

Отзыв

научного руководителя Прудниковой Светланы Владиславны, доктора биологических наук, доцента на Стрельцову Надежду Владимировну, соискателя ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 1.5.15. Экология

Стрельцова Надежда Владимировна с 2013 по 2023 гг. обучалась в Сибирском федеральном университете, закончила бакалавриат, затем магистратуру и аспирантуру. Во время обучения в аспирантуре Н.В. Стрельцова работала ассистентом базовой кафедры биотехнологии СФУ, а в настоящее время занимает должность старшего преподавателя.

Основным направлением научной деятельности Н.В. Стрельцовой стало исследование возможности применения новых форм фунгицидных препаратов длительного действия для защиты сельскохозяйственных культур от грибных болезней. С самого начала работы над диссертацией соискатель проявила исследовательские и аналитические навыки, умение работать самостоятельно и решать поставленные задачи. В соответствии с поставленной целью ею были спланированы и грамотно выполнены исследования фунгицидного действия депонированных препаратов в лабораторных и полевых условиях, проведена оценка их биологической эффективности и экологической безопасности для почвенной микробиоты и растений. Полученные соискателем результаты позволили разработать новый подход для защиты растений от почвенных фитопатогенов с использованием экологически безопасных форм фунгицидных препаратов нового поколения с контролируемым выходом, за счет использования биоразрушаемых материалов в качестве основы для депонирования фунгицидов.

За время работы над диссертацией Н.В. Стрельцова принимала активное участие в научных конференциях и форумах разного уровня, являлась исполнителем мега-гранта и государственного задания, успешно сочетала научную работу с преподавательской деятельностью, внедряя полученные результаты в учебный процесс.

Во время работы над диссертацией Н.В. Стрельцова проявляла инициативу, настойчивость в достижении научной цели, трудолюбие и добросовестность; грамотное владение современными методами исследования позволило ей качественно выполнить работу на высоком научно-методическом уровне.

Считаю, что Надежда Владимировна Стрельцова является сформировавшимся специалистом и исследователем, вполне подготовленным к самостоятельной научной и педагогической деятельности. Диссертация по содержанию и оформлению соответствует требованиям, предъявляемым ВАК, а Надежда Владимировна Стрельцова заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 1.5.15. Экология.

Научный руководитель:
доктор биол. наук, доцент,
профессор базовой кафедры биотехнологии
Сибирского федерального университета

Прудникова Светлана
Владиславна

«18» марта 2024 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский федеральный университет»
660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79.
Тел. +7 (391) 244-86-25
E-mail: sprudnikova@sfu-kras.ru