

Списък на цитираните публикации на доц. д-р Марияна Николова през периода 2001-2012 г.

Цитирания в международни издания:

Цитирана публикация:

Nikolova, M. (2001) Sustainable Development of the Mountain Regions in Bulgaria, CD Proceedings of the World Mountain Symposium (WMS 2001), 30 Sept.- 04 Oct. Interlaken, Switzerland.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

1. Kroumova, Y., 2011. Mountains and Mountain Regions in Bulgaria. In: Sustainable development of mountain regions. Southeastern Europe., G. Zhelezov (Ed.), *Springer*.p.34.

Цитирана публикация:

Nikolova, M., (2001), Natural Hazards in Bulgaria, *Problems of Geography*,1-2, BAS, Sofia, pp. 69-75.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

2. Stoyanov, K. and E. Gachev, 2012. Recent Landform Evolution in Bulgaria. pp. 377-413. In: Loczy D., Stankoviansky M. and A. Kotarba, Recent Landform Evolution. The Carpatho- Balkan-Dinaric Region, *Springer*, 451.

Цитирана публикация:

Iankov, S., **M. Nikolova**, S. Nedkov, **2004**. Use of bioindicators for landscape assessment in the Yantra basin, Central North Bulgaria. - *EcoSys Beitrage zur Okosystemforschung* . bd. 42, 35-49.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

3. Jones, K.B., Walker, J., Zaccarely, N., Kepner, W.G., and G. Zurlini, **2005**. Toward a core dataset for landscape assessment. *EcoSys Beitrage zur Okosystemforschung* bd. 11, 48-66.

4. Jones, K.B. 2008. Importance of land cover and biophysical data in landscape-based environmental assessments. , in Campbell, J.C., Jones, K.B., Smith, J.H., and Koepe, M (eds), North American Land Cover Summit. American Association of Geographers Special Publication, *Washington*, D.C. pp. 215-249

Цитирана публикация:

Nedkov S., **M. Nikolova**, S. Iankov, **2005**. Demographical changes and their influence on the landscapes in the area of Yantra river basin. - *EcoSys Beitrage zur Okosystemforschung*, bd. 11, 85-98.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

5. Muller, F., Jones, K.B., Krause, K., Li, B.L., Victorov, S., Petrosillo, I., Zurlini, J., and Kepner, W. G. 2007. Contribution of Landscape Sciences to the Development of Environmental Security. In: Petrosillo, I., Muller, F., Jones, K.B., Zurlini, G., Krauze, K., Victorov, S., Li, B.-L., Kepner, W.G. (Eds.), 2007, Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental Security. *Springer* pp. 1-19.

Цитирана публикация:

Brewer, P., **M. Nikolova**, G. Bird, T. Kotsev, M. Macklin, M. Mollov, C. Swain, (2005). Source to Sink River Pollution Assessment in Northern Bulgaria: Preliminary Results on Contaminant Delivery in the Lower Danube Basin. *Proceedings 5th International Scientific Conference "Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection"*, SGEM, Albena, Bulgaria, pp. 387 –396.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

6. Bird, G., 2011. Provenancing anthropogenic Pb within the fluvial environment: Developments and challenges in the use of Pb isotopes, *Environment International* 37 (4) , pp. 802-819

Цитирана публикация:

Kumpula T, Nedkov, St. and **M. Nikolova**, (2006), Land Cover classification of Sinite Kamani Natural Park using ASTER TERRA Satellite Image. – *CD Proceedings of Papers from International Conference on Cartography and GIS*, 25-28 January, Borovets. http://www.datamap-bg.com/conference_cd/pdf/

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

7. NEO Lozano, UP Gómez - Rev. Fac. Nal. Agr. Medellín v, 2009. Imágenes Aster En La Discriminación de Áreas de Uso Agrícola en Colombia, Revista Facultad Nacional de Agronomía, Medellín, *versión impresa* ISSN 0304-2847, http://www.scielo.unal.edu.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0304-28472009000100018&lng=es&nrm=

Цитирана публикация:

Nedkov, C. and **M. Nikolova** (2006), Modeling Flood Hazard in Yantra River Basin, *CD Proceedings of Papers from BALOWIS 2006*, Ohrid, Macedonia

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

8. Nedkov, S., B. Burkhard, 2012. Flood regulating ecosystem services - mapping supply and demand, in the Etropole municipality, Bulgaria. *Ecological Indicators* 21, *Elsevier*, 67-79.

