



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. В.Л. КОМАРОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Иванова Дарья Дмитриевна

Научная специальность

1.5.18. Микология
Биологические науки

ПОРТФОЛИО

Содержание

1. Персональные данные
2. Выполнение учебного плана
3. Научная и научно-исследовательская деятельность
 - 3.1. Подготовка диссертации
 - 3.2. Научные публикации
 - 3.3. Участие в научных конференциях, семинарах
 - 3.4. Участие в грантах
4. Другие виды деятельности
 - 4.1. Участие в конкурсах, олимпиадах
 - 4.2. Участие в работе научных кружков, научных коллективов, творческих коллективов
 - 4.3. Стажировки
 - 4.4. Участие в образовательных проектах
 - 4.5. Участие в выставках
 - 4.6. Патенты, авторские свидетельства
 - 4.7. Именные стипендии, награды, премии, дипломы
 - 4.8. Иные достижения

1. Персональные данные*

Ф.И.О. Иванова Дарья Дмитриевна

Приказ о зачислении 51/НОЦ от 27.10.22

Сроки обучения 01.11.2022–31.10.2026

Форма обучения бюджетная

Очная

Научная специальность 1.5.18. Микология, биологические науки

Научный руководитель кандидат биологических наук Морозова Ольга Викторовна

Тема научно-квалификационной работы (диссертации) «Семейство Agaricaceae (Basidiomycota) Вьетнама»

Дата утверждения темы на Ученом совете 30.11.2022 номер протокола 11

E-mail krakatau1349@yandex.ru

Телефон +7(999)518-28-90

Образование

Название учебного заведения и его местонахождение	Факультет или отделение	Форма обучения	Год поступления	Год окончания или ухода	Специальность или квалификация	Документ	
						Вид (диплом, удостоверение, сертификат)	№, дата выдача
БГТУ «Военмех»	Факультет Международного промышленного менеджмента и коммуникации	очная	2013	2017	Фундаментальная и прикладная лингвистика	диплом	ЗРБ, 30 июня 2017
РГПУ им. Герцена	Биологический факультет	очная	2020	2022	Педагогическое образование	диплом	863, 15 июля 2022

Иностранный язык	Уровень владения
Английский язык	Intermediate

* Копии документов приведены в Приложении 1

Научные достижения за период до поступления в аспирантуру

Опубликованные и приравненные к ним работы

№ п/п	Наименование работы, ее вид (тезисы, статья и т.д.)	Форма работы (печатная, электронная)	Выходные данные	Объем в п. л.	Авторы
1	2	3	4	5	6
1.	Fungal Planet description sheets: 12841382 (статья)	Печатная	Fungal Planet description sheets: 1284–1382 // Persoonia. — 2021 —Vol. 47 — PP. 178-374.	2 с. (196/2)	Crous, P.W.; Osieck, E.R.; Jurjevi, Ž; Boers, J.; Van Ieperen, и др., всего 181 человек
2.	Предварительные результаты изучения рода <i>Micropsalliota</i> (Agaricaceae) в Центральном и Южном Вьетнаме (тезисы)	Печатная	Материалы V (XIII) Международной ботанической конференции молодых учёных в Санкт-Петербурге (25–29 апреля 2022 года). СПб.: БИН РАН, 2022. 174 с.	2 с. (174/2)	

Копии публикаций приведены в Приложении 1

Участие в научных мероприятиях

№ п/п	Название работы	Название научного мероприятия	Место и дата проведения	Форма участия	Уровень мероприятия	Результат (диплом, сертификат)
1	2	3	4	5	6	7
1.	«Современные методы исследования макромицетов на примере рода <i>Micropsalliota</i> в лесных экосистемах Центрального и Южного Вьетнама»	24-я межвузовская студенческая научная конференция «Студент-Исследователь-Учитель»	Санкт-Петербург, 415 апреля 2022 г.	Устный доклад	межвузовский	сертификат
2.	«Предварительные результаты изучения рода <i>Micropsalliota</i> (Agaricaceae) в Центральном и Южном Вьетнаме».	V (XIII) Международная ботаническая конференция молодых ученых в Санкт-Петербурге.	Санкт-Петербург, 25-29 апреля 2022 г.	Устный доклад	международный	сертификат

