СПИСЪК НА ПУБЛИКАЦИИТЕ

на гл. ас. д-р инж. Никола Тонков, СИИиАКБ, НАИМ-БАН

Монографии:

Тонков Н. 2013. Геофизични методи в археологията. Оптимизиране на методиката за проучване на надгробни могили. – Българско е-Списание за Археология, Supplementa 2, 2013, 403 стр., http://be-ja.org, ISBN 978-619-90156-1-2.

Тонков Н. под печат. Комплексно магнитно и електросъпротивително проучване на археологически обекти. – Разкопки и проучвания, LII, София, под печат. (170 страници по БДС); Обсъден и предложен за печат на разширено заседания на СИИиАКБ (Протокол №10 25.03.2024 г.).

Студии:

Тонков Н. 2013. Археологическа геофизика. – в: Сборник в памет на академик Д. П. Димитров, София, 2013, 685-711, ISBN 978-954-9472-22-6. (30 с. БДС)

Кацарова В., Хр. Попов, Н. Тонков 2018. Между Августа Траяна и Кабиле. Село от римската епоха в землището на с. Скобелево, община Сливен. – в: К. Рабаджиев (ред.) Studia Archaeologica Universitatis Serdicensis, Supplementum VI (2018), Sofia, 2018, 343-362. (22 с. БДС)

Чакъров К., Н. Тонков 2022. Проект „Никополис ад Иструм – геофизика extra muros“. Резултати от проучването през 2021 г. – Bulgarian e-Journal of Archaeology, 2022, 12, 2, 319-346. ISSN: 1314-5088, DOI 10.57573/be-ja.12.319-346. (27 с. БДС)

Статии и глави от колективни монографии:

Tonkov N. 2014. Two and three dimensional electroresistivity surveys of Thracian burial mounds. Proceedings of the 12th Congress of Thracology, Targoviste, 10^{-th}-14^{-th} September 2013, 2, 2014, 401-411, ISBN: 978-606-654-077-3.

Tonkov N. 2014. Chapter IV. Geophysical survey at the Early Neolithic settlement of Yabalkovo. – in: J. Roodenberg, K. Leshtakov, V. Petrova (eds.) Yabalkovo, 1, ATE – Ars et Technica Explicatus, Sofia University “St. Kl. Ohridski”, Sofia, 2014, 73-78, ISBN 978-619-90348-1-1.

Tonkov N. 2017. Complex magnetic and resistivity geophysical survey at the National Archaeological Reserve „Kabyle“. – in: H. Popov, J. Tzvetkova (eds.) KRATISTOS Volume in honour of Prof. Peter Delev, Sofia, 2017, ISBN 978-954-07-4309-7, 562-567.

Тонков Н. 2017. 1. Геомагнитно проучване. – в: К. Бъчваров, М. Тонкова, Г. Кацаров (ред.). Сърнево: вкопани структури от късния неолит, ранната и късната желязна епоха и римския период. Том 1, Къснонеолитното ямно поле. (Спасителни археологически проучвания по инфраструктурни проекти, 1). София, НАИМ – БАН, 2017, 43-52, ISBN (print): 978-954-9472-51-6.

Tonkov N. 2022. Integrated electroresistivity and magnetic prospection of Thracian burial mounds: the case of tumuli 1 and 2 at the village of Granit, Chirpan Eminences. – in: P. Delev *et al.* (eds.) Ancient Thrace: Myth and Reality, Proceedings of the 13th International Congress of Thracology, Sofia, 2022, 475-486.

Рецензии:

1. Рецензия на статия за списание Archaeological Prospection (Impact Factor: 1.92): Journal: Archaeological Prospection. Manuscript ID ARP-19-0044. Wiley - Manuscript type: Research Article. Date Submitted by the Author: 17-Oct-2019. Title: Soviet topographic maps and burial mounds of the Yambol province: digital workflow for mortuary landscape verification. Authors: Sobotkova, Adela; Aarhus University, History and Classical Studies
Weissova, Barbora; Ruhr-Universitat Bochum, Institute of Archaeological Studies.
https://www.webofscience.com/wos/op/peer-reviews/summary

2. Рецензия на статия за списание Archaeological Prospection (Impact Factor: 1.92): Journal: Archaeological Prospection. Manuscript ID 20-0046. Wiley - Manuscript type: Research Article. Date Submitted by the Author: 14-Sep-2020.
Title: Geophysical signatures of Etruscan orientalising burials: Grotte di Castro case study (Italy). Authors: Vincenzo Sapia, Valerio Materni, Federico Florindo, Marco Marchetti, Andrea Gasparini, Nunzia Voltattorni, Riccardo Civico, Fabio Giannattasio, Luca Miconi, Maria Flavia Marabottini, Stefano Urbini.
https://www.webofscience.com/wos/op/peer-reviews/summary

3. Рецензия на статия за списание Archaeological Prospection (Impact Factor: 1.8):
Journal: Archaeological Prospection. Manuscript ID ARP-23-0022. Wiley - Manuscript type: Research Article. Date Submitted by the Author: 02-Mar-2023.
Title: A Late Holocene case study from South-West France: combining geological prospection and geophysics to understand archaeological site morphology.

