

Отзыв

научного руководителя Еремина Дмитрия Ивановича, доктора биологических наук, профессора кафедры почвоведения и агрохимии Государственного аграрного университета Северного Зауралья на Дёмину Оксану Николаевну соискателя ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – Агрохимия.

Дёмина Оксана Николаевна в 2015 году окончила Государственный аграрный университет Северного Зауралья по направлению подготовки 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение», профиль «Агроэкология». В этот же год поступила в очную магистратуру на кафедру почвоведения и агрохимии.

С 2016 года была принята на должность специалиста по УМР отдела по работе с абитуриентами в ГАУ Северного Зауралья и продолжает трудиться по настоящее время.

В 2017 году поступила в очную аспирантуру на кафедру почвоведения и агрохимии ГАУ Северного Зауралья. При выборе научного направления в аспирантуре было учтено желание Оксаны Николаевны продолжить исследования почвенной микробиоты, которыми она начала заниматься еще на втором курсе магистратуры.

За годы обучения в магистратуре и аспирантуре Оксана Николаевна полностью освоила методики полевых исследований и лабораторных анализов по агрохимии и микробиологии. Для О.Н. Дёминой характерен интерес к исследованиям по влиянию систематического применения минеральных удобрений на биологические свойства пашни. Ей лично собран огромный материал по многолетнему изучению биологической активности и микрофлоры на стационаре кафедры почвоведения. Этот материал математически и статистически обработан и был представлен на обсуждение научного сообщества на конференциях различного уровня.

Результаты научной работы, которые легли в основу кандидатской диссертации, позволяют расширить границы знаний для подобных исследований в агрохимии, земледелии и агроэкологии другими специалистами.

Оксана Николаевна является автором 17 научных статей по микробиологии и агрохимии, 10 из которых были опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертация О.Н. Дёминой «Влияние минеральных удобрений на биологическую активность чернозема выщелоченного лесостепной зоны Зауралья» была заслушана на заседании кафедры почвоведения и агрохимии

Государственного аграрного университета Северного Зауралья 3 августа 2021 г. и рекомендована к защите.

Считаю, что диссертация О.Н. Дёминой вносит вклад в решение такой крупной проблемы как экологическое состояние пахотных черноземов Западной Сибири и является актуальной в экологизации современного земледелия. Работа соответствует специальности 06.01.04 – Агрохимия.

Научный руководитель:

Дмитрий Иванович Еремин

Доктор биологических наук (шифр специальности 03.02.13)

Профессор кафедры почвоведения и агрохимии

Федерального государственного бюджетного

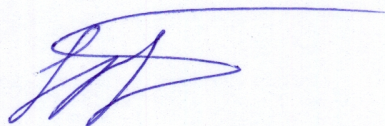
образовательного учреждения высшего образования

«Государственный аграрный университет

Северного Зауралья»

625003 г. Тюмень, ул. Республики 7

e-mail: soil-tyumen@yandex.ru



10.09.2021



Подпись

Еремин Д.И.

ЗАВЕРЯЮ

Досогова Н.Т.