

## **Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Щербакова Алексея Павловича

фамилия, имя, отчество (при наличии) соискателя

на тему: Тяжелые металлы в почвах дельты реки Дон и побережья Таганрогского залива

тема диссертации

по специальности 1.5.19 Почвоведение (биологические науки)

шифр и название специальности

на соискание ученой степени кандидата биологических наук

отрасль наук

Нестерук (Шипкова) Галина Владимировна

фамилия, имя, отчество - при наличии (полностью)

кандидат географических наук 25.00.23 – «Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов».

ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)

нет

ученое звание (по кафедре, специальности)

Основное место работы – федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук» (ЮНЦ РАН),

полное наименование организаций в соответствии с Уставом,

344006, Россия, г. Ростов-на-Дону, пр-кт Чехова, д. 41. Тел 8 (863) 250-98-

13; e-mail: zhukova@ssc-ras.ru

юридический адрес, телефон, e-mail, web сайт

подразделение, должность:

лаборатория палеогеографии, научный сотрудник.

наименование подразделения, должность

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за **последние 5 лет**

(не более 15 публикаций, оформленных в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1).

Нестерук Г.В., Минкина Т.М., Фёдоров Ю.А., Безуглова О.С., Гончарова Л.Ю., Невидомская Д.Г., Литвинов Ю.А. Особенности макро-, микроэлементного состава и свойств бурых лесных почв равнинных и горных ландшафтов России // Теоретическая и прикладная экология. 2022. № 1. С. 70–77. DOI: 10.25750/1995-4301-2022-1-070-077. <http://envjournal.ru/ari/v2022/v1/22109.pdf>

Nesteruk, G.V., Khokhlova, O.S., Ilyina, L.P., Sverchkova, A.E., Sushko, K.S.

Paleoecological conditions of the Kuban-Azov lowland in the bronze and early iron ages as based on the study of buried soils (2021) Eurasian Soil Science, 54 (11), pp. 1644-1658. DOI:10.1134/S1064229321110090

Khokhlova, O.S., Dyuzhova, K.V., Golyeva, A.A., Trifonova, T.A., Bunin, D.S., Ilyashenko, S.M., Khokhlov, A.A., Shipkova, G.V. Paleoecology of the ancient city of Tanais (3RD century BC–5TH century AD) on the north-eastern coast of the sea of Azov (Russia) (2019) Quaternary International, 516, pp. 98-110, DOI:10.1016/j.quaint.2018.10.007

Nesteruk (Shipkova), G.V., Minkina, T.M., Fedorov, Y.A., Nevidomskaya, D.G., Sushkova, S.N., Konstantinova, E.Yu. The content and distribution of Mn, Fe, Ni, Cu, Zn, and Pb in automorphic soils of Polistovsky Reserve (2019) Vestnik Tomskogo Gosudarstvennogo Universiteta, Biologiya, 2019 (46), pp. 6-25. DOI: 10.17223/19988591/46/1

Shipkova, G.V., Minkina, T.M., Fedorov, Y.A., Goncharova, L.Y., Sherstnev, A.K., Mandzhieva, S.S. Accumulation and distribution features of micro- and macroelements in luvisols of plain and mountainous regions (2018) Journal of Geochemical Exploration, 184, pp. 394-399., DOI: 10.1016/j.gexplo.2016.09.004

научный сотрудник лаборатории палеогеографии  
федерального государственного бюджетного  
учреждения науки «Федеральный исследовательский  
центр Южный научный центр  
Российской академии наук» (ЮНЦ РАН)  
кандидат географических наук



Г.В. Нестерук