Complete List of Authors: M. Larcanché, C. Verdet, C. Sirieix, R. Steinmann, S. Colin, V. Mathé, C. Chevillot, S. Matéo, N. Houillon, J. Hantrais, E. Hiriart
https://www.webofscience.com/wos/op/peer-reviews/summary

Публикации в поредицата Археологически открития и разкопки:

1. **Тонков Н.** 2012. Тримерна електросъпротивителна томография на тракийска надгробна могила при гр. Опака. – в: М. Гюрова и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2011 г., София, 2012, 207-209, ISSN 1313-0889.

2. Панайотова К., **Н. Тонков**, 2013. Геофизично проучване на надгробна могила в местността Гармица, гр. Черноморец. – в: Археологически открития и разкопки през 2012 г., София, 2013, 225-227, ISSN 1313-0889.

3. **Тонков Н.**, 2013. Геофизични проучвания на археологически обекти. – в: Археологически открития и разкопки през 2012 г., София, 2013, 189-192, ISSN 1313-0889.

4. **Тонков Н.**, 2013. Електросъпротивително проучване в района на Никополис ад Иструм, сграда extra muros. – в: Археологически открития и разкопки през 2012 г., София, 2013, 271-274, ISSN 1313-0889.

5. Лозанов И., **Н. Тонков** 2015. Геофизични проучвания в НАР „Кабиле“. – в: Г. Кабакчиева и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2014 г., София, 2015, 547-549, ISSN 1313-0889.

6. Кацарова В., **Н. Тонков** 2015. Геофизични проучвания на обект „Светилище на нимфите и Афродита“ при с. Каснакова, община Димитровград. – в: Г. Кабакчиева и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2014 г., София, 2015, 559-561, ISSN 1313-0889.

7. Кацарова В., **Н. Тонков** 2015. Археологическо наблюдение и геофизични проучвания на обект 8 по ЖП линията Пловдив–Септември в землището на с. Синитово, община Пазарджик. – в: Г. Кабакчиева и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2014 г., София, 2015, 870-872, ISSN 1313-0889.

8. **Тонков Н.**, В. Вандова 2016. Геомагнитно изследване в м. Герена при с. Мурсалево. – в: А. Аладжов и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2015 г., София, 2016, 922-923, ISSN 1313-0889.

9. **Тонков Н.**, Г. Нехризов 2016. Геомагнитно проучване на обекти №№ 1, 2 и 4 в концесионна площ Брезник, находище Милин камък, землище на гр. Брезник, обл. Перник. – в: А. Аладжов и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2015 г., София, 2016, 928-930, ISSN 1313-0889.

10. **Тонков Н.**, Г. Нехризов 2016. Геофизично проучване на обект „Надгробна могила“ в м. Хасарова чука, гр. Хасково. – в: А. Аладжов и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2015 г., София, 2016, 931-933, ISSN 1313-0889.

11. Попов Х., **Н. Тонков**, П. Георгиев 2016. Недеструктивно издирване – широкоплощно геофизично проучване на антично селище в землището на с. Скобелево, община Сливен. –

в: А. Аладжов и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2015 г., София, 2016, 934-936, ISSN 1313-0889.

12. **Тонков Н.** 2016. Геофизични проучвания на археологически обекти през 2015 г. – в: А. Аладжов и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2015 г., София, 2016, 975-978, ISSN 1313-0889.

13. Кацарова В., **Н. Тонков** 2017. Геофизично проучване на обект „Бесапара“ в землището на с. Синитово, община Пазарджик. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2016 г., София, 2017, 743-745, ISSN 1313-0889.

14. Попов Хр., **Н. Тонков**, Пл. Георгиев 2017. Геофизично издирване на антични вили и селища в землището на гр. Кермен и с. Скобелево, община Сливен. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2016 г., София, 2017, 745-747, ISSN 1313-0889.

