

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Гаевой Эммы Анатольевны
фамилия, имя, отчество (при наличии) соискателя
на тему: «Сохранение и воспроизводство плодородия эродированных
черноземов Северного Приазовья»
тема диссертации
по специальности 1.5.19. Почвоведение (биологические науки)
шифр и название специальности
на соискание ученой степени доктора биологических наук
отрасль наук

Минакова Ольга Александровна
фамилия, имя, отчество - при наличии (полностью)
доктор сельскохозяйственных наук (06.01.04 – Агрохимия)
ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена
диссертация)

нет

ученое звание (по кафедре, специальности)

Основное место работы – Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной
свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова»

полное наименование организации в соответствии с Уставом,

Россия, 396030, Воронежская область, Рамонский район, п. ВНИИСС, д. 86,

Тел: +7 (905) 653-85-72

e-mail: dissovetvniiss@mail.ru

юридический адрес, телефон, e-mail, web сайт

подразделение, должность: лаборатория сортовых технологий возделывания
сахарной свеклы и агроэкологических исследований в свекловичных
агроценозах, ведущий научный сотрудник
наименование подразделения, должность

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):

1. Минакова, О. А. Влияние удобрений на баланс NPK в 10-й ротации зерносвекловичного севооборота в ЦЧР при запашке побочной продукции и при ее отчуждении / О. А. Минакова, Л. В. Александрова, Т. Н. Подвигина // Агрохимия. – 2025. – № 5. – С. 53-60. – DOI 10.31857/S0002188125050069.
2. Минакова, О. А. Агрогенная трансформация почвенного плодородия чернозема выщелоченного при внесении удобрений в зерносвекловичном севообороте в ЦЧР / О. А. Минакова, Л. В.

- Александрова, В. М. Вилков // *Агрохимия*. – 2025. – № 6. – С. 3-13. – DOI 10.31857/S0002188125060019.
3. Минакова, О.А. Урожайность культур и продуктивность зерносвекловичного севооборота как результат 85-летнего применения удобрений в условиях ЦЧР / Минакова О.А., Александрова Л.В., Подвигина Т.Н., Вилков В.М. // *Агрохимия*. 2024. № 1. С. 17-25. DOI: 10.31857/80002188124010032.
 4. Минакова, О.А. Изменение почвенного плодородия и урожайности культур при краткосрочном и длительном использовании удобрений в зерносвекловичном севообороте ЦЧР / Минакова О.А., Александрова Л.В., Вилков В.М. // *Российская сельскохозяйственная наука*. 2024. № 1. С. 11-16. DOI: 10.31857/S2500262724010025.
 5. Минакова, О.А. Физико-химические свойства чернозема выщелоченного при различной обработке почвы и применении удобрений в севообороте ЦЧР / Минакова О.А., Мерзликина Д.С., Косякин П.А., Манаенкова Е.Н., Боронтов О.К. // *Агрохимия*. 2023. № 4. С. 11-18. DOI: 10.31857/S0002188123040087.
 6. Минакова, О.А. Плодородие выщелоченного чернозема как результат 85-летнего применения удобрений в зерносвекловичном севообороте в условиях ЦЧР / Минакова О.А., Александрова Л.В., Подвигина Т.Н. // *Агрохимия*. 2023. № 9. С. 14-21. DOI: 10.31857/S0002188123080070.
 7. Минакова, О.А. Влияние удобрений и основной обработки почвы на показатели плодородия в посевах культур севооборота / Минакова О.А., Косякин П.А., Мерзликина Д.С. // *Сахарная свекла*. 2023. № 6. С. 26-28. DOI: 10.25802/SB.2023.34.14.007.
 8. Минакова, О.А. Продуктивность зерновых культур в зерносвекловичном севообороте Центрально-Черноземного района / Минакова О.А., Куницын Н.А. // *Вестник Курганской ГСХА*. 2023. № 4 (48). С. 11-19.
 9. Минакова, О.А. Динамика показателей почвенного плодородия и продуктивность сахарной свеклы в условиях длительного применения удобрений в ЦЧР / Минакова О.А., Гетман М.Г., Левченко А.Р., Пестрецова Д.В. // *Сахарная свекла*. 2022. № 4. С. 25-29. DOI: 10.25802/SB.2022.35.12.003.
 10. Минакова, О.А. Продуктивность озимой пшеницы в ЦЧЗ при различной агротехнике в севообороте / Минакова О.А., Боронтов О.К., Косякин П.А., Мерзликина Д.С., Манаенкова Е.Н. // *Проблемы агрохимии и экологии*. 2022. № 2. С. 12-15. DOI: 10.26178/AE.2022.81.39.002.

11. Минакова, О.А. Последствие удобрений, длительно применяемых в севообороте с сахарной свёклой в ЦЧР, на урожайность и качество зерновых культур / Минакова О.А., Александрова Л.В., Подвигина Т.Н., Куницын Н.А. // Сахар. 2021. № 6. С. 39-43. DOI: 10.24412/2413-5518-2021-6-39-43.
12. Минакова, О.А. Продуктивность однолетних трав и клевера при последствии удобрений в зернопаропропашном севообороте в ЦЧР / Минакова О.А., Александрова Л.В., Подвигина Т.Н. // Агрехимия. 2020. № 8. С. 30-36. DOI: 10.31857/S0002188120080074.
13. Минакова, О.А. Урожайность зерновых культур и трав при последствии удобрений в зерносвекловичном севообороте в ЦЧР // Минакова О.А., Александров Л.В., Подвигина Т.Н. // Сахар. 2020. № 3. С. 38-41. DOI: 10.24411/2413-5518-2020-10304
14. Минакова, О.А. Оценка эффективности длительного применения удобрений в зерносвекловичном севообороте Центрально-Чернозёмного экономического района / Минакова О.А., Александрова Л.В., Подвигина Т.Н. // Вестник Курганской ГСХА. 2020. № 3 (35). С. 51-55.

Ведущий научный сотрудник лаборатории
сортовых технологий возделывания сахарной свеклы
и агроэкологических исследований
в свекловичных агроценозах,
ФГБНУ «ВНИИСС им. А.Л. Мазлумова»
доктор сельскохозяйственных наук

Подпись д. с.-х. н. О.А. Минаковой
заверяю
Начальник отдела кадров



 О.А. Минакова

 О.Н. Попова

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара им. А.Л. Мазлумова», 396030, Воронежская область, Рамонский район, пос. ВНИИСС, д. 86, телефон: 84734053326, e-mail: vniiss@mail.ru, <http://vniiss.com>.

20.08.2025 г.