Цитирана публикация:

Nikolova, M., S. Nedkov, D. Semmens, S Iankov. (2007), Environmental Quality and Landscape Risk Assessment in Yantra River Basin. Use of Landscape Sciences for the

Assessment of Environmental Security. Edited by Petrosillo, I., Muller, F., Jones, K.B., Zurlini, G., Krauze, K., Victorov, S., Li, B.-L., Kepner, W.G. (Eds.), Springer, The Netherlands. ISBN 978-1-4020-6588-0.p. 202-217.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

9. Jones, B., et al., 2007. Cross-European Landscape Analyses: Illustrative Examples Using Existing Spatial Data, In: Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental Security, Springer , 264-316.

Цитирана публикация:

Nikolova, M., S. Nedkov and V. Nikolov, **(2008)**, Modeling Local Dimensions of the Climate Change in Etropole Stara Planina, In CD Proceedings of Papers from International Conference “Global Environmental Change: Challenges to Science and Society in Southeastern Europe”, 19-21 May, Sofia.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

10. Nedkov, St., 2011. Landscape Structure and Ecosystem Services of Etropole Municipality. In: Mountains and Mountain Regions in Bulgaria. In: Sustainable development of mountain regions. Southeastern Europe., G. Zhelezov (Ed.), Springer, pp. 85-93.

Цитирана публикация:

Vatseva, R., S. Nedkov, **M. Nikolova**, T. Kotsev. **(2008)**. Modelling Land Cover Changes for Flood Hazard Assessment Using Remote Sensing Data. In: Car, A., Griesebner, D., Strobl, J., (eds.) *Geospatial Crossroads @ GI_Forum '08, Proceedings of the Geoinformatics Forum Salzburg*, Wichmann, Heidelberg. ISBN 978-3-87907-465-5. pp. 262 – 267.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

11. Nedkov, S., B. Burkhard, 2012. Flood regulating ecosystem services - mapping supply and demand, in the Etropole municipality, Bulgaria. *Ecological Indicators* 21, *Elsevier*, 67-79.

Цитирана публикация:

Nikolova, M., S. Nedkov, V. Nikolov, I. Zuzdrov, M. Genev, **T. Kotsev**, R. Vatseva, J. Krumova. **(2009)**, Implementation of the KINEROS model for estimation of the flood prone territories in the Malki Iskar River basin. *INFORMATION & SECURITY. An International Journal*, Vol.24, cc. 76-88.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

12. Nedkov, S., B. Burkhard, 2012. Flood regulating ecosystem services - mapping supply and demand, in the Etropole municipality, Bulgaria. *Ecological Indicators* 21, *Elsevier*, 67-79.

Цитирана публикация:

Pb isotope evidence for contaminant-metal dispersal in an international river system: The lower Danube catchment, Eastern Europe, Bird, G., Brewer, P.A., Macklin, M.G., **Nikolova, M.**, Kotsev, T., Mollov, M., Swain, C. **2010** *Applied Geochemistry* 25 (7) , pp.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

13. Négrel, P., Petelet-Giraud, E. 2012 . Isotopic evidence of lead sources in Loire River sediment, *Applied Geochemistry* 27 (10) , pp. 2019-2030

14. Byrne, P., Wood, P.J., Reid, I., 2012. The impairment of river systems by metal mine contamination: A review including remediation options, *Critical Reviews in Environmental Science and Technology* 42 (19) , pp. 2017-2077

15. Tyszka, R., Pietranik, A., Kierczak, J., Ettler, V., Mihaljevič, M., Weber, J., 2012. Anthropogenic and lithogenic sources of lead in Lower Silesia (Southwest Poland): An isotope study of soils, basement rocks and anthropogenic materials, *Applied Geochemistry* 27 (6) , pp. 1089-1100

16. Matys Grygar, T., Nováková, T., Mihaljevič, M., Strnad, L., Světlík, I., Koptíková, L., Lisá, L., Wray, D.S., 2011. Surprisingly small increase of the sedimentation rate in the floodplain of Morava River in the Strážnice area, Czech Republic, in the last 1300 years, *Catena* 86 (3) , pp. 192-207

