

**Област 4. Природни науки, математика и информатика, Професионално
направление 4.4: Науки за Земята**

гл. ас. д-р Борис Казаков

Таблица 4. Минимални изисквани точки по групи показатели за академична длъжност “доцент“

Група от показатели	Показатели	Група минимален брой точки НАЦИД	Група минимален брой точки БАН	Точки на кандидата
А	Показател 1	50	50	
А	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50	50	
Тема: Демографска ситуация в селата в Югоизточна България, 02.12.2015				50
В	Сума от показателите от 3 до 4	100	100	
В	3. Хабилизационен труд - монография, или 4. Хабилизационен труд - научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация*	100 за монография 25 за публ. в Q1 20 за публ. в Q2 15 за публ. в Q3 12 за публ. в Q4 10 за публ. в издание със SJR без IF 8 т. в Web of Science и Scopus без SJR и без IF 6 за други# публикации	100 за монография 25 за публ. в Q1 20 за публ. в Q2 15 за публ. в Q3 12 за публ. в Q4 10 за публ. в издание със SJR без IF 8 т. в Web of Science и Scopus без SJR и без IF 6 за други# публикации	

B.4.1. Nadezhda Ilieva, Boris Kazakov, Kamelia Petkova, Dimitar Enikiev, Dessislava Poleganova. MEASURING SPATIAL SEGREGATION OF ROMA NEIGHBORHOODS IN URBAN SETTLEMENTS: CASE STUDY OF RUSE, BULGARIA. Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić" SASA, 75, 1, Geographical Institute "Jovan Cviji" of the Serbian Academy of Sciences and Arts, 2025, ISSN:1821-2808, DOI: https://doi.org/10.2298/IJGI2501121I , 121-136. SJR (Scopus):0.282 – Q3	15
B.4.2. Kazakov, B., Hardi, T., Ilieva, N., Ravnachka, A., Poleganova, D., Rácz, Sz., Smahó, M.. Suburbanization Processes in Sofia: Demographic, Socio-Economic and Spatial Transformation of the Agglomeration Area. Tér és Társadalom, 38, 1, Institute for Regional Studies, CERS, 2024, ISSN:2062-9923/electronic, DOI: https://doi.org/10.17649/TET.38.1.3541 , 3255. JCR-IF (Web of Science):0.6 – Q3	15
B.4.3. Казаков, Б. Териториално разпределение и динамика на селското население в Бургаска област за периода 1992 – 2001 г., ГСУ, т. 98/2007 г., кн.2 – География, стр. 203 – 219, ISSN 0324-2579	6
B.4.4. Надежда Илиева, Борис Казаков, Красимир Асенов. Съвременно състояние, пространствена динамика и проблеми на ромската гетоизирана градска структура (кв. Лозница) в гр. Асеновград. Юбилеен сборник "40 години катедра География във Великотърновския университет "Св. Св. Кирил и Методий", Издателство "ИТИ", Велико Търново, 2024, ISBN:978-619-7602-75-3, 124-140	6
B.4.5. Boris Kazakov, Todor Lubenov, Nadezhda Ilieva, Kamelia Petkova, Aleksandra Ravnachka. SPATIAL AND SOCIAL DIMENSIONS OF ROMA SEGREGATION IN THE TOWN OF KYUSTENDIL. Социално-икономически анализи, Университетско издателство „Св. св. Кирил и Методий“, гр. Велико Търново, 2023, ISSN:1313-6909	6
B.4.6. Ilieva, N., KOUWATLI, O., Asenov, K., Kazakov, B.. LOCATION AND INTERRELATIONS OF THE ROMA QUARTER OF HARMAN MAHALA WITH THE URBAN STRUCTURE OF THE CITY OF PLOVDIV, BULGARIA. European Journal of Geography, 10, 2, Association of European Geographers, 2019, ISSN:1792-1341, 118-133	6
B.4.7. Hardi, Tamas, Mladenov, Chavdar, Kazakov, Boris, Săgeată, Radu. The change of the urban network along the middle and lower Danube during transition. Forum Geografic, 12, 2, 2013, ISSN:1583-1523, DOI:10.5775/fg.2067-4635.2013.140.d, 115-124	6
B.4.8. Mladenov Chavdar, Ilieva Margarita, Nadezhda Ilieva, Boris Kazakov. The urbanization process in Bulgaria. Tér és Társadalom, XXIV, 4, Centre for Regional Studies of the HAS RCERS, 2010, ISSN:0237-7683, 285-300	6

