



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

Любарова Анна Павловна

Направление подготовки
06.06.01 Биологические науки

Направленность (профиль) подготовки
03.02.01 Ботаника

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
 - 4.8. Иные достижения

1. Персональные данные*

Ф.И.О. Любарова Анна Павловна

Приказ о зачислении № 61/НОЦ от 29.10.2021

Сроки обучения 01.11.2021 – 31.10.2025

Форма обучения бюджетная

Очная

Направление **06.06.01 Биологические науки**

Направленность (профиль) **03.02.01 Ботаника**

Научный руководитель кандидат геолого-минералогических наук Снигиревский

Сергей Михайлович Тема научно-квалификационной работы (диссертации)

«**Девонские древесные растения Восточно-Европейской равнины**»

Дата утверждения темы на Ученом совете **20.12.2021** номер протокола **1**

E-mail lyubarova.anna@gmail.com

Телефон +7(952)3559269

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
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», г. СПб	Институт наук о Земле	Очная	2015	2019	Геология и гидрогеология бакалавр	Диплом	БА 27132 №3011136, 10.07.2019
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», г. СПб	Институт наук о Земле	Очная	2019	2021	Почвоведение магистр	Диплом	МА 22658 №3021069, 09.07.2021

Иностранный язык	Уровень владения
Английский язык	Pre-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.	New investigations of Upper Devonian wood from the north of the European part of Russia (статья)	Электронная	Журнал «Acta Palaeobotanica», 60 (1), 143-155, 2020	0,75	С.М. Снигиревский
2.	Новое местонахождение остатков девонских позвоночных и растений на Северном Тимане (тезисы)	Печатная и электронная	Сборник «Фундаментальная и прикладная палеонтология. Материалы LXIV сессии Палеонтологического общества», СПб, 2018	0,12	П.А. Безносков, С.М. Снигиревский
3.	Палеонтологическая характеристика Таяокуяхинской свиты (верхний девон, фран) полуострова Канин (тезисы)	Печатная и электронная	Сборник «Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы. Материалы LXV сессии Палеонтологического общества», СПб, 2019	0,09	П.А. Безносков, С.М. Снигиревский
4.	Фациально-палеоэкологическое исследование франских отложений восточного побережья Чёшской губы (Северный Тиман) (тезисы)	Печатная и электронная	Сборник «Биогеография и эволюционные процессы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества», СПб, 2020	0,09	С.М. Снигиревский, Г. Стинкулис, П.А. Безносков, С. Мешкис, А.С. Зубрицкий
5.	Палеоботаническая характеристика девонских отложений бассейна р. Цильмы (Средний Тиман) (тезисы)	Печатная и электронная	Сборник «Теоретические и прикладные аспекты палеонтологии». Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества», СПб, 2021	0,09	С.М. Снигиревский

6.	Древесные растения как основа формирования древних наземных сообществ на Северном Тимане (тезисы)	Печатная и электронная	Сборник «Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента. Материалы 27-й научной конференции Института геологии Коми НЦ УрО РАН», Сыктывкар, 2018	0,12	С.М. Снигиревский, П.А. Безносков, М.А. Павлова
7.	Devonian woods from the middle course of the river Sula (the eastern slope of Northern Timan, Russian Arctic) (тезисы)	Печатная и электронная	Материалы IV (XII) Международной ботанической конференции молодых учёных в Санкт-Петербурге 22–28 апреля 2018 года. СПб.: БИН РАН, 2018.	0,05	-

Копии публикаций приведены в Приложении 1

Участие в научных мероприятиях

Рубрика включает сведения об участии аспиранта в научных мероприятиях, соответствующих направлению обучения в аспирантуре, (с указанием названия работы, места, даты проведения, уровня мероприятия (международный, российский, региональный, вузовский), формы участия (доклад, стенд и т.п.), результата участия (диплом, грамота, сертификат и т.п.)) за период до поступления в аспирантуру. В Приложении 1 размещаются копии программ конференций, с отражением участия аспиранта.