17. Bird, G. 2011. Provenancing anthropogenic Pb within the fluvial environment: Developments and challenges in the use of Pb isotopes, *Environment International* 37 (4) , pp. 802-819

Цитирана публикация:

Bird, G., Brewer, P.A., Macklin, M.G., **Nikolova, M.**, Kotsev, T., Mollov, M., Swain, C. **2010**. Quantifying sediment-associated metal dispersal using Pb isotopes: Application of binary and multivariate mixing models at the catchment-scale, *Environmental Pollution* 158 (6) , pp. 2158-2169

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

18. Négrel, P., Petelet-Giraud, E. 2012. Isotopic evidence of lead sources in Loire River sediment
Applied Geochemistry 27 (10) , pp. 2019-2030

19. Santos, S.N., Lafon, J.M., Corrêa, J.A.M., Babinski, M., Dias, F.F., Taddei, M.H.T. 2012 . Lead distribution and isotope signature in bottom sediments of Guama river and Guajara Bay (Belem - Para) | [Distribuição e assinatura isotópica de Pb em sedimentos de fundo da foz do Rio Guamá e da Baía do guajará (Belém - Pará)] *Quimica Nova* 35 (2) , pp. 249-256

20. Collins, A.L., Zhang, Y., McChesney, D., Walling, D.E., Haley, S.M., Smith, P. 2012. Sediment source tracing in a lowland agricultural catchment in southern England using a modified procedure combining statistical analysis and numerical modelling
Science of the Total Environment 414 , pp. 301-317

21. Levei, E., Senila, M., Miclean, M., Abraham, B., Roman, C., Stefanescu, L., Moldovan, O.T. 2011. Influence of rosia poieni and rosia montana mining areas on the water quality of the Aries River, *Environmental Engineering and Management Journal* 10 (1) , pp. 23-29

22. Collins, A.L., Zhang, Y., Walling, D.E., Grenfell, S.E., Smith, P. 2010. Tracing sediment loss from eroding farm tracks using a geochemical fingerprinting procedure combining local and genetic algorithm optimisation, *Science of the Total Environment* 408 (22) , pp. 5461-5471

Цитирана публикация:

Bird, G., Brewer, P.A., MacKlin, M.G., Nikolova, M., Kotsev, T., Mollov, M., Swain, C. 2010. Dispersal of contaminant metals in the mining-affected Danube and Maritsa drainage basins, Bulgaria, Eastern Europe, *Water, Air, and Soil Pollution* 206 (1-4) , pp. 105-127

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

23. Bayoumi Hamuda, H.E.A.F., Patko, I., 2012 Ecological monitoring of Danube water quality in Budapest region, *American Journal of Environmental Sciences* 8 (3) , pp. 202-211

24. Brankov, J., Milijašević, D., Milanović, A.N.A., 2012. The assessment of the surface water quality using the water pollution index: A case study of the Timok River (The Danube River basin), Serbia
Archives of Environmental Protection 38 (1) , pp. 49-61

25. Şenilă, M., Levei, E.A., Şenilă, L.R., Oprea, G.M., Roman, C.M. 2012 Mercury in soil and perennial plants in a mining-affected urban area from Northwestern Romania, *Journal of Environmental Science and Health - Part A Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering* 47 (4) , pp. 614-621

26. Diane, S.-L., Lavoie, L., Ouellet, C., 2011 High-precision elevation model to evaluate the spatial distribution of soil organic carbon in active floodplains ariane drouin1, *Wetlands* 31 (6) , pp. 1151-1164

27. Merlo, C., Abril, A., Amé, M.V., Argüello, G.A., Carreras, H.A., Chiappero, M.S., Hued, A.C., Solís, V.M., 2011. Integral assessment of pollution in the Suquía River (Córdoba, Argentina) as a contribution to lotic ecosystem restoration programs, *Science of the Total Environment* 409 (23) , pp. 5034-5045

Цитирания в национални издания :

Цитирана публикация:

Nikolova, M. (2001), Natural Hazards Pressure on the Territory, Proceedings of International Scientific Session "Management of Natural and Technogenic risks", June 2001, University of Mining and Geology "St. Ivan Rilski", Sofia.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

1. Крумова, Ю, Тематично картографиране при изследване на опасните природни процеси и явления, В Проблеми на географията, кн. 3-4, 2006, сс. 22-29.