B.4.9. Nadezhda Ilieva, Boris Kazakov. Projection of the Roma population in Bulgaria (2020-2050). 5th JUBILEE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „GEOBALCANICA 2019“, 13-14 June 2019, Sofia, Bulgaria, 2019, ISSN:1857-7636, DOI: http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2019.35 , 271-280	6
B.4.10. Nadezhda Ilieva, Boris Kazakov. Demographic projection of the educational level of the Roma population in Bulgaria.. GEOBALCANICA: Proceedings 2020, Geobalcanica Society – Skopje, North Macedonia, 2020, ISSN 1857-7636, DOI: http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.3	6
B.4.11. Ravnachka Aleksandra, Kazakov Boris. The Roma on the labor market - trends, problems and perspectives (a case study of Harman Mahala – Plovdiv, Bulgaria). 6 TH INTERNATONAL SCIENTIFIC CONFERNCE GEOBALCANICA 2020, Geobalcanica Society – Skopje, North Macedonia, 2020, ISSN:1857-7636, DOI http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2020.42 , 371-380	6

В.4.12. Казаков, Б. Образователна структура на населението и състояние на образователната инфраструктура в планинските райони на България. Сборник доклади научна конференция "Географски аспекти на планирането и използването на територията в условията на глобалните промени", 2016, ISBN:978-619-90446-1-2, 433-438				6
В.4.13. Mladenov, Ch., B. Kazakov (2013) Contemporary demographic development and problems of Danubian urban settlements in Bulgaria, Problems of Geography, 1-2/2013, pp. 34-48, ISSN 0204-7209				6
В.4.14. Казаков, Б.. Интегриран метод за типологизиране на населените места според демографската ситуация (на примера на Югоизточна България). Юбилеен сборник посветен на проф. Петър Славейков, МЕЛАНИ, 2018, ISBN:978-954-92917-8-0, 9-18				6
В	Общ брой точки от показателите от 3 до 4			102
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200	220	
Г	5. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилизационен труд	100	100	

Г	6. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ или за присъждане на научната степен „доктор на науките“	20	20	
Тема:				
Г	7. Хабилизационен труд - научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация*извън хабилизационния труд*	25 за публ. в Q1 20 за публ. в Q2 15 за публ. в Q3 12 за публ. в Q4 10 за публ. в издание със SJR без IF 8 т. в Web of Science и Scopus без SJR и без IF 6 за други# публикации	25 за публ. в Q1 20 за публ. в Q2 15 за публ. в Q3 12 за публ. в Q4 10 за публ. в издание със SJR без IF 8 т. в Web of Science и Scopus без SJR и без IF 6 за други# публикации	
Г.7.1. Velimira STOYANOVA, Boris KAZAKOV, Aleksandra RAVNACHKA, Poli ROUKOVA, Kristina GARTSIYANOVA, Emilia PATARCHANOVA. GIS-BASED ASSESSMENT OF THE TRANSPORT ACCESSIBILITY OF THE MATERIAL ANTHROPOGENIC TOURIST RESOURCES IN SOFIA, BULGARIA. GEOJOURNAL OF TOURISM AND GEOSITES, 3, 2025, ISSN:2065-0817, SJR (Scopus):0.3				25
Г.7.2. Nadezhda Ilieva, Boris Kazakov, Stefan Genchev, Aleksandra Ravnachka, Velimira Stoyanova. APPLICATION OF GIS IN SPATIAL SEGREGATION MEASUREMENT (A CASE STUDY OF PLOVDIV, BULGARIA). Proceedings Vol. 1, 8th International Conference on Cartography and GIS, 2020, Nessebar, Bulgaria, Eds: Bandrova T., Konečný M., Marinova S., 1, Bulgarian Cartographic Association, 2020, ISSN:1314-0604, 94-109				8
Г.7.3. Ilieva, N, Kazakov, B, Varadzhakova, D. The Theory of the ghetto through the prism of the Bulgarian reality (a case study of Harman Mahala, Plovdiv). Geostudies, 1, NIGGG-BAS, 2024, ISSN:3033-0238, DOI:doi:10.3897/geostudies.1.e137361, 89-104				6
Г.7.4. Mladenov, Ch., B. Kazakov. Problems of border regions in Bulgaria. Discussion Papers, 2009, ISSN:0238-2008, 81-89				6