№ 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.	Древесные растения как основа формирования древних наземных сообществ на Северном Тимане (тезисы)	27-ая научная конференция «Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента»	Сыктывкар, 27-29 ноября, 2018 г.	Устный доклад	Российский	-
2.	Devonian woods from the middle course of the river Sula (the eastern slope of Northern Timan, Russian Arctic) (тезисы)	IV (XII) Международная ботаническая конференция молодых учёных в Санкт-Петербурге	Санкт-Петербург, 22-28 апреля	Устный доклад	Международный	-

Копии документов приведены в Приложении 1

Награды и поощрения за период до поступления в аспирантуру

Копии документов приведены в Приложении 1

2. Выполнение образовательной составляющей 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 1й год обучения					
1.	История и философия науки	Канд. экзамен	5	Отлично	
2.	Иностранный язык (английский)	Канд. экзамен	4	оценка	
3.	Ботаника	Весенний семестр	Зачет	2	оценка
		Осенний семестр	Зачет с оценкой	2	Зачтено с оценкой «оценка»
За 2й год обучения					
4.	Номенклатура водорослей, грибов и растений	Зачет	3	оценка	
5.	Геном и хромосомы грибов и растений как динамическая система	Зачет	3	оценка	
6.	Структурные основы морфогенеза высших растений	Зачет	3	оценка	
7.	Фитоценология	Зачет	3	оценка	
8.	Педагогическая практика	Зачет с оценкой	3	Зачтено с оценкой «оценка»	
За 3й год обучения					
9.	Ботаника	Канд. экзамен	2	оценка	
10.	Методика преподавания ботанических дисциплин	Зачет с оценкой	3	Зачтено с оценкой «оценка»	
11.	Научно-исследовательская практика	Зачет с оценкой	6	Зачтено с оценкой «оценка»	
За 4й год обучения					
12.	Государственная итоговая аттестация		9		

* Копии документов приведены в Приложении 2

3. Научно-исследовательская деятельность

3.1. Подготовка научно-квалификационной работы

Актуальность темы. В девонском периоде произошли важнейшие структурные преобразования в строении сосудистых растений, в частности – возникновение вторичного роста. Эти преобразования оказали большое влияние на процессы заселения суши растениями, увеличения их биоразнообразия, формирования новых типов ландшафтов, растительных сообществ и эволюции почв. Изучению девонских древесных растений посвящено большое количество работ, однако, монографическое изучение остатков древесных растений девонского возраста на территории Восточно-Европейской равнины до настоящего времени не проводилось. Изучение девонских древесных растений Восточно-Европейской равнины имеет большое значение для познания истории формирования наземной растительности и возникновения первых лесных экосистем.

Цель и задачи исследования.

Основная цель работы - монографическое изучение девонских древесных растений Восточно-Европейской равнины: их таксономического состава и роли в процессах формирования почв и первых лесных экосистем. Задачи исследования: 1) Детально изучить и описать морфологическое и анатомическое строение древесных растений, определить их таксономическую принадлежность; 2) Изучить онтогенетическую изменчивость анатомических признаков древесины на конкретных примерах; 3) Реконструировать древесные растительные сообщества и условия их существования в позднем девоне по данным палеоксилологии с привлечением сведений по палеопочвам.

Научная новизна и практическая значимость работы

Впервые будет проведено монографическое изучение девонских древесных растений Восточно-Европейской равнины. Предполагается составить систематический список растений, расширить и уточнить диагнозы видов на основе изучения морфологических и анатомических признаков растительных остатков. Изучение девонских древесных растений представляет большой интерес для разработки общих и частных вопросов анатомии древесины, систематики, эволюции и филогении растений. Полученные данные могут быть использованы в учебных курсах по палеоботанике и анатомии древесины.

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.	Новые данные по фитофоссилиям из разрезов Стойленского карьера (г. Старый Оскол) (тезисы)	Электронная	XVII Всероссийской научной школы молодых ученых-палеонтологов. Тезисы докладов. Москва, 2021	0,03	Н.В. Носова, С.М. Снигиревский, Т.В. Алексеева, А.О. Алексеев

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.	Новые данные по фитофоссилиям из разрезов Стойленского карьера (г. Старый Оскол)	XVII Всероссийская научная школа молодых ученых-палеонтологов.	Москва, 18-20 октября 2021	Устный доклад	Российский	-

Копии документов приведены в Приложении 3

3.4. Участие в грантах

Грант РФФИ 22-27-00370 «Палеопочвы девона - ключ к познанию континентальных этапов развития Земли и эволюции биосферы в девоне (север и северо-восток палеоконтинента Лавруссия)», исполнитель. Руководитель Алексеева Т.В.

Копии титульных страниц грантов приведены в Приложении 3

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

* Копии документов всего раздела 4 приведены в Приложении 4