Копии документов приведены в Приложении 1

Награды и поощрения за период до поступления в аспирантуру*

2. Выполнение учебного плана*

Аттестация по кандидатским экзаменам и другим дисциплинам

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид отчетности (экзамен, зачет, зачет с оценкой)	Кол-во ЗЕТ	Оценка (прописью), зачет/незачет
За 1-й год обучения				
1.	История и философия науки	Канд. экзамен	5	Отлично
2.	Иностранный язык (английский)	Канд. экзамен	4	Отлично
3.	1.5.18. Микология	Зачет	2	зачтено
		Зачет с оценкой	2	отлично
		Кандидатский экзамен	2	
4.	Научно-исследовательская практика	Зачет с оценкой	6	

* Копии документов приведены в Приложении 2

3. Научная и научно-исследовательская деятельность

3.1. Подготовка диссертации

Актуальность темы

Актуальность исследования определяется ролью грибов, в особенности макромицетов, которую они играют в функционировании и устойчивости наземных экосистем, разлагая различные органические вещества. Грибы, будучи вовлеченными в круговорот веществ, занимают важное место в биосфере и являются важнейшим компонентом лесных экосистем наряду с другими сапротрофными организмами. Лесные экосистемы повсеместно находятся под влиянием антропогенного воздействия, и особенно остро этот вопрос стоит в отношении тропических лесных сообществ (Meufroidt, Lambin, 2008). На территории Вьетнама в результате сведения лесов для хозяйственных и производственных нужд, расчистки площадей под сельскохозяйственные культуры, а также военных действий с 1945 г. по 1990 г. площадь территорий, покрытых лесом, сократилась с 43% до 27%. Лишь в 1992 г. были приняты запретные меры в отношении заготовки леса (Meufroidt, Lambin, 2009). Масштабные вырубки ведут к дисбалансу лесных экосистем, сокращению видового разнообразия и к исчезновению лесных видов, в том числе, видов грибов; в этой связи необходимо проводить углубленное изучение биоразнообразия грибов на территории СРВ. И хотя последние исследования показывают, что политика Вьетнама движется в сторону восполнения лесных ресурсов (Trædal, Angelsen, 2020), охрана лесных массивов подлежит пристальному вниманию ввиду нелегальных вырубок. Изучение видового разнообразия семейства Agaricaceae, характерного для ряда ООПТ Вьетнама, поможет получить достоверную информацию о таксономическом богатстве макромицетов в особенности при дальнейшей разработке природоохранных мероприятий. Актуальность исследования также обусловлена отсутствием публикаций по семейству Agaricaceae Вьетнама. Данное исследование охватывает всю территорию Вьетнама. Большое количество исследовательских работ по территории Азии проведено за последние 15 лет, вплоть до 2022 г. в них отмечается перемещение известных таксонов и описание новых. Все эти работы минуют территорию Вьетнама. Семейство Agaricaceae также включает виды с различной практической значимостью: как ядовитые, так и имеющие пищевое значение для людей.

Цель и задачи исследования

Целью исследования является изучение разнообразия представителей семейства Agaricaceae в различных экосистемах Вьетнама. Для достижения поставленной цели сформулированы следующие задачи:

1. Определить состав представителей семейства Agaricaceae, характерных для территории Вьетнама, на основе использования комплекса морфологических и молекулярно-генетических методов;
2. Изучить микро- и макроморфологические признаки образцов, составить описания идентифицированных и новых видов;
3. Проанализировать географическое распространение выявленных видов и их распределение по биотопам;
4. Составить ключ для определения зарегистрированных на территории Вьетнама видов семейства Agaricaceae.

Научная новизна и практическая значимость работы

Научная новизна. Впервые на основе сочетания молекулярно-генетического и морфологического подходов будет изучено разнообразие представителей сем. Agaricaceae Вьетнама. Будут выявлены новые виды для этой территории и новые для науки. Будет изучено около 20 родов Agaricaceae, характерных для Вьетнама.

