

## **Списък на цитиранията**

на гл. ас. д-р инж. Крася Колчева,

представен за участие конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята и специалност „Хидрология на сушата и водните ресурси“, обявен в ДВ бр. 26 от 01.04.2022 г.

### **Д 10. Цитирания или рецензии в научни издания, реферираны и индексирани в световноизвестни бази данни (Scopus) с научна информация или в монографии и колективни томове**

**Брой цитирани публикации – две статии и монография,**

**Общ брой цитирания – 3 x 5 = 15 точки**

- 1. Kolcheva, K.** Experimental research on the effective water abstraction permitting regime, Bulgarian Journal of Meteorology and Hydrology, vol. 21, No 1-2, 2016, p. 72-92. ISSN 0861-0762 (printed version) ISSN 2535-0595 (online version) [http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2016/BJMH\\_v21\\_issue\\_1-2\\_Kolcheva.pdf](http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2016/BJMH_v21_issue_1-2_Kolcheva.pdf)

**Цитира се в:**

Ilcheva, I., Yordanova, A., & Raynova, V. Water resource balance for Vitosha nature park and adaptive management under conditions of climate change. *European Journal of Geography*, 10(3), 2019, pp. 56-72. ISSN 1792-1341

[http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/5\\_ICHEVA.pdf](http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/5_ICHEVA.pdf)

SCOPUS, SJR<sub>2019</sub> - 0.272,

[https://www.google.com/search?q=SJR+europien+jornal+of+geografy+2019&client=firefox-b-d&channel=nrow5&sxsrf=ALiCzsbDiDaTZf6nvsxaWsoEpDr2E4y9aw%3A1652776720478&ei=EF-DYoPmHPOPxc8PqJK38A0&ved=0ahUKEwiDrsSKkeb3AhXzR\\_EDHSjJDd4Q4dUDCA0&uact=5&oq=SJR+europien+jornal+of+geografy+2019&gs\\_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAM6CggjELACELADECc6BQgAEKIESgQIQRgBSgQIRhgAULYgWOc3YIhDaAFwAHgAgAF3iAGNB5IBAzEuN5gBAKABAcbAcABAQ&sclient=gws-wiz](https://www.google.com/search?q=SJR+europien+jornal+of+geografy+2019&client=firefox-b-d&channel=nrow5&sxsrf=ALiCzsbDiDaTZf6nvsxaWsoEpDr2E4y9aw%3A1652776720478&ei=EF-DYoPmHPOPxc8PqJK38A0&ved=0ahUKEwiDrsSKkeb3AhXzR_EDHSjJDd4Q4dUDCA0&uact=5&oq=SJR+europien+jornal+of+geografy+2019&gs_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAM6CggjELACELADECc6BQgAEKIESgQIQRgBSgQIRhgAULYgWOc3YIhDaAFwAHgAgAF3iAGNB5IBAzEuN5gBAKABAcbAcABAQ&sclient=gws-wiz)

- 2. Krasya Kolcheva PhD, енг.,** Irena Ilcheva PhD, eng. Water abstraction management and environment. 25th International Conference 23–27 June 2016, Elenite Holiday Village, Bulgaria. Journal of International Scientific Publications: Ecology & Safety, Volume 10, page 145-165. ISSN 1314-7234

**Цитира се в:**

Ilcheva, I., Yordanova, A., & Raynova, V. Water resource balance for Vitosha nature park and adaptive management under conditions of climate change. *European Journal of Geography*, 10(3), 2019, pp. 56-72. ISSN 1792-1341

[http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/5\\_ICHEVA.pdf](http://www.eurogeographyjournal.eu/articles/5_ICHEVA.pdf) SCOPUS, SJR<sub>2019</sub> - 0.272

**3. Kolcheva, K.** Water policy and management of water resources in the world and Bulgaria. Paisii Hilendarski, Plovdiv, 2020. ISBN 978-619-202-585-4.