15. **Тонков Н.,** К. Велковски 2017. Геофизични проучвания през 2016 г. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2016 г., София, 2017, 785-790, ISSN 1313-0889.

16. Тонкова, М.**,** Д. Любенова**, Н. Тонков**, Х. Василева 2017. Ямен комплекс от края на VII – началото на III в. пр. Хр. и структури от бронзовата епоха край с. Овчарци, община Раднево. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2016 г., София, 2017, 145-148, ISSN 1313-0889.

17. Тонкова М., **Н. Тонков** 2018. Теренни издирвания в общините Братя Даскалови и Чирпан. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2017 г., София, 2018, 650-653, ISSN 1313-0889.

18. Лещаков Л., И. Бабаджанов, **Н. Тонков** 2018. Геомагнитно картиране на селище от късната бронзова епоха и ранното средновековие при с. Белокопитово, община Шумен. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2017 г., София, 2018, 689-691, ISSN 1313-0889.

19. Илиев Ст., **Н. Тонков** 2018. Геомагнитно проучване в околоностите на долмен в землището на село Изворово, община Харманли. – в: Л. Вагалински и др. (ред.) Археологически открития и разкопки през 2017 г., София, 2018, 696-698, ISSN 1313-0889.

20. Ников К., **Н. Тонков** 2019. Геофизично проучване на могилния насип на тракийска куполна гробница Мал тепе при с. Мезек, община Свиленград. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2018 г., София, 2019, 164-166, ISSN 1313-0889.

21. Тонкова М., **Н. Тонков** 2019. Теренни издирвания за верификация на резултати от въздушно лазерно сканиране (Airborne LIDAR) на територията на общини Братя Даскалови и Чирпан. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2018 г., София, 2019, 696-699, ISSN 1313-0889.

22. Петрова В., **Н. Тонков** 2019. Геомагнитни проучвания на обект при с. Хаджидимитрово, общ. Тунджа. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2018 г., София, 2019, 721-722, ISSN 1313-0889.

23. Венелинова С., **Н. Тонков**, В. Григоров 2020. Геофизично проучване на многослойно селище при Върбица, обл. Шумен. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г., София, 2020, 132-135, ISSN 1313-0889.

24. Попов Хр., Пл. Георгиев, **Н. Тонков**, Кр. Чукалев 2020. Геофизично проучване на територията на праисторически меден рудник в м. Ай бунар, землище на с. Старозагорски минерални бани, общ. Стара Загора. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г., София, 2020, 344-348, ISSN 1313-0889.

25. Петрова В., **Н. Тонков** 2020. Геофизично проучване до с. Хаджидимитрово, Ямболско. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г., София, 2020, 348-353, ISSN 1313-0889.

26. Бориславов Б., **Н. Тонков** 2020. Геофизично проучване на селище от бронзовата епоха в м. Бадема, с. Изворово, общ. Харманли. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г., София, 2020, 393-396, ISSN 1313-0889.

27. Илиев Ст., **Н. Тонков**, Пл. Георгиев 2020. Геофизично проучване на селище от ранната желязна епоха в землището на с. Овчарово, общ. Харманли. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г., София, 2020, 423-425, ISSN 1313-0889.

28. Гоцев А., **Н. Тонков**, В. Петрова 2020. Геофизично проучване на обект емпорион Пистирос. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г., София, 2020, 458-462, ISSN 1313-0889.

29. Георгиев Пл., Хр. Попов, **Н. Тонков** 2020. Широкоплощно геофизично проучване на антично селище от римската епоха, землище на с. Коньово, общ. Нова Загора. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г. София, 2020, 1014-1017.

30. Георгиев Пл., Хр. Попов, **Н. Тонков** 2020. Широкоплощно геофизично проучване на антично селище от римската епоха, землище на Кермен. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г. София, 2020, 1018-1021.

31. Даскалов М., **Н. Тонков** 2020. Геомагнитно проучване на ранносредновековен двуобреден некропол в м. Кованлъка, землище на с. Топола, Каварненска община. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2019 г. София, 2020, книга II, 1239-1242.

32. Стойчев Ст., **Н. Тонков** 2021. Геофизични проучвания на обект „Пещи за производство на керамика във външния град на Плиска“, НИАР Плиска. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2020 г. Книга I, София, 2021, 70-72, ISSN 1313-0889.

33. Петрова В., **Н. Тонков** 2021. Геофизично проучване до с. Хаджидимитрово, Ямболско. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2020 г. Книга I, София, 2021, 224-226, ISSN 1313-0889.