Цитирана публикация:

Николова, М. (2002), Температура на въздуха; В: География на България, Изд. “ФорКом”, София.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

2. Матеева, З., 2005, Климатични промени и туризъм, Проблеми на географията, кн. 3-4, сс.43-55.

Цитирана публикация:

Николова, М., (2003), Уязвимост на социално-икономическите системи от природни бедствия: основни понятия и парадигми, Сборник доклади от ННПК “Превантивна дейност за ограничаване и намаляване на последствията от бедствия, аварии и катастрофи (земетресения и свлачища), 10 Декември

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

3. Nikolaeva, J. and V. Valchinov, Risk Assessment and Management using GIS, In: Proceedings from International Conference of Modern Management of Mine Producing Geology and Environmental Protection, SGEM 2005, pp.753-763

Цитирана публикация:

Nikolova, M., G. Alexiev, (2003), The natural hazards pressure on the territory of Rhodope Mountain, Problems of Geography, book 3-4.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

4. Крумова, Ю, Тематично картографиране при изследване на опасните природни процеси и явления, В Проблеми на географията, кн. 3-4, 2006, сс. 22-29.

Цитирана публикация:

Николова, М., Ю. Крумова, А. Равначка, (2005), Анализ на риска от опасни природни явления в Източна Стара планина, В: Сборник доклади от Международна научна конференция ПМФ-2005 в ЮЗУ “Неофит Рилски”, 9- 11 юни, Благоевград.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

5. Крумова, Ю, Тематично картографиране при изследване на опасните природни процеси и явления, В Проблеми на географията, кн. 3-4, 2006, сс. 22-29.

Цитирана публикация:

Николова, М., 2005. Анализ на риска от градушки за българското земеделие. Сб. Доклади от НПКУИСЗН, 10 ноември, София.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

6. Rangelov, B., 2011. Natural hazards nonlinearities and assessment, Prof. M. Drinov Publishing House, Sofia, p. 312

Цитирана публикация:

Nedkov, St. **M. Nikolova** and St. Yankov, **(2005)**. Demographical changes and their influence on the landscapes in the area of Yantra river basin. - EcoSys Beitrage zur Okosystemforschung, bd. 11. cc. 85-98.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

7. Недков, Ст., Ландшафтни анализи и моделиране чрез приложение на ГИС, Проблеми на географията, кн.3-4, 2006, cc. 30-41.

8. Nedkov, C. and M. Nikolova (2006), Modeling flood hazard in Yantra river basin, BALOWIS 2006, Ohrid, Macedonia

Цитирана публикация:

Nedkov, C. and **M. Nikolova (2006)**, Modeling flood hazard in Yantra river basin, BALOWIS 2006, Ohrid, Macedonia

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

9. Недков, Ст. 2007, Моделиране на оттока на малки водосбори при случаи на наводнение, Втора научно-практическа конференция по управлението в извънредни ситуации и защита на населението. 09 ноември, София, cc.299-308.

Цитирана публикация:

Nedkov, S., T. Kumpula, **M. Nikolova**, **2007**. Investigating Landscape Pattern in Protected Areas Using Satellite Images. In: Petrosillo, I., Muller, F., Jones, K.B., Zurlini, G., Krauze, K., Victorov, S., Li, B.-L., Kepner, W.G. (Eds.), Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental Security. Springer, p. 77-91.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

10. Григорова, З., 2010. Ландшафтно-екологично проучване и консервационни дейности в Средните Родопи. Софийски Университет "св. Климент Охридски" ГГФ, Дисертация.

Цитирана публикация:

Nikolova, M., S. Nedkov, D. Semmens, S Iankov. **(2007)**, Environmental Quality and Landscape Risk Assessment in Yantra River Basin. Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental Security. Edited by Petrosillo, I., Muller, F., Jones, K.B., Zurlini, G., Krauze, K., Victorov, S., Li, B.-L., Kepner, W.G. (Eds.), Springer, The Netherlands. ISBN 978-1-4020-6588-0.p. 202-217

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

11. Недков, Ст., 2008. Създаване на база данни в ГИС за ландшафтите в планински територии, Проблеми на географията, кн. 1-2, БАН, сс. 63-70.

