



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

Калинина Людмила Борисовна

---

Направление подготовки  
**06.06.01 Биологические науки**

Направленность (профиль) подготовки  
03.02.12 – «Микология»

---

ПОРТФОЛИО

## Содержание

1. Персональные данные
2. Выполнение образовательной составляющей учебного плана
3. Научно-исследовательская деятельность
  - 3.1. Подготовка научно-квалификационной работы
  - 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
  - 4.9. Иные достижения

## 1. Персональные данные

Ф.И.О. Калинина Людмила Борисовна

Приказ о зачислении №43/ОК от 20 октября 2016 г.

Сроки обучения 20.10.2016 19.10.2020

Форма обучения бюджетная

Очная

Направление 06.01.01. Биологические науки

Профиль(специальность) 03.02.12 – «Микология»

Научный руководитель Чл.-кор. РАН, докт.биол. наук, проф. Коваленко А.Е.

Тема научно-квалификационной работы (диссертации) «Агарикоидные базидиомицеты широколиственных лесов Северо-Запада европейской части России (Ленинградская, Новгородская и Псковская области)»

Дата утверждения темы на Ученом совете 26 декабря 2016 г. номер протокола \_\_\_\_\_

E-mail mila168@yandex.ru

Телефон +79215519383

Образование

ФОТО  
(размещается по  
желанию)

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
Санкт-Петербургская Химико-фармацевтическая академия	Фармацевтический	очная	1998	2003	провизор	диплом	

Иностранный язык	Уровень владения**
английский	intermediate

## 2. Выполнение образовательной составляющей учебного плана

Приводится информация о выполнении образовательной составляющей учебного плана (зачеты, экзамены, в том числе кандидатские экзамены). В приложении выкладываются копии протоколов экзаменов, дневник и отчет по педагогической практике; рефераты по учебным дисциплинам и рецензии на них; иные работы. В конце списка дается ссылка на номер приложения (например, «Копии документов приведены в Приложении 2»).

### 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
<b>За 1й год обучения</b>				
1.	История и философия науки	Канд. экзамен	5	Отлично
2.	Иностранный язык (английский)	Канд. экзамен	4	Отлично
3.	Микология.	ЗО	2	Отлично
<b>За 2й год обучения</b>				
4.	Номенклатура водорослей, грибов и растений	Зачет	3	Зачтено
5.	Геном и хромосомы грибов и растений как динамическая система	Зачет	3	Зачтено
6.	Грибы-биодеструкторы	Зачет	3	Зачтено
7.	Грибообразные протисты	Зачет	3	Зачтено
8.	Педагогическая практика	Зачет с оценкой	3	Отлично
<b>За 3й год обучения</b>				
9.	Методика преподавания ботанических дисциплин	Зачет с оценкой	3	Отлично

\* Копии документов приведены в Приложении 2

## 3. Научно-исследовательская деятельность

### 3.1. Подготовка научно-квалификационной работы

Актуальность темы: Агарикоидные базидиомицеты играют очень важную роль в функционировании лесных экосистем. Среди них представлены две основные трофические группы, каждая из которых одинаково важна и нужна – так, сапротрофы разлагают отмершие органические остатки, в том числе и стойкие лигноцеллюлозные комплексы древесины, и участвуют в процессе почвообразования, а микоризообразователи участвуют в обеспечении водного и минерального питания фитобионтов. Изучение биоты агарикоидных базидиомицетов и выявление среди них редких видов может дать дополнительные и весьма веские основания для осуществления природоохранной деятельности, в частности – для поддержания и расширения существующей сети особо охраняемых природных территорий.

Цель и задачи исследования: Цель - всестороннее изучение видового разнообразия агарикоидных базидиомицетов, произрастающих в широколиственных лесах Северо-Запада России и выявление закономерностей их распределения по различным экосистемам.