**Цитира се в:**

Olga Nitcheva, Polya Dobreva, Nelly Hristova, Borissa Mileva & Tanya Trenkova. Using a hydrological model to determine the cause of the water supply crisis for the town of Pernik in Bulgaria. Environmental Earth Sciences, volume 80, Article number: 106 (2021)  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s12665-021-09400-4#citeas>  
SCOPUS, SJR 0.641

#### **Д 11. Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране**

**Брой цитирани публикации – пет статии и монография,  
Общ брой цитирания – 9 x 3 = 27 точки**

**1. Kolcheva, K.** Experimental research on the effective water abstraction permitting regime, Bulgarian Journal of Meteorology and Hydrology, vol. 21, No 1-2, p. 72-92, 2016. ISSN 0861-0762 (printed version) ISSN 2535-0595 (online version) [http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2016/BJMH\\_v21\\_issue\\_1-2\\_Kolcheva.pdf](http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2016/BJMH_v21_issue_1-2_Kolcheva.pdf)

**Цитира се в:**

Yavor Chapanov, 2020. Intrinsic Oscillations of River Stream Flows Determined by ARIST Method. Proceeding of 1<sup>st</sup> International conference on Environmental protection and disaster RISKS, Part Two, 29 September - 01 October 2020, Sofia, Bulgaria. <http://envirorisk.bas.bg/>

**2. Krasya Kolcheva PhD, ehg.,** Irena Ilcheva PhD, eng. Water abstraction management and environment. 25th International Conference 23–27 June 2016, Elenite Holiday Village, Bulgaria. Journal of International Scientific Publications: Ecology & Safety, Volume 10, page 145-165. ISSN 1314-7234, <https://www.scientific-publications.net/en/article/1001098/>

**Цитира се в:**

2.1. Весела Захариева, Подход за оценка на екологичния отток EFLOWS, София, 2020. ISBN 978-619-188-371-4 Печатница НИМА ЕООД

2.2. Yavor Chapanov, 2020. Intrinsic Oscillations of River Stream Flows Determined by ARIST Method. Proceeding of 1<sup>st</sup> International conference on Environmental protection and disaster RISKS, Part Two, 29 September - 01 October 2020, Sofia, Bulgaria. <http://envirorisk.bas.bg/> ISBN 978-619-7065-38-1, e-ISBN 978-619-7065-39-8

**3. Тасев, Ст., Ир. Илчева, Кр. Начева, И. Няголов, А. Йорданова, Кр. Колчева, В. Райнова, С. Стефанова.** Класификация, категоризация и геоинформационна система за управление на язовирите в България . Водно дело, бр. 5/6, 2017, стр. 21-30. ISSN 0861-3036 (print), 2603-4786 (online)

**Цитира се в:**

Брънзов, Хр. (ред)."История на климатичните изследвания в Националния Институт по Метеорология и Хидрология", глави 1.3; 2.3; 3.3; 4.3. Херон прес ООД, ISBN 978-954-580-389-5, стр.168, 2020

<http://meteo.bg/bg/monografia2020?fbclid=IwAR2rNsQTexyOlbYowNaL0lKnLADu1BewPmF2eb6AyzESW>

**4. Колчева Крася.** Разпределение на водните ресурси и климатични промени – същност и адаптиране. Сп. „Водно дело“ – НТС по Водно дело, кн.1/2, стр.2-10, 2019. ISSN 0861-3036 (print), 2603-4786 (online)

**Цитира се в:**

4.1. Nitcheva O., Dobreva P., Hristova N., Koutev V., Shopova D., Vatralova A., Bournazki E. „Assessment of the changes in the groundwater recharge to precipitation ratio in the recent years influenced by the air temperature and rain intensity increase in the West Aegean region of Bulgaria“, Proceeding of 1st International conference on Environmental protection and disaster RISkS, 29 September - 01 October 2020, Sofia, Bulgaria, Part Two, pp. 577-584. ISBN 978-619-7065-38-1; e-ISBN 978-619-7065-39-8. <http://envirorisk.bas.bg/>