Практическая значимость. Будет получена новая информация о распространении представителей Agaricaceae, имеющих практическое значение. Данные, полученные в ходе молекулярно-генетического исследования, могут быть использованы для дополнения системы

Agaricaceae. Составленные ключи для определения видов будут полезны для других исследований, сопровождаемых необходимостью идентификации видов грибов на территории Вьетнама. Все изученные нами образцы пополнят коллекцию Микологического гербария Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (LE, LE F) и будут доступны для дальнейшего исследования. Подготовленные подробные описания видов могут быть использованы при составлении определителей, учебных пособий.

3.2. Научные публикации

№ п/п	Наименование работы, ее вид (тезисы, статья и т.д.)	Форма работы (печатная, электронная)	Выходные данные	Объем в п. л.	Авторы
1	2	3	4	5	6
1.	Three new species of <i>Micropsalliota</i> (Agaricaceae, Basidiomycota) from Central and South Vietnam	Печатная	Three new species of <i>Micropsalliota</i> (Agaricaceae, Basidiomycota) from Central and South Vietnam. <i>Phytotaxa</i> . 2023. 626(4): 247–258.	12 с.	Ivanova D.D., Morozova O.V., Pham T.H.G.
2.	Новые находки редких и охраняемых видов грибов в Санкт-Петербурге (Северо-Запад России)	Печатная	Новые находки редких и охраняемых видов грибов в Санкт-Петербурге (Северо-Запад России). <i>Новости систематики низших растений</i> . 2024. 58(1): 19.	19 с.	В. М. Коткова, Л. Б. Калинина, С. В. Волобуев, С. В. Кривошеев, Е. А. Паломожных, А. Г. Федосова, Д. Д. Иванова
3.	New Data on Boletaceae (Agaricomycetes, Basidiomycota) from Central Vietnam with Description of Two New Species and Creation of a New Combination Based on Morphological and Phylogenetic Evidence.	Печатная	New Data on Boletaceae (Agaricomycetes, Basidiomycota) from Central Vietnam with Description of Two New Species and Creation of a New Combination Based on Morphological and Phylogenetic Evidence. <i>Journal of Fungi</i> . 2024. 10(3): 223.	24 с.	Pham T.H.G., Popov E.S., Alexandrova A.V., Ivanova D.D., Morozova O.V.
4.	<i>Coniolepiota alexandri</i> (Agaricaceae, Basidiomycota), a new species in the formerly monotypic genus and a new record of <i>C. spongodes</i> , from Vietnam.	Печатная	<i>Coniolepiota alexandri</i> (Agaricaceae, Basidiomycota), a new species in the formerly monotypic genus and a new record of <i>C. spongodes</i> , from Vietnam. <i>Phytotaxa</i> . 2024. 672 (3): 267–276	10 с.	Ivanova D.D., Morozova O.V., Pham T.H.G.
5.	Three new species and two new records of <i>Xanthagaricus</i> (Agaricaceae, Agaricales) from Central and Southern Vietnam	Печатная	Three new species and two new records of <i>Xanthagaricus</i> (Agaricaceae, Agaricales) from Central and Southern Vietnam. <i>Mycological Progress</i> . 2025. (В печати)	В печати	Ivanova D.D., Morozova O.V., Pham T.H.G.

Копии публикаций приведены в Приложении 3

3.3. Участие в научных конференциях, семинарах

№ п/п	Название работы	Название научного мероприятия	Место и дата проведения	Форма участия	Уровень мероприятия	Результат (диплом, сертификат)
1	2	3	4	5	6	7
1.	«Род <i>Micropsalliota</i> Вьетнама»	XVII Международное рабочее совещание по изучению макромицетов, посвященное 70-летию со дня рождения чл.-корр. РАН Александра Елисеевича Коваленко	Апатиты, 21–27 августа 2023	Стендовый доклад	международный	сертификат
2.	«Разнообразие семейства Agaricaceae Вьетнама в свете современной системы Basidiomycota»	Четвёртый Международный Микологический Форум в Москве	Москва 22–23 мая 2024	Устный доклад	международный	сертификат

Копии документов приведены в Приложении 3

3.4. Участие в грантах

Копии титульных страниц грантов приведены в Приложении 3

4. Другие виды деятельности*

* Копии документов всего раздела 4 приведены в Приложении 4