Г.7.5. С. Mladenov, E. Dimitrov, B. Kazakov. Demographical development of Bulgaria during the transitional period. Méditerranée, 110, 2008, ISSN:0025-8296, DOI:10.4000/mediterranee.550, 117-123		6	
Г.7.6. Казаков, Б. Динамика на селското население в Сливенска и Ямболска област за периода 1992-2001 г., ГСУ, т. 99/2007 г., кн. 2 – География, стр. 223-237, ISSN 0324-2579		6	
Г.7.7. Mladenov, Ch., Kazakov, B. The Industrial Development of the Bulgarian Danubian Areas. ГЕОГРАФИЯ МИРОВОГО ХОЗЯЙСТВА: РЕГИОНАЛИЗМ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ – Материалы IV Международной научно-практической конференции, 2014, ISBN:978-5-209-05360-6, 166-176		6	
Г	8. Публикувана студия или глава от колективна монография	15	15
Г.8.1. Ilieva, N., Tsvetkov, K., Kazakov, B., Enikiev, D. Mapping the Future Landscape: Ghettoization Patterns of Roma Population in Northwestern Bulgaria. Key Challenges in Geography, Volume Part F237, Pages 215 – 235, 2025, Book Chapter, ISSN 25228420, DOI 10.1007/978-3-031-81268-2_11		15	
Г.8.2. Zoya Mateeva, Ekaterina Batchvarova, Zornitsa Spasova, Ivan Ivanov, Boris Kazakov, Simeon Matev, Alexander Simidchiev, Atanas Kitev. Meteorological Determinants of Covid-19 Disease: A Literature Review. Az-buki National Publishing House for Education and Science, 2022, DOI:10.53656/nat2022-6.04, ISSN: 1314–8567		15	
Г.8.3. Ilieva, N., Kazakov, B. The Residential Quality in the “Hidden” Roma Neighbourhoods: A Case Study of Harman Mahala, Plovdiv. Key Challenges in Geography, 2021, Part F2245, pp. 335–357, Book Chapter, ISSN 25228420, DOI 10.1007/978-3-030-74590-5_16		15	
Г.8.4. Nadezhda Ilieva, Krasimir Asenov, Boris Kazakov, Todor Lyubenov. Dynamics of the internal structure and habitation conditions of the ghettoized urban structure of Harman Mahala quarter – Plovdiv, Bulgaria (through combined application of remote sensing and field research methods). Smart Geography, Springer, 2020, ISBN:978-3-030-28191-5, DOI:10.1007/978-3-030-28191-5, 455, 175-191		15	
Г.8.5. Ilieva, N., Kazakov, B. Changes in the ethnic and demographic profile of the population in Eastern Stara Planina region. Book Chapter. ISBN 978-331920110-8, 978-331920109-2, DOI 10.1007/978-3-319-20110-8_17		15	
Г.8.6. Hajdú-Smahó, Melinda, Hardi, Tamás, Horváthné Barsi, Boglárka, Páthy, Ádám, Ilieva, N., Poleganova, D., Varadzhakova, D., Kazakov, B., Raykova, M., Ravnachka, A.. Comparative analysis of small towns in Bulgaria and Hungary – theoretical framework. Problems of geography, 3-4, Marin Drinov, 2024, ISSN:0204-7209, DOI:DOI: 10.7546/PG.3-4.2024.01, 1-24		15	

