

Председателю диссертационного совета
24.1.006.01 на базе ФГБНУ
«Всероссийский научно-
исследовательский институт агрохимии
имени Д.Н. Прянишникова»
академику РАН В.Г. Сычеву

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Плотникова Алексея Михайловича
«Формирование плодородия чернозёма при длительном использовании в
агроландшафтах лесостепного Зауралья» представленной на соискание
ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3
Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Фамилия, имя, отчество	Воронкова Наталья Артемовна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор сельскохозяйственных наук, Специальность 06.01.04 - «Агрохимия»
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по специальности «Агрохимия»
Область научных интересов	– сохранение и воспроизводство плодородия почв; – изучение агрохимической и экологической эффективности применения минеральных, органических удобрений и микроэлементов; – биологизация земледелия.
Основное место работы:	
Полное наименование, ведомственная принадлежность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Адрес организации	Омск-50, пр. Мира 11
Телефон, e-mail	e-mail: press_omgtu@mail.ru телефон: +7 (3812) 653-257

Наименование подразделения	Кафедра «Химия и химическая технология»
Должность	профессор
Публикации по специальности 4.1.3.	
1.	Воронкова Н.А. Применение микробных технологий при переработке отходов птицеводства, используемых для повышения плодородия почвы и урожайности яровой пшеницы / Н. А. Воронкова, Н. Ф. Балабанова, В. А. Волкова [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2024. – № 12(213). – С. 78-85. – DOI 10.36718/1819-4036-2024-12-78-85. – EDN RSJLWL.
2.	Воронкова Н.А. Приемы повышения урожайности и качества семян сои / Н. А. Воронкова, Н. Ф. Балабанова, В. А. Волкова, Е. В. Тукмачева // Земледелие. – 2024. – № 3. – С. 29-33. – DOI 10.24412/0044-3913-2024-3-29-33. – EDN PXUCGJ.
3.	Воронкова Н.А. Применение азотных удобрений под яровую пшеницу на лугово-черноземной почве в Омском Прииртышье / Н.А. Воронкова, Н.А. Цыганова, Н.Ф. Балабанова [и др.] // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агрономия и животноводство. – 2024. – Т. 19, № 1. – С. 61-75. – DOI 10.22363/2312-797X-2024-19-1-61-75. – EDN AONXDE.
4.	Балабанова Н.Ф. Влияние способов обработки лугово-черноземной почвы на содержание органического вещества и ее структурное состояние / Н.Ф. Балабанова, Н.А. Воронкова, Л.В. Юшкевич // Агрохимия. – 2023. – № 10. – С. 3-8. – DOI 10.31857/S0002188123100034. – EDN WRPBPN.
5.	Воронкова Н.А. Агрохимическая оценка фосфатного режима лугово-черноземной почвы в агроценозе / Н.А. Воронкова, Н.Ф. Балабанова, В.А. Волкова, Н. А. Цыганова // Таврический вестник аграрной науки. – 2023. – № 2(34). – С. 6-15. – DOI 10.5281/zenodo.8272626. – EDN ADJVJX.
6	Воронкова Н.А. Влияние приемов интенсификации в земледелии на альгофлору чернозема выщелоченного / Н.А. Воронкова, В.В. Леонова, О.Ф. Хамова, Н.Н. Шулико // Вестник КрасГАУ. – 2022. – № 7(184). – С. 77-85. – DOI 10.36718/1819-4036-2022-7-77-85. – EDN XNMHWV.
7	Воронкова Н.А. Содержание органического вещества в лугово-черноземной почве при различных системах обработки / Н.А. Воронкова, Н.Ф. Балабанова, Л. В. Юшкевич // Плодородие. – 2021. – № 6(123). – С. 13-16. – DOI 10.25680/S19948603.2021.123.04. – EDN EHJWLX.

Официальный оппонент:

Доктор сельскохозяйственных наук, доцент,
профессор кафедры «Химия и химическая технология»
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Омский государственный технический университет»



Воронкова Наталья Артемовна

Подпись

Воронковой Н.А.
Николай Викторович
Синицын