34. Лещаков П., **Н. Тонков** 2021. Геофизично проучване на обект от късната праистория в землището на с. Средец, общ. Опан, обл. Стара Загора. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2020 г. Книга I, София, 2021, 239-242, ISSN 1313-0889.

35. Лещаков П., В. Тодоров, **Н. Тонков**, Д. Огнянов 2021. Археологически проучвания на обект от късната праистория, бронзовата, желязната, късноантичната и средновековната епоха в землището на Чирпан. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2020 г. Книга I, София, 2021, 234-239, ISSN 1313-0889.

36. Лещаков П., **Н. Тонков**, Д. Огнянов 2021. Геофизично проучване на обект от късната праистория, бронзовата и желязната епоха Орлово-Белене. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2020 г. Книга I, София, 2021, 308-312, ISSN 1313-0889.

37. Георгиев П., **Н. Тонков**, Хр. Попов 2021. Широкоплощно геофизично проучване на селище от римската епоха, землище на Кермен, общ. Сливен. – в: Хр. Попов (ред.) Археологически открития и разкопки през 2020 г. Книга II, София, 2021, 870-875, ISSN 1313-0889.

Списък с избрани публикации излезли преди защитата на дисертационния труд:

Tonkov N. 1996. Geophysical Survey of Tumuli in the Valley of the Kings, Central Bulgaria. Prognosis and Archaeological Evidence. – Archaeological Prospection, 3, 1996, 209-217. https://doi.org/10.1002/(SICI)1099-0763(199612)3:4<209::AID-ARP58>3.0.CO;2-9

Tonkov N. 1996. Some Observations on the Magnetic Prospecting of Tumuli near the Village of Sveshtary, Northeastern Bulgaria. – In: Liritzis Y., T. Hackens (eds.) Proceedings of the Second South-European Conference on Archaeometry, PACT, 45, 1996, 459-469, Louvain-La-Neuve.

Тонков Н., И. Катевски 1996. Геофизично изследване на могили от некропола на Шипка-Шейново. – в Г. Китов, К. Зарев, Б. Лилова (ред.) Първи международен симпозиум „Севтополис" „Надгробните могили в Югоизточна Европа", 2, ИК „Витал", В. Търново, 1996, 122-128.

Тонков Н. 2001. Геофизично проучване на тракийски надгробни могили в Казанлъшко – Годишник на археологическия институт с музей, 1, 2001, 253-268.

Tonkov N. 2002. Geophysical prospecting. – In: Bozkova A., P. Delev (eds.), Koprivlen, 1, Sofia, Nous, 2002, 273-279, 437-446.

Тонков Н. 2003. Някои методически новости при електросъпротивителните изследвания на тракийски могили край Старосел. - В: А. Фол (ред.) "Пътят, Сборник научни статии, посветен на живота и творчеството на д-р Георги Китов", *s. l.*, 2003, 210-215.

Tonkov N., M. H. Loke 2006. A resistivity survey of a burial mound in the 'Valley of the Thracian Kings'. – Archaeological Prospection, 13, 2006, 129-136. https://doi.org/10.1002/arp.273

Tonkov N. 2006. Possibilities of magnetic method in tumulus prospection (the case of Sveshtari necropolis). – Interdisciplinary studies, 19, 2006, 41-52.

Тонков Н. 2007. Геофизично проучване на могилата Светица край град Шипка. – Годишник на националния археологически музей, 11, 2007, 2007, 252-260.

Тонков Н., И. Катевски 2007. Геофизични изследвания за определяне дебелината на културния слой в района на обект „Водната централа" в археологическия резерват Сборяново. – в: Stefanovich M., C. Angelova (eds.) PRAE, In Honorem Henrieta Todorova, Sofia, 2007, 333-336, Faber Ltd.

Тонков Н. 2008. Геофизично проучване на тел Провадия-Солницата. - в: В. Николов (ред.) Праисторически солодобивен център Провадия-Солницата. Разкопки 2005-2007 г., София, 2008, 51-58.

Tonkov N. 2008. Resistivity survey of Thracian burial mounds. - in: R. Kostov (ed.) Geoarchaeology and Archaeomineralogy, Proceedings of the International Conference, 29-30 October 2008, Sofia, Publishing house "St. Ivan Rolski", Sofia, 2008, 327-330.

Tonkov N.2008. Geophysical Survey of the Thracian site at Halka bunar locality in the area of the Chirpan Heights. - in: R. Kostov (ed.) Geoarchaeology and Archaeomineralogy, Proceedings of the International Conference, 29-30 October 2008, Sofia, Publishing house "St. Ivan Rolski", Sofia, 2008, 331-334.