Г.8.7. Александра Равначка, Борис Казаков. Социално-икономическа интеграция на ромите от Харман махала - град Пловдив, Глава 1 – Теоретико-методологични аспекти, стр. 8-21, 2022, ISBN:978-934-9649-18-5				15
Г.8.8. Александра Равначка, Борис Казаков. Социално-икономическа интеграция на ромите от Харман махала - град Пловдив, Глава 2 – Интеграция на ромите в областта на образованието, стр. 21-50, 2022, ISBN:978-934-964918-5				15
Г.8.9. Александра Равначка, Борис Казаков. Социално-икономическа интеграция на ромите от Харман махала - град Пловдив, Глава 4 – Интеграция на ромите в областта на здравеопазването, стр. 74-96, 2022, ISBN:978-9349649-18-5				15
Г.8.10. Ravnachka Aleksandra, Kazakov Boris, Ilieva Nadezhda, Asenov Krasimir. School segregation of the Roma ethnic group: a case study of Harman Mahala Roma quarter, Plovdiv. Smart Geography. Nedkov, S., Zhelezov, G., Ilieva, N., Nikolova, M., Koulov, B., Naydenov, K., Dimitrov, S. (Eds.), Springer, 2020, ISBN:978-3-030-28190-8, DOI:10.1007/978-3-030-28191-5, 15, 201-216				15
Г.8.11. Nadezhda Ilieva, Tamás Hardi, Stefan Genchev, Aleksandra Ravnachka, Dessislava Poleganova, Szilárd Rácz, Boris Kazakov. SUBURBANIZATION PROCESSES IN SECOND TIER CITIES IN BULGARIA – DEMOGRAPHIC, SOCIO-ECONOMIC, AND SPATIAL TRANSFORMATION OF THE AGGLOMERATION AREAS (A CASE STUDY OF PLOVDIV AND BURGAS). Проблеми на географията, Книга 1-2, Акад. издателство "Проф. Марин Дринов", 2023, ISSN:0204-7209, DOI:10.35101/prg-2023.1-2.5, 63-90				15
Г	9. Изобретение, патент или полезен модел, за което е издаден защитен документ по надлежния ред	25	25	

Г	10. Публикувана заявка за патент или полезен модел	15	15	
Г	Общ брой точки от показателите от 5 до 10			228
Д	Сума от показателите от 10 до 12	50	60	

Д	11. Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни база данни с научна информация или в монографии и колективни томове	5	5	
С. Mladenov, E. Dimitrov, B. Kazakov. Demographical development of Bulgaria during the transitional period. Méditerranée, 110, 2008, ISSN:0025-8296, DOI:10.4000/mediterranee.550, 117-123				
1. Dan Bălteanu, Mihaela Năstase, Monica Dumitrașcu, Ines Grigorescu. Environmental Changes in the Maramureș Mountains Natural Park, 2016, https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-20110-8_23				5
2. Szafrńska, E., Coudroy de Lille, L. & Kazimierczak, J. J Hous and the Built Environ (2018). https://doi.org/10.1007/s10901-018-9633-2 , https://link.springer.com/article/10.1007/s10901-018-9633-2#citeas				5
3. Anna Runge, Jerzy Runge, Jerzy RungeIwona Kantor-Pietraga, Robert Krzysztofik. Does urban shrinkage require urban policy? The case of a post-industrial region in Poland, https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/21681376.2020.1831947				5
4. A. Angelov, A. Atanassov, V. Atanasov, S. Gyoshev, J. Saraivanova, V. Volodina, Circulatory diseases and the wide sex and ethnic life expectancy gaps in Bulgaria since 2010, Public Health, Volume 236, 2024, Pages 144-152, ISSN 0033-3506				5
Казаков, Б.. Депопулация на селата в Югоизточна България през периода 1946- 2011 г.. Сборник доклади от Форум «Демографската ситуация и развитието на България» - София, 27-28 февруари, 2014 г. стр. 439-451, 2014				
5. Ravnachka A, Stoyanova V (2022) Clustering analysis of the light industry in Bulgaria. Journal of the Bulgarian Geographical Society 46: 31-42. https://doi.org/10.3897/jbgs.e89215				5
6. Stoyanova, Velimira, Ravnachka, Aleksandra, Genchev, Stefan. APPLYING CLUSTER ANALYSIS IN BULGARIAN CHEMICAL INDUSTRY FOR THE PERIOD 2010–2020. Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić" SASA, 75, 2, 2024, ISSN:03507599, 165-180, https://doiserbia.nb.rs/img/doi/0350-7599/2024/035075992400011S.pdf				5
Казаков, Борис, Г.. Типология на селата в Югоизточна България според демографската ситуация. Проблеми на географията, 1-2, 2015, Академично издателство "Марин Дринов", 2015, ISSN:0204-7209, 59-67				
7. Ravnachka A, Stoyanova V (2022) Clustering analysis of the light industry in Bulgaria. Journal of the Bulgarian Geographical Society 46: 31-42. https://doi.org/10.3897/jbgs.e89215				5

8. Stoyanova, Velimira, Ravnachka, Aleksandra, Genchev, Stefan. APPLYING CLUSTER ANALYSIS IN BULGARIAN CHEMICAL INDUSTRY FOR THE PERIOD 2010–2020. Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić" SASA, 75, 2, 2024, ISSN:03507599, 165-180, https://doiserbia.nb.rs/img/doi/0350-7599/2024/035075992400011S.pdf		5	
Nadezhda Ilieva, Boris Kazakov. Projection of the Roma population in Bulgaria (2020-2050). 5th JUBILEE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „GEOBALCANICA 2019“, 13-14 June 2019, Sofia, Bulgaria, 2019, ISSN:1857-7636, DOI:http://dx.doi.org/10.18509/GBP.2019.35, 271-280			
9. Gergana Kodjebacheva, Slavka Hristova, Ventsislav Savov. Development and evaluation of an intervention to promote the use of eyeglasses among Romani families in Bulgaria. Frontiers in Public Health 11, 2023		5	
Ilieva, N., KOUWATLI, O., Asenov, K., Kazakov, B.. LOCATION AND INTERRELATIONS OF THE ROMA QUARTER OF HARMAN MAHALA WITH THE URBAN STRUCTURE OF THE CITY OF PLOVDIV, BULGARIA. European Journal of Geography, 10, 2, Association of European Geographers, 2019, ISSN:1792-1341, 118-133			
10. Nedkov, S., Naydenov, K., Ravnachka, A., Ivanov, M. The new vision towards smart geography in south-eastern Europe, European Journal of Geography 10(2), pp. 6-11		5	
Nadezhda Ilieva, Krasimir Asenov, Boris Kazakov, Todor Lyubenov. Dynamics of the internal structure and habitation conditions of the ghettoized urban structure of Harman Mahala quarter – Plovdiv, Bulgaria (through combined application of remote sensing and field research methods). Smart Geography, Springer, 2020, ISBN:978-3-030-28191-5, DOI:10.1007/978-3-030-28191-5, 455, 175-191			
11. Natalija Špeh, Robert Lončarić, Kristjan Breznik, Maša Surić. Burden of the Coastal Area with Solid Waste in Kornati National Park (Croatia), Hidden Geographies, 2021		5	
12. Vandeninden, B. et al. Uncovering Spatio-temporal Air Pollution Exposure Patterns During Commutes to Create an Open-Data Endpoint for Routing Purposes. Hidden Geographies, 2021, ISBN: 978-3-030-74589-9		5	
Ravnachka Aleksandra, Kazakov Boris, Ilieva Nadezhda, Asenov Krasimir. School segregation of the Roma ethnic group: a case study of Harman Mahala Roma quarter, Plovdiv. Smart Geography. Nedkov, S., Zhelezov, G., Ilieva, N., Nikolova, M., Koulov, B., Naydenov, K., Dimitrov, S. (Eds.), Springer, 2020, ISBN:978-3-030-28190-8, DOI:10.1007/978-3-030-28191-5, 15, 201-2016			
13. Mihaylov, V. Conflicts and Divisions of Urban Space. Linking Post-socialist and Global Discourses. In: Spatial Conflicts and Divisions in Post-socialist Cities, Springer, 2020, 257 p. https://doi.org/10.1007/978-3-030-61765-3		5	
14. Imdorf, C.; Ilieva-Trichkova, P.; Stoilova, R.; Boyadjieva, P.; Gerganov, A. Regional and Ethnic Disparities of School-to-Work Transitions in Bulgaria. Educ. Sci. 2022, 12, 233. https://doi.org/10.3390/educsci12040233		5	
Д	11. Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	3	3

Д	12. Цитирания или рецензии в нереферирано списания с научно рецензиране	2	2	
Д	Общ брой точки от показателите от 11 до 12			70

Дата: 27.08.2025 г.

Гл. ас. д-р Борис Казаков.....