4.2. Петя Иванова-Радованова, 2021. Устойчиво градско развитие: Възможности и предизвикателства за развитие на зелената система на град София в условия на антропогенно натоварване и климатични промени, ISBN 9 786191981502 – Монография

**5. Kolcheva, K.** Adapting the public water supply to climate change, Journal of Environmental Protection and Ecology Vol. 21, Iss. 1, 2020, pp. 280-292. ISSN 1311-5065

**Цитира се в:**

5.1. Yavor Chapanov, 2020. Intrinsic Oscillations of River Stream Flows Determined by ARIST Method. Proceeding of 1<sup>st</sup> International conference on Environmental protection and disaster RISkS, 29 September - 01 October 2020, Sofia, Bulgaria, Part Two, pp. 529-536. ISBN 978-619-7065-38-1; e-ISBN 978-619-7065-39-8. <http://envirorisk.bas.bg/>

5.2. Петя Иванова-Радованова, 2021. Устойчиво градско развитие: Възможности и предизвикателства за развитие на зелената система на град София в условия на антропогенно натоварване и климатични промени, ISBN 9 786191981502 – Монография

**6. Колчева, К.** Водна политика и управление на водните ресурси в света и България. Университетско издателство „Паисий Хиландарски“, 2020. ISBN 978-619-202-585-4.

**Цитира се в:**

Петя Иванова-Радованова, 2021. Устойчиво градско развитие: Възможности и предизвикателства за развитие на зелената система на град София в условия на антропогенно натоварване и климатични промени, ISBN 9 786191981502 – Монография

## Д 12. Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране

*Брой цитирани публикации – седем статии и монография,*

***Общ брой цитирания – 14 x 2 = 28 точки***

**1.** Nikolova, Kr., D.Shopova, **Kr. Kolcheva.** Hydrology and water resource system analysis of the Tundja river basin, Proceedings of the 2-nd international conf. with technical exhibition on water resources, technologies and services “BULAQUA 2007”, 6-7 June, 2007, Sofia, Bulgaria

***Цитира се в:***

1.1. Shopova, D. I. Niagolov. Management and Development of Water Resources Systems, Journal of International Scientific Publications Ecology & Safety ISSN 1314-7234, Volume 9, 2015, pp. 404-412.

<http://www.scientific-publications.net/get/1000011/1432802795684594.pdf>

1.2. Nyagolov, I., Nikolova, K., Ilcheva, I., Balabanova, S. An Assessment and Mapping of Water Resources Vulnerability in the Reservoir "Ticha" Watershed. BUIAQUA, Issue No.3, 2015, стр.46-54. ISSN 1312-3912.

**2.** **Крася Колчева.** Разработване на разрешителен режим за водоползване. Сп. Метеорология и хидрология, НИМХ–БАН. ISSN 0861-0762 (printed version) Бр. 17/5, 2012, стр. 77-86

***Цитира се в:***

2.1. С. Чехларова-Симеонова, Н. Гаджалска, С. Божков. Хидромелиорациите – настояще и бъдеще. Годишник на университета по архитектура, строителство и геодезия – София. Том 53, брой 1, 2020, стр.133-140. ISSN 2534-9759

[https://uacg.bg/UserFiles/File/UACEG\\_Annual/2020/%D0%91%D1%80%D0%BE%D0%B9%201/12.pdf](https://uacg.bg/UserFiles/File/UACEG_Annual/2020/%D0%91%D1%80%D0%BE%D0%B9%201/12.pdf).

