Yu., Liksakova, N.S., Messuti, M.I., Natcheva, R., Norhazrina, N., Pantović, J.P., Papp, B., Potemkin, A.D., Rodríguez-Quiel, E.,

Sabovljević, M.S., Spitale, D., Ștefănuț, S., Syazwana, N., Tossou, M.G., Vilnet, A.A., 2022. New national and regional bryophyte records, 70. *Journal of Bryology* 44, 175–183.

8. Bakalin, V.A., Vilnet, A.A., Maltseva, Y.D., Klimova, K.G., Bakalin, D.A., Choi, S.S., 2022. Hidden Diversity within *Tetralophozia filiformis* (Marchantiophyta, Anastrophyllaceae) in East Asia. *Plants* 11, 3121.

9. Konstantinova, N.D., Vilnet, A.A., Mamontov, Yu.S., 2022. How many taxa are in the genus *Aaccobasis* h. Buch? Evidence from integrative taxonomy. *Arctoa, a journal of bryology* 31, 166–180.

10. Chesnokov, S.V., Konoreva, L.A., 2022. Checklist of lichens of Shikotan Island (Southern Kuril Islands, Russian Far East). *Novosti sistematiki nizshikh rastenii* 56, 413–439.

11. Kuznetsova, O.I., Belkina, O.A., Dugarova, O.D., Fedorova, A.V., Fedosov, V.E., Filippov, I.V., Kazanovsky, S.G., Lapshina, E.D., Pisarenko, O.Yu., Potemkin, A.D., Tubanova, D.Ya., Vilnet, A.A., 2022. Bryophyte molecular barcoding records. 7. *Arctoa, a journal of bryology* 31, 223–226.

12. Степанов Н.В., Урбанавичюс Г.П., Чесноков С.В., Конорева Л.А., Урбанавичене И.Н. Раздел VIII. Лишайники / Красная книга Красноярского края. В 2 т. Т. 2. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и грибов Отв. ред. Н.В. Степанов; 3-изд., перераб. и доп.; Сибирский фед. ун-т. Красноярск, 2022. 570-631 с.