В диссертационный совет ПДС 2021.002
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Гукалова Виктора Владимировича на тему: «Диагностика направленности изменений свойств почв и управление плодородием на основе окислительно-восстановительного состояния основных типов почв Европейской части России» на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3 «Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений».

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по тематике оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Козлов Андрей Владимирович	1986	Основное: ведущий научный сотрудник лаборатории эволюционной биогеохимии и геоэкологии, ФБГУН Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции «Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук» Совместительство: -	Доктор биологических наук, доцент	03.02.13 - почвоведение	1. Карашаева А.С. Целлюлозолитическая активность дерново-подзолистой почвы при различных системах применения удобрений / А.С. Карашаева, А.А. Завалин, А.В. Козлов // Плодородие. 2026. № 3 (150). С. 46-50. 2. Козлов А.В. Особенности микробиологического, фитопатогенного состояния и активности ферментов дерново-подзолистой почвы в условиях ее взаимодействия с шампостом / А.В. Козлов, А.Н. Смирнов, В.И. Терехова // Естественные и технические науки. 2025. № 1 (200). С. 91-99. 3. Никитенко А.М. Агроэкологическая оценка стабилизирующего влияния компоста на метаболизм *Pseudomonas putida* в загрязненной свинцом и цинком дерново-подзолистой почве / А.М. Никитенко, Д.И. Журавлёв, А.В. Козлов, И.И. Васенев // АгроЭкоИнфо. 2025. № 3 (69). 4. Никитенко А.М. Агроэкологическая оценка стабилизирующего влияния фосфогипса на *Bacillus subtilis* в загрязненной Pb и Zn дерново-подзолистой почве / А.М. Никитенко, Д.И. Журавлёв, А.В. Козлов, И.И. Васенев // АгроЭкоИнфо. 2025. № 3 (69). 5. Никитенко А.М. Экологическая оценка влияния фосфогипса на дыхание и метаболизм pseudomonas putida в загрязненной Pb и Zn дерново-подзолистой

					почве / А.М. Никитенко, Д.И. Журавлёв, А.В. Козлов, И.И. Васенев // АгроЭкоИнфо. 2025. № 3 (69). 6. Никитенко А.М., Журавлёв Д.И., Козлов А.В., Васенев И.И. Экологическая оценка ингибирующего влияния различных доз свинца и цинка на метаболизм bacillus subtilis в дерново-подзолистой почве / А.М. Никитенко, Д.И. Журавлёв, А.В. Козлов, И.И. Васенев // АгроЭкоИнфо. 2025. № 3 (69) 7. Никитенко А.М. Экологическая оценка эффективности взаимодействия bacillus subtilis и минеральных удобрений npk при выращивании *Lactuca sativa* / А.М. Никитенко, Д.И. Журавлёв, А.В. Козлов, И.И. Васенев, Т.В. Зубкова // АгроЭкоИнфо. 2025. № 3 (69). 8. Kulikova A. Influence of zeolite and zeolite-containing fertilizers on the crop capacity and grain quality of winter wheat / A. Kulikova, E. Volkova, E. Yashin, A. Kozlov // В сборнике: BIO Web of Conferences. Les Ulis, France, 2025. С. 01020 9. Naliukhin A.N. Responses of soil physico-chemical properties, structure of the microbial community and crop yields to different fertilization practices in russia's conventional farming system / A.N. Naliukhin, A.V. Kozlov, A.V. Eregin, Yu.E. Guseva, N.I. Kuzina // Brazilian Journal of Biology. 2024. Т. 84 10. Козлов А.В. Оценка показателей кислотно-основной буферности и направления трансформации соединений кремния в дерново-подзолистой почве при применении различных кремнистых пород // А.В. Козлов, А.Х. Куликова // Агрохимия. 2023. № 12. С. 31-46 11. Gaidar S. Effects of complex fertilizers on the properties of grey forest heavy loamy soil / S. Gaidar, A. Kazak, A. Barchukova, A. Kozlov // Scientifica. 2024. Т. 2024. С. 2763147 12. Козлов А.В. Влияние диатомита, цеолита и бентонитовой глины на агрохимические показатели дерново-подзолистой почвы и урожайность сельскохозяйственных культур / А.В. Козлов, А.Х. Куликова, И.П. Уромова // Агрохимия. 2023. № 12. С. 22-30 13. Куликова А.Х. Влияние цеолита, обогащенного аминокислотами, на питательный режим чернозема типичного и урожайность проса в среднем Поволжье /

					А.Х. Куликова, А.В. Козлов, Е.А. Яшин, А.С. Ромашкин // Агрохимический вестник. 2023. № 6. С. 19-23. 14. Kozlov A. Assessment of the ecological state of urbanozems of megapolis based on the level of heavy metals and petroleum products and integral toxicity of soils / A. Kozlov, O. Volobueva, A. Vankova // European Chemical Bulletin. 2023. Т. 12. № S4. С. 11982-11988 15. Saparov G. Assessing heavy metal contamination for soil reclamation: implications for sustainable urban development / G. Saparov, Ye. Dutbayev, A. Kozlov // International Journal of Design and Nature and Ecodynamics. 2024. Т. 19. № 6. С. 2197-2204. 16. Uromova I. Application of siliplant in the technology of growing potato minitubers in protected soil conditions / I. Uromova, A. Kozlov, N. Koposova // В сборнике: E3S WEB OF CONFERENCES. VIII International Conference on Advanced Agritechnologies, Environmental Engineering and Sustainable Development (AGRITECH-VIII 2023). EDP Sciences, 2023. С. 02047.

Согласен на обработку персональных данных. Козлов Андрей Владимирович 28.09.2026г.
Официальный оппонент

