



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

Донская Марина Валентиновна

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. ___Донская Марина Валентиновна
 Приказ о зачислении_от 29.10.2021 № 61/НОЦ_
 Сроки обучения ___с_01.11.21___по_31.10.25_
 Форма обучения бюджетная
 Очная
 Направление_____06.06.01 Биологические науки
 Профиль(специальность)_____03.02.01 Ботаника_
 Научный руководитель_____Конечная Галина Юрьевна, к.б.н., доцент
 Тема научно-квалификационной работы (диссертации)___ «Состояние локальных популяций охраняемых видов сосудистых растений, находящихся на границах ареалов в Ленинградской области» __
 Дата утверждения темы на Ученом совете _06.12.2021_ _ протокол №14
 E-mail _____mdonskaya@list.ru_
 Телефон ___8 921 3134447_____
 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
ФГОУ ВО СПбГУ	Биолого-почвенный	вечерняя	1983	1990	Биолог-ботаник	диплом ВСГ4 413079	27 июня 1990

Иностранный язык	Уровень владения**
Английский	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	Форма работы	Выходные данные	Объем в п. л.	Соавторы
1	Список видов и культиваров коллекции растений цветочно-декоративного участка открытого грунта ботанического сада Санкт-Петербургского государственного университета. статья	Печатная	Вестник Санкт-Петербургского университета. Сер. 3.: Биология. № 4. СПб, 2005. С. 62-66.	0,28 п. л.	
2	Список видов и культиваров древесных растений, произрастающих на территории ландшафтного парка «Александрия» в Петергофе (состояние	Печатная	Вестник Тверского государственного университета Серия: биология и экология. № 2, Тверь, 2017. С. 200-214	0,91 п. л.	

Примечание: В окончательном варианте текст, набранный курсивом, надо убрать!

	2011 года)				
3	Список коллекции многолетних травянистых растений открытого грунта Ботанического сада СПбГУ	Печатная	Фиторазнообразии Восточной Европы. Том XII, № 4. Тольятти, 2018. С. 50-64	0,91 п. л.	

Участие в научных мероприятиях

№ п/п	Название работы	Название научного мероприятия	Место и дата проведения	Форма участия	Уровень мероприятия	Результат

Награды и поощрения

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
За 1й год обучения				
1.	История и философия науки	Канд. экзамен	5	хорошо
2.	Иностранный язык (английский)	Канд. экзамен	4	хорошо
3.	Ботаника	зачёт	30	зачёт
За 2й год обучения				
4.	Номенклатура водорослей, грибов и растений	зачёт	3	зачёт
5.	Геном и хромосомы грибов и растений, как динамичная система	зачёт	3	зачёт
6.	Структурные основы морфогенеза высших растений	зачёт	3	зачёт
7.	Фитоценология	зачёт	3	зачёт
За 3й год обучения				
8.				

* Копии документов приведены в Приложении 2

3. Научно-исследовательская деятельность

3.1. Подготовка научно-квалификационной работы

Приводится информация о работе над диссертационным исследованием: текст обоснования актуальности темы исследования. В приложении можно привести структуру диссертации, экспериментальные материалы, методики, программы эксперимента, результаты исследования, библиографию по теме диссертационного исследования.

Актуальность темы: Охраняемые на территории Ленинградской области сосудистые растения, такие как *Tephrosia integrifolia*, *Eremogone micradenia*, *Silene chlorantha*, *Carex tomentosa*, *Astragalus subpolaris*, *Lathyrus pisiformis*, *Oxytropis sordida*, *Poterium sanguisorba* стали более редкими, и их охраняемые статусы в Красной книге Ленинградской области 2018 года выпуска указаны как 1 (E), тогда как в 2000 году их категории отмечали как 2 (V) и 3 (R). То есть, из категорий редко встречающихся и уязвимых они перешли в категорию исчезающих в Ленинградской области видов. *Arabis sagittata* и *Eremogone saxatilis* не были указаны в Красной книге ЛО как виды, подлежащие охране, в 2018 году они уже внесены в списки с категорией 1 (E) как исчезающие виды. Также есть опасения, что такой декоративный вид, как *Pulsatilla vulgaris*, с узкой экологической амплитудой, может тоже стать исчезающим видом в области. Необходимо выяснить состояние локальных популяций этих видов для составления прогнозов и принятия мер по оптимизации будущего этих видов.

Цель и задачи исследования: Цель исследования – разработать рекомендации для сохранения локальных популяций охраняемых на территории Ленинградской области видов сосудистых растений, находящихся на границах ареалов на данной территории.

Для достижения цели поставлены следующие задачи:

Примечание: В окончательном варианте текст, набранный курсивом, надо убрать!

