Портфолио аспиранта

Марченко Лилия Олеговна
(ФИО аспиранта)

лаборатория защиты и токсикологического мониторинга многолетних агроценозов
ФГБНУ СКФНЦСВВ

Направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство
Направленность (профиль) подготовки: защита растений

Период обучения: с «01» сентября 2021 г. по «31» июля 2025 г.
Форма обучения: очная

Тема научно-квалификационной работы (диссертации):
«Биоэкологические особенности и совершенствование технологии защиты в контроле *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) в яблоневых агроценозах»

Научный руководитель: Подгорная Марина Ефимовна, к.б.н., зав. лаб. Защиты и токсикологического мониторинга многолетних агроценозов_

Сдача кандидатских экзаменов:

Наименование	Дата сдачи	Оценка
История и философия науки	16.06.22	отлично
Иностранный язык	14.06.22	отлично
Кандидатский экзамен по специальности (защита растений)	21.06.24	отлично

Владение иностранными языками, в какой степени *(читаете, можете объясняться, владеете свободно)* английский язык - Elementary

Публикации по теме исследования:

№ п/п	Наименование работы, ее вид *(статья, патент)**	Выходные данные	Объем печатных листов
1	Тезисы к конференции	Марченко Л.О., Подгорная М.Е. Распространение и места резервации *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) Arx в садах яблони Краснодарского края // Научные Труды СКФНЦСВВ. Том. 35. Краснодар: ФГБНУ СКФНЦСВВ, 2022. - С. 95-97.	3
2	Тезисы к конференции	Увеличение вредоносности *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) в яблоневых агроценозах юга России .	3

		Материалы Международной научно-практической конференции «Биологическая защита растений — основа стабилизации агроэкосистем»,13–15 сентября 2022 г. — Краснодар: «ЭДВИ», 2022, С. 268-272	
3	Тезисы к конференции	Марченко Л.О., Подгорная М.Е. Вредоносность грибного заболевания «мухосед» (*Schizothyrium pomi* (MONT. & FR.) ARX) в насаждениях яблони Краснодарского края // Современная микология в России. Материалы 5-го Съезда микологов России. Москва, 12-14 октября 2022 г. – Т. 9. – М.: Национальная академия микологии, 2022. – С. 293 – 294.	2
4	Тезисы к конференции	Марченко Л.О. Биоэкологические особенности Schizothyrium pomi (Mont. & Fr.) Arx в насаждениях яблони Черноморской зоны Краснодарского края//Защита растений от вредных организмов: материалы 11-й междунар. науч.-практ. конф., Краснодар, 19-23 июня 2023 г. – Краснодар, 2023. – С. 252- 254.	3
5	Статья РИНЦ	Развитие зимующей инфекции *schizothyrium pomi* (mont. & fr.) Arx. В черноморской зоне Краснодарского края // Научные Труды СКФНЦСВВ. Том. 37. - Краснодар: ФГБНУ СКФНЦСВВ, 2023. - С. 143-145 DOI: 10.30679/2587-9847-2023-37-143-145	3
6	Статья в прочих изданиях	Марченко Л.О., Подгорная М.Е.Мухосед и сажистая пятнистость на плодах яблони в Краснодарском крае. Агропромышленная газета юга России. - № 5 - 6 (694 - 695) - С.14.	2
7	Статья в прочих изданиях	Увеличение вредоносности *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) в яблоневых агроценозах юга России. Агропромышленная газета юга России, 11 апреля – 3 мая 2024 года. - № 13 - 14 (702 - 703) - С.5. Марченко Л.О.	2
8	Тезисы к конференции	Частота встречаемости различных типов сажистой пятнистости и мухоседа в яблоневых агроценозах Краснодарского края. Марченко Л.О., Подгорная М.Е. // Современная микология в России. – Т. 10. Материалы международного микологического форума. М.: Национальная академия микологии, 2024. – 261- 262с.	2
9	РИНЦ. Глава в книге	Марченко Л.О., Подгорная М.Е. Адаптированная методика по определению запаса зимующей инфекции и развития заболевания мухосед (*Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) Arx.) // «Современные инструментальные и полевые методы исследование плодовых культур и винограда, продуктов их переработки». 2024. С. 240-247.	8
10	РИНЦ. Глава в книге	Марченко Л.О., Подгорная М.Е. Методика оценки распространения и развития комплекса сажистых грибов и мухоседа (SBFS) // «Современные инструментальные и полевые методы исследование плодовых культур и винограда, продуктов их переработки». 2024. С. 248-254.	7

Участие в конференциях различного уровня с докладом:

№ п/п	Название конференции	Тема доклада	Место и дата проведения	Диплом
1	11- я Международную научно-практическая конференция «Биологическая защита растений – основа стабилизации агроэкосистем».	Увеличение вредоносности *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) в яблоневых агроценозах юга России.	Краснодар с 12 по 16 сентября 2022 года.	Диплом участника
2	XII-я международная научно-практическая конференция молодых ученых «Совершенствование способов управления технологическими процессами в агроценозах»	Распространение и места резервации *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) в садах яблони краснодарского края	г. Краснодар 24 августа 2022.	Диплом участника
3	5 съезд микологов России.	Вредоносность грибного заболевания «мухосед» (*Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) ARX) в насаждениях яблони Краснодарского края	Москва, 12-14 октября 2022 г.	Диплом участника
4	XIII-я международная научно-практическая конференция молодых ученых «Совершенствование способов управления технологическими процессами в садоводстве и виноградарстве» г.	Развитие зимующей инфекции *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) Arx. В черноморской зоне Краснодарского края	Краснодар 24 августа 2023.	Диплом участника
5	11-я Международная научно-практическая конференция «Защита растений от вредных организмов»	Биоэкологические особенности *Schizothyrium pomi* (Mont. & Fr.) Arx в насаждениях яблони Черноморской зоны Краснодарского края	19-23 июня 2023 г. КубГАУ г. Краснодар.	Диплом участника
6	Региональный научно – практический семинар «особенности фитосанитарного состояния семечковых культур в современных условиях и эффективные способы защиты от вредных видов»	Биологические особенности возбудителей сажистой пятнистости и мухоседа в садах яблони юга России	13 февраля 2024 года	Диплом участника
7	Региональная научная конференция «нано-, био-, информационные и когнитивные технологии в сельском хозяйстве и пищевой промышленности»	«Вредоносность эктофитных патогенов в современной системе защиты яблони	20 февраля 2024 года.	Диплом участника
8	Четвертый микологический форум	Частота встречаемости различных типов сажистой пятнистости и мухоседа в яблоневых агроценозах краснодарского края Марченко Л.О., Подгорная М.Е	Москва, 22-23 мая 2024.	Диплом участника

Участие в грантах, государственных контрактах:

№ п/п	Тема гранта/ предмет государственного контракта	Название фонда/ организации	Руководитель	Участники	№ гранта/государ-ственного контракта
-	Биологизация технологий производства в промышленном плодоводстве на основе применения цифровых технологий управления биотехнологическими процессами.	«Кубанский научный фонд».	Егоров Е.А.	Егоров Е.А., Шадрина Ж.А., Подгорная М.Е., Киек Д.А., Ковалева А.И., Марченко Л.О.	ГРАНТ №МФИ-20.1/105