Для достижения этой цели поставлены следующие задачи:

1. Проведение инвентаризации видового состава агарикоидных базидиомицетов широколиственных лесов на исследуемой территории.
2. Проведение эколого-трофического анализа выявленной биоты.
3. Проведение таксономического анализа выявленной биоты.
4. Сравнение состава выявленной биоты агарикоидных базидиомицетов с биотой широколиственных лесов более южных регионов (Тульская, Самарская, Липецкая, Оренбургская области), а также с биотой подзоны южной тайги Ленинградской области и прибалтийских государств.
5. Выявление редких и нуждающихся в охране видов агарикоидных базидиомицетов.
6. Мониторинг существующих особо охраняемых природных территорий и выявление новых территорий, на которых произрастают редкие и нуждающиеся в охране виды.

Объект и предмет исследования : биота агарикоидных базидиомицетов широколиственных лесов европейской части Северо-Запада России.

Прогнозируемые результаты, их практическая и теоретическая значимость: Планомерное изучение биоты агарикоидных базидиомицетов в различных экосистемах широколиственных лесов Северо-Запада несомненно позволит получить новые данные. Планируется провести комплексный анализ выявленной биоты и сравнить видовой состав с уже изученными биотами агарикоидных базидиомицетов широколиственных лесов более южных регионов, что позволит выявить ряд закономерностей в распространении изучаемых грибов. Предполагается, что будут выявлены редкие и нуждающиеся в охране виды. Полученные в ходе работы данные могут быть использованы в дальнейшем для составления аннотированных списков, при написании Красных книг исследуемых областей, а также при составлении определителей и монографий. Собранные в ходе работы образцы будут помещены в гербарий и доступны для дальнейшего изучения.

### 3.2. Научные публикации

№ п/п	Наименование работы	Форма работы (тезисы, статья и т.д.)	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Находки новых видов макромицетов в Ленинградской области	тезисы	<i>Материалы Международного молодежного форума «Ломоносов-2017»</i> М.: 2017 <a href="https://lomonosov-msu.ru/archive/Lomonosov_2017/data/10743/uid138301_report.pdf">https://lomonosov-msu.ru/archive/Lomonosov_2017/data/10743/uid138301_report.pdf</a> .	2	
2.	Оценка пространственной изученности агарикоидных базидиомицетов Северо-Запада европейской части России	тезисы	<i>Материалы IV (XII) Международной ботанической конференции молодых учёных в Санкт-Петербурге 22–28 апреля 2018 года.</i> СПб, 2018: 210-211		
3.	Агарикоидные грибы (Basidiomycota) Ижорской возвышенности (Ленинградская область). I. Государственный природный заказник «Дубравы у деревни Велькота»	статья	Новости систематики низших растений, 2018 — <i>Novosti sistematiki nizshikh rastenii</i> , 2018 52(2): 359–372.		
4.	Грибные выставки как альтернатива туристическим экскурсиям	тезисы	Туристская индустрия: Современное состояние и приоритеты развития. <i>Материалы XII Международной научно-практической конференции</i> Выпуск 12. 2019, Луганск. Книта. 392-395		Ребриев Ю. А.

\*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
1.	Находки новых видов макромицетов в Ленинградской области	<i>Международный молодежный форум «Ломоносов-2017»</i>	Москва, 10-14 апреля 2017 г.	очная		
2.	Оценка пространственной изученности агарикоидных базидиомицетов Северо-Запада европейской части России	<i>IV (XII) Международная ботаническая конференция молодых учёных в Санкт-Петербурге</i>	Санкт-Петербург, 22-28 апреля 2018 г.	очная		
3.	Грибные выставки как альтернатива туристическим экскурсиям	<i>Туристская индустрия: Современное состояние и приоритеты развития. XII Международная научно-практическая конференция</i>	Луганск, 27-28 февраля 2019 г.	заочная		

\*Копии документов приведены в Приложении 3

### 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

##### 4.4. Участие в образовательных проектах

##### 4.5. Участие в выставках

##### 4.6. Патенты, авторские свидетельства

##### 4.7. Именные стипендии, награды, премии, дипломы

##### 4.9. Иные достижения

- Сопредседатель РОО «Санкт-Петербургское микологическое общество»
- Член редколлегии научно-популярного журнала «Планета грибов»
- Автор ряда статей, посвящённых деятельности РОО «Санкт-Петербургское Микологическое Общество»
- Организатор ежегодных естественно-научных выставок «Планета грибов»