Цитирана публикация:

Коцев Цв., **М. Никоова, (2008)**. Съдържания на тежки метали в наносите на речни участъци и заливаеми зони включени в националната режа НАТУРА 2000. *Научно-практическа конференция « НАТУРА 2000 в трансграничния регион България – Румъния , проблеми и перспективи»*, 22 ноември, Враца, сс 69-85.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

12. Велчев, А., Р. Пенин, Н. Тодоров, М. Контева, Ландшафтна география на България, Булвест 2000.

Цитирана публикация:

Николова, М., М. Пенерлиев, (2008), Индикатори за управление на риска в Черноморските общини, *Годишник на Шуменския университет*, Том Vol. XVIII В 3, с. 148-161

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

13. Пенерлиев, М., 2012. Специфика на българската крайбрежна зона. Изд. Фабер. С. 200.

Цитирана публикация:

Коцев, Ц., **М. Николова**, М. Маклин, П. Брюър, Г. Бърд, М. Моллов, **(2010)**. Замърсяване с арсен на речните води и речните наноси, В Географски Атлас на България. Изд. Тангра ТанНакРа с. 202

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

14. Крумова, Ю. 2010. Аспекти на тематичното картографско оформление на «България – Географски атлас», Сб. Доклади от международна конференция «География и регионално развитие», София, с 499.

Цитирания на публикации публикувани преди 2001 г.

Цитирана публикация:

Николова, М., 1997. Географските изследвания на риска – понятия и парадигми., Проблеми на географията, 1-2, 3-13.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

15. Кръстев, Т., Св. Станкова, 2008. Природна география на България и черното море, Обща характеристика на националното географско пространство. УИ „Еп. Константин Преславски”, Шумен, с. 303.

16. Кръстев, Т., Св. Станкова, 2011. Природна география на България и черно море. Регионална характеристика, природни области. Изд. "Фабер", Шумен, с. 303.

17. Penkov, I., D. Zlatunova, 2001., Extreme precipitation as a natural hazard. In: Proceedings from International Scientific Session "Management of Natural and Technogenic risks", June 2001, University of Mining and Geology "St. Ivan Rilski", Sofia.

18. Пенков, И., Златунова, Д., 2001. Максималните за 24 часа валежи в Източните Родопи като природна опасност. Сборник от научна конференция "Проблеми и перспективи за развитие на Източните Родопи". УИ "Св. Климент Охридски", сс. 27-31.

Цитирана публикация:

Nikolova, M. 1998, Technological Hazards in Bulgaria. In: Bulgaria in Transition, K. Paskaleva, P. Shapira, J. Pickles, B. Koulov (eds.), Ashgate, NY.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

19. Penkov, I., D. Zlatunova, 2001., Extreme precipitation as a natural hazard. In: Proceedings from International Scientific Session "Management of Natural and Technogenic risks", June 2001, University of Mining and Geology "St. Ivan Rilski", Sofia.

20. Пенков, И., Златунова, Д., 2001. Максималните за 24 часа валежи в Източните Родопи като природна опасност. Сборник от научна конференция "Проблеми и перспективи за развитие на Източните Родопи". УИ "Св. Климент Охридски", сс. 27-31.

21. Cellarius, B.A., 2004. In the land of Orpheus: rural livelihoods and nature conservation in postsocialist Bulgaria .

Цитирана публикация:

Nikolova, M. 2000, Estimation of Natural Hazards Pressure on the Territory of North-East Bulgaria, Proceeding of International Conference " Sustainable Development of Rural Regions in the Period of Transition", Veliki preslav, 20 - 21 June.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

22. Penkov, I., D. Zlatunova, 2001., Extreme precipitation as a natural hazard. In: Proceedings from International Scientific Session "Management of Natural and Technogenic Risks", June 2001, University of Mining and Geology "St. Ivan Rilski", Sofia.

Цитирана публикация:

Николова, М. (1997), Температура на въздуха и почвата; В: География на България, Изд. "М. Дринов" БАН, София, сс. 114-118.

Цитиращ автор, заглавие на публикацията и къде е публикувана:

23. Русакова, В., 2001. Анализ на растителността по трансекти и основни фитоценози в Рила. Проблеми на географията, кн. 3-4.