отследить динамику состояния экотопов, в которых данные виды произрастают;
оценить состояние локальных популяций данных видов;
разработать прогнозы и рекомендации по оптимизации условий произрастания данных видов.
Объект и предмет исследования: локальные популяции охраняемых видов сосудистых растений;
жизненность локальных популяций охраняемых видов сосудистых растений.
Прогнозируемые результаты, их практическая и теоретическая значимость: поддержка жизненности популяций, внедрение моделей поддержки поможет сохранению редких видов сосудистых растений, поддержанию биоразнообразия; стимулирует создание и внедрение следующих моделей для поддержания жизненности популяций других охраняемых видов сосудистых растений.

3.2. Научные публикации

Приводится список научных публикаций с полными выходными данными. В приложении выкладываются отсканированные копии статей с титульными страницами источника, в котором опубликована статья и имеющиеся рецензии на публикации.

№ п/п	Наименование работы	Форма работы (тезисы, статья и т.д.)	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Русский космизм. Павел Александрович Флоренский.	доклад по истории и философии науки		7 стр.	
2.	История и методология исследования проблемы охраны редких и исчезающих видов сосудистых растений Ленинградской области	реферат по истории и философии науки		19 стр.	
3.	Охраняемые виды сосудистых растений Российской Федерации в Ленинградской области	реферат		22 стр.	
4.					

*Копии публикаций приведены в Приложении 3

3.3. Участие в научных конференциях, семинарах

Приводится список научных конференций (семинаров), в которых участвовал аспирант с докладом. По каждому пункту указывается название конференции, даты и место проведения, название доклада, соавторы, вид доклада (устный, стендовый и т.д.), можно дать ссылку на сайт конференции, на котором есть подтверждение участия аспиранта. В приложении размещаются копии программы конференции, с отражением участия аспиранта.

№ п/п	Название работы	Название научного мероприятия	Место и дата проведения	Форма участия	Уровень мероприятия	Результат

*Копии документов приведены в Приложении 3

3.4. Участие в грантах

«Лучшие практики сохранения берегового биоразнообразия» (KS1771), программа приграничного сотрудничества «Россия – Юго-Восточная Финляндия 2014-2020». Исполнитель.

Приводится информация об участии аспиранта в научных грантах: указывается название и номер гранта, учредитель, страна, тема гранта, роль аспиранта (руководитель, ответственный исполнитель, исполнитель), можно дать ссылку на сайт, на котором есть подтверждение участия аспиранта или приложить копию титульной страницы гранта (в Приложении 3).

Примечание: В окончательном варианте текст, набранный курсивом, надо убрать!

4. Другие виды деятельности

4.1. Участие в конкурсах, олимпиадах

Приводится информация об участии аспиранта в конкурсах, олимпиадах с указанием названий мероприятия, места, сроков проведения, вид участия. В приложении размещаются копии дипломов, грамот, свидетельств и т.д.

4.2. Участие в работе научных кружков, научных коллективов, творческих коллективов

Приводится информация об участии аспиранта в работе научных кружков, научных коллективов, творческих коллективов с указанием: названия кружка, подразделения в котором функционирует кружок, период участия, роль в работе кружка. Если возможно, в приложении размещаются подтверждающие документы.

4.3. Стажировки

Приводится информация о стажировках, пройденных аспирантом с указанием темы стажировки, места прохождения, периода прохождения. В приложении размещается копия документа, подтверждающего прохождение стажировки.

4.4. Участие в образовательных проектах

Приводится информация об участии аспиранта в образовательных проектах для средней и высшей школы. В приложении размещаются копии документов, грамот, дипломов о проведенных занятиях, лекциях, об участии в составе жюри тематических олимпиад, конкурсов, квестах и т.д.

4.5. Участие в выставках

Приводится информация об участии аспиранта в выставках с указанием названий выставки, места, сроков проведения, названия экспоната. В приложении размещаются копии дипломов, грамот, свидетельств и т.д.

4.6. Патенты, авторские свидетельства

Приводится информация о патентах и авторских свидетельствах, полученных аспирантом. В приложении размещаются копии патентов и авторских свидетельств.

4.7. Именные стипендии, награды, премии, дипломы

Приводится информация об именных стипендиях, наградах, премиях, дипломах, полученных аспирантом, указывается за какие заслуги они получены, дата получения (период начисления стипендии). В приложении размещаются копии подтверждающих документов.

4.8. Иные достижения

Приводится информация об иных достижениях, по желанию аспиранта. В приложении размещаются копии подтверждающих документов.

Копии документов к разделу 1. Персональные данные

Копии документов к разделу

2. Выполнение образовательной составляющей учебного плана

Копии документов к разделу 3. Научно-исследовательская деятельность

Подготовка научно-квалификационной работы

Содержание диссертации

Библиография

Научные публикации

Размещаются копии публикаций с выходными данными.

Участие в научных конференциях, семинарах

Размещаются копии документов, подтверждающих участие в различных мероприятиях (сертификаты, дипломы участника, копии программы конференций, копии выписок из семинаров лабораторий).

Участие в грантах

Размещаются копии документов, подтверждающих участие в грантах (копии титульных страниц гранта, ссылки на интернет-сайты и т.п.).

Копии документов к разделу 4. Другие виды деятельности