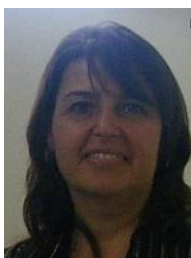





ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

КРЕМЕНА, БЛАГОВЕСТОВА, СТЕФАНОВА

-  България, Варна, 9000, ул. „Първи Май” 40
-  Телефон **+359 52 370 484**  Мобилен телефон **+359897868561**
-  E-mail **stefanova@io-bas.bg**
- 
-  Социална мрежа/чат Потребителско име

Пол жена |
 Дата на раждане 15/11/1967 |
 Националност Българка

ПРОФЕСИОНАЛЕН ОПИТ

- Дати (от-до) От август 1995 до сега
- Име и адрес на работодателя Институт по океанология, Първи Май” 40, Варна 9000
- Вид на дейността или сферата на работата Хидробиология и морска екология
 - Заемана длъжност Биолог, асистент, главен асистент и доцент
 - Основни дейности и отговорности Морска екология и биология; Изследване на видовото разнообразие, сезонната и годишната динамика, разпределението на морски и езерен зоопланктон, зоопланктонни чужди и инвазивни видове в Черно море пред българския бряг, оценка на екологичното състояние на морските крайбрежни води (РДВ) и морската околна среда (РДМС)

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до) 1999 - 2014
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Институт по океанология – БАН, Варна
- Основни предмети/застъпени професионални умения Биология и екология на зоопланктона
- Наименование на придобитата квалификация Хидробиология
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо) Д-р
- Дати (от-до) 2008
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Flanders Marine Institute (VLIZ), Остенде, Белгия
- Основни предмети/застъпени професионални умения Тренировъчен курс за мениджмънт на данни по биоразнообразие на морските организми
- Наименование на придобитата квалификация Работа с програма аксес за управление на биологични данни
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до) 2008
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Тренировъчен курс - хидроакустични методи, ИО – БАН, Лектори IMR/MAREC, Norway
- Основни предмети/застъпени професионални умения Събиране на данни, анализ и оценка на рибните популации прилагайки хидроакустичен метод
- Наименование на придобитата квалификация
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до) 2007
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Hellenic Centre of Marine Research, Anavyssos, Greece (проект SESAME)
- Основни предмети/застъпени професионални умения Запознаване с методиката за определяне продукцията на планктона (копепода) и прилагането ѝ)
- Наименование на придобитата квалификация Методи за продукция на планктона” (в лабораторни/полеви условия)
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до) 2007
- Име и вид на обучаващата или образователната организация ИО-БАН, Варна (проект SIBEMA)
- Основни предмети/застъпени професионални умения Запознаване с основните предимства и работа с програма ГИС
- Наименование на придобитата квалификация Географски информационни системи – Въведение в ГИС
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до) 2006
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Black Sea Commission’s Permanent Secretariat, Caspian Environment Programme & Global Invasive Species Programme (GISP)
- Основни предмети/застъпени професионални умения Управление на морските и крайбрежни инвазивни видове.
- Наименование на придобитата квалификация Методика за предотвратяване, прогноза и управление на инвазивните видове в морската среда
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до) 2001
- Име и вид на обучаващата или образователната организация ИО-БАН, Варна (проект CESUM-BS)
- Основни предмети/застъпени професионални умения Екологични методи за оценка на морската среда; прилагане на програма „PRIMER” за анализ на биологични и екологични изследвания
- Наименование на придобитата квалификация Оценка на състоянието на екосистемата и устойчиво развитие на морската среда.

• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

• Дати (от-до) 1986-1991

• Име и вид на обучаващата или образователната организация

СУ „Климент Охридски” , Биологически факултет

• Основни предмети/застъпени професионални умения

Хидробиология и опазване на водите

• Наименование на придобитата квалификация

Магистър биолог (Диплома)

• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език

Български

Други езици

Английски език

Руски език

	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
Български					
Английски език	B2	B2	B2	B2	B2
Въведете име на езиковия сертификат и ниво, ако е приложимо.					
Руски език	C2	C2	C2	C1	C1
Въведете име на езиковия сертификат и ниво, ако е приложимо.					

Ниво: A1/A2: Основно ниво на владееене - B1/B2: Самостоятелно ниво на владееене - C1/C2 Свободно ниво на владееене
[Обща европейска езикова рамка](#)

Организационен и управленски опит

▪ Много добра комуникация и работа в екип; Ръководител секция „Биология и екология на морето” към Институт по океанология –Българска Академия на Науките (2017 до сега); LTER –БЪЛГАРИЯ, координатор на морски сайт „Черно море”

Области на научни интереси

▪ Морска екология и биология; Изследване на видовото разнообразие, сезонната и годишната динамика, разпределението на морски и езерен зоопланктон, зоопланктонни чужди и инвазивни видове в Черно море пред българския бряг, анализ и оценка на мезозоопланктон, макрозоопланктон, ихтиопланктон, идентификация на хранителния спектър (стомашното съдържание) на зоопланктоноядни видове риби

Публикации

ПУБЛИКАЦИИ В РЕФЕРЕНТНИ ИЗДАНИЯ С ИМПАКТ ФАКТОР (ИЛИ SJR)

1. Muelbert JH, Nidzieko NJ, Acosta ATR, Beaulieu SE, Bernardino AF, Boikova E, Bormann TG, Cataletto B, Deneudt K, Eliason E, Kraberg A, Nakaoka M, Pugnetti A, Ragueneau O, Scharfe M, Soltwedel T, Sosik HM, Stanisci A, **Stefanova K**, Stéphan P, Stier A, Wikner J and Zingone A, 2019.ILTER - The International Long-Term Ecological Research Network as a Platform for Global Coastal and Ocean Observation, *Front. Mar. Sci.* 6:527. doi: 10.3389/fmars.2019.00527
2. Muresan, M.; Teaca, A.; **Stefanova, K.**; Stefanova, E.; Vasiliu, D. 2019. Zooplankton population structure and dynamic in the summer 2018 within the waters of the Romanian Black Sea shelf. *Proceedings of 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2019. Vol. 13 Book number: 3.1, SGEM Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM, 757-764, ISBN: 978-619-7408-81-2, ISSN:1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2019/3.1/S15.096*
3. Yoana G. Georgieva, Georgi M. Daskalov, Stefania L. Klayn, **Kremena B. Stefanova** & Elitza S. Stefanova 2019. Seasonal Diet and Feeding Strategy of Horse Mackerel *Trachurus mediterraneus* (Steindachner, 1868) Perciformes: Carangidae) in the South-Western Black Sea, *Acta zool. bulg.*, 71 (2): 201-210.
4. Tsiamis K., Palialexis A, **Stefanova K.**, Ničević Ž.G., Skejić S., Despalatović M. Cvitković I., Dragičević B., Dulčić J., Vidjak O., Bojanić N., Žuljević A., Aplikioti M., Argyrou M., Josephides M., Michailidis N., Jakobsen H. H., Staehr P. A., Ojaveer H., Lehtiniemi M., Massé C., Zenetos A., Castriota L., Livi S., Mazziotti C., Schembri P. J., Evans J., Bartolo A.G, Kabuta S.H., Smolders S., Knegeting E., Gittenberger A., Gruszka P., Kraśniewski W., Bartilotti C., Tuaty-Guerra M., Canning-Clode J., Costa A.C., Parente M.I., Botelho A. Z., Micael J., Miodonski J. V., Carreira G. P., Lopes V., Chainho P., Barberá C., Naddafi R., Florin A-B., Barry P., Stebbing P.D., Cardoso AC., 2019. Non-indigenous species refined national baseline inventories: A synthesis in the context of the European Union's Marine Strategy Framework Directive, *Marine Pollution Bulletin*, 145:429-435.
5. Shiganova T.A., Mikaelyan A.S., Moncheva S., **Stefanova K.**, Chasovnikova V.K., Mosharov S.A., Mosharova I.N., Slabakova N., Mavrodieva R., Stefanova E., Zaskoa D.N., Dzhurova B., 2019. Effect of invasive ctenophores *Mnemiopsis leidyi* and *Beroe ovata* on low trophic webs of the Black Sea ecosystem. *Marine Pollution Bulletin*, 141: 434–447.
6. Karachle P., Corsini Foka M., Crocetta F., Dulčić J., Dzhembekova N., Galanidi M., Ivanova P., Shenkar N., Skolka M., Stefanova E., **Stefanova K.**, Surugiu V., Uysal I., Verlaque M., Zenetos A., 2017. Setting-up a billboard of marine invasive species in the ESENIAS area: current situation and future expectancies. *ACTA ADRIAT.*, 58(3): 429 – 458
7. Ivanova P., Trayanova A., **Stefanova K.**, Stefanova E., Raykov V., Doncheva V., 2017. Population Status of Some Alien Species in Varna Bay, Bulgarian Black Sea Coast (2015-2016). *Acta zool. bulg.*, Suppl. 9: 73-82.
8. Danovaro R., Carugati L., Berzano M., Cahill A., Carvalho S., Chenuil A., Corinaldesi C., Cristina S., David R., Dell'Anno A., Dzhembekova N., Garcés E., Gasol J., Goela P., Féral J., Rastelli E., Marinova V., Miller P., Moncheva S., Newton A., Pearman J., Pitois S., Reñé A., Rodríguez-Ezpeleta N., Saggiomo V., Simis S., **Stefanova K.**, Wilson C., Martire M., Greco S., Cochrane S., Mangoni O., Borja A.. 2016. Implementing and Innovating Marine Monitoring Approaches for Assessing Marine Environmental Status. *Front. Mar. Sci.*, 3, 1-25, DOI:<https://doi.org/10.3389/fmars.2016.00213>.
9. Moncheva, S., **Stefanova, K.**, Krastev, A., Apostolov, A., Bat, L., Sezgin, M., Sahin, F., Timofte, F. 2016. Marine Litter Quantification in the Black Sea: A Pilot Assessment. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, Volume 16, Issue 1, 2016, 213-218.
10. Moncheva S., **Stefanova K.**, Doncheva V. Hristova O., Dzhurova B., Racheva E., 2015. Plankton indicators to inform Eutrophication Management. *Proceedings of Twelfth International Conference on the Mediterranean coastal environment. MEDCOAST, Mediterranean Coastal