2.2. Гаджалска, Н., Чехларова-Симеонова, С., Божков, С. Хидромелиоративната наука и практика - развитие и управление. Сборник доклади от Научен форум с международно участие "Екология и агротехнологии – фундаментална наука и практическа реализация", 10-11 октомври 2019, София, том 1, 2020, стр.16-22. ISSN 2683-0663 (online)

[http://issapp-pushkarov.org/sites/default/files/pictures/sbornik\\_dokladi\\_ns\\_2019.pdf](http://issapp-pushkarov.org/sites/default/files/pictures/sbornik_dokladi_ns_2019.pdf)

**3.** **Колчева Крася.** Водоползыващо право – издаване на разрешителни / Water Use Right – Permits Issue, 2014, Сп. „Водно дело” – НТС по Водно дело, кн.1/2, стр. 7-15. ISSN 0861-3036 (print), 2603-4786 (online)

***Цитира се в:***

3.1. Niagolov, Igor. Results of recent actualization of Bulgarian significant reservoirs inflow. Годишник на Университета по архитектура, строителство и геодезия, София, Том 53, брой 1, 2020, стр. 105-113. ISSN 2534-9759.

[https://uacg.bg/UserFiles/File/UACEG\\_Annual/2020/%D0%91%D1%80%D0%BE%D0%B9%201/9.pdf](https://uacg.bg/UserFiles/File/UACEG_Annual/2020/%D0%91%D1%80%D0%BE%D0%B9%201/9.pdf)

3.2. Костадинов Л. Актуални проблеми във връзка с издаване и подновяване на разрешителни за водовземане и за ползване на воден обект в България. Втора научна

конференция „Климат, атмосфера и водни ресурси в условията на климатични промени“, София, 15-16 октомври 2020. Сборник доклади, Том II, 2020. ISSN: 2683-0558 Национално академично издателство

[https://www.academia.edu/41799666/CAWRI\\_BAS](https://www.academia.edu/41799666/CAWRI_BAS)

- 4. Kolcheva, K.** Experimental research on the effective water abstraction permitting regime, Bulgarian Journal of Meteorology and Hydrology, vol. 21, No 1-2, p. 72-92, 2016. ISSN 0861-0762 (printed version) ISSN 2535-0595 (online version) [http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2016/BJMH\\_v21\\_issue\\_1-2\\_Kolcheva.pdf](http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2016/BJMH_v21_issue_1-2_Kolcheva.pdf)

**Цитира се в:**

ПЕНЧЕВ, Георги. Правен режим на рационалното използване на водите в Република България: актуални правни проблеми. В: *Studia Iuris* [онлайн]. Пловдив, 2019, № 2, с. 3. [прегледан 15.12.2019]. ISSN 2367-5314, 2019. Достъпно от: [http://web.uni-plovdiv.bg/paunov/Stidia\\_Iuris/broi\\_2 - 2019/Studia\\_Iuris - 2 - 2019 – book - all.pdf](http://web.uni-plovdiv.bg/paunov/Stidia_Iuris/broi_2 - 2019/Studia_Iuris - 2 - 2019 – book - all.pdf)

- 5.** Тасев, Ст., Ир. Илчева, Кр. Начева, И. Няголов, А. Йорданова, **Кр. Колчева**, В. Райнова, С. Стефанова. Класификация, категоризация и геоинформационна система за управление на язовирите в България . Водно дело, бр. 5/6, 2017, стр. 21-30. ISSN 0861-3036 (print), 2603-4786 (online)

**Цитира се в:**

Шопова Д. Устойчиво използване на водите в управлението на водоемите. Втора научна конференция „Климат, атмосфера и водни ресурси в условията на климатични промени“, София, 15-16 октомври 2020, Сборник доклади, Том II, 2020, стр. 232-241. ISSN: 2683-0558 Национално академично издателство, [https://www.academia.edu/41799666/CAWRI\\_BAS](https://www.academia.edu/41799666/CAWRI_BAS)

- 6. Колчева Крася.** Разпределение на водните ресурси и климатични промени – същност и адаптиране. Сп. „Водно дело“ – НТС по Водно дело, кн.1/2, стр.2-10, 2019. ISSN 0861-3036 (print), 2603-4786 (online)

**Цитира се в:**

6.1. ПЕНЧЕВ, Георги, 2019. Правен режим на рационалното използване на водите в Република България: актуални правни проблеми. В: *Studia Iuris* [онлайн]. Пловдив, 2019, № 2, с. 3. [прегледан 15.12.2019]. ISSN 2367-5314. Достъпно от: [http://web.uni-plovdiv.bg/paunov/Stidia\\_Iuris/broi\\_2 - 2019/Studia\\_Iuris - 2 - 2019 – book - all.pdf](http://web.uni-plovdiv.bg/paunov/Stidia_Iuris/broi_2 - 2019/Studia_Iuris - 2 - 2019 – book - all.pdf)

6.2. Nadezhda Shopova, Vesselin Alexandrov, Gergana Todorova. „Cluster analysis of the highest daily temperature amplitudes in some agricultural regions of Southeastern Bulgaria“. Conference Proceedings “Climate, atmosphere and water resources in the face of climate change” Sofia, 14 - 15 October 2019. Сборник доклади, стр. 64-72. ISSN: 2683-0558 Национално академично издателство

<http://cawri-bas.eu/wp-content/uploads/2019/10/Sbornik-dokladi-IIKAV-2019-2.pdf>

6.3. Niagolov, Igor. Results of recent actualization of bulgarian significant reservoirs inflow. Годишник на Университета по архитектура, строителство и геодезия, София, ISSN 2534-9759. Том 53, брой 1, 2020, pp. 105-112. ISSN 2534-9759.

[https://uacg.bg/UserFiles/File/UACEG\\_Annual/2020/%D0%91%D1%80%D0%BE%D0%B9%201/9.pdf](https://uacg.bg/UserFiles/File/UACEG_Annual/2020/%D0%91%D1%80%D0%BE%D0%B9%201/9.pdf)

6.4. Александров, В., Шопова, Н.. Колебания и изменение на климата в България, свързани със сушата и неблагоприятното им влияние върху земеделието. Conference Proceedings “Climate, atmosphere and water resources in the face of climate change”, Volume 2 Sofia, 15 - 16 October 2020, 2, 2020, ISSN:2683-0558, стр. 80-93 Национално академично издателство [https://www.academia.edu/41799666/CAWRI\\_BAS](https://www.academia.edu/41799666/CAWRI_BAS)

**7. Kolcheva, K.** Adapting the public water supply to climate change, *Journal of Environmental Protection and Ecology* Vol. 21, Iss. 1, 2020, pp. 280-292. ISSN 1311-5065

**Цитира се в:**

Веселин Александров & Надежда Шопова, 2020. Колебания и изменения на климата в България, свързани със сушата и неблагоприятното и влияние върху земеделието. Conference Proceedings “Climate, atmosphere and water resources in the face of climate change”, Volume 2 Sofia, 15 - 16 October 2020. Сборник доклади, Том II, 2020, стр. 80-93. ISSN: 2683-0558 Национално академично издателство

**8. Колчева, К.** Водна политика и управление на водните ресурси в света и България. Университетско издателство „Паисий Хилendarски“, 2020. ISBN 978-619-202-585-4.

**Цитира се в:**

Шопова Д. Устойчиво използване на водите в управлението на водоемите. Втора научна конференция „Климат, атмосфера и водни ресурси в условията на климатични промени“, София, 15-16 октомври 2020, Сборник доклади, Том II, 2020, стр. 232-241. ISSN: 2683-0558 Национално академично издателство

[https://www.academia.edu/41799666/CAWRI\\_BAS](https://www.academia.edu/41799666/CAWRI_BAS)

19.05.2022 г.  
гр. София

Подпис:  
/гл. ас. д-р инж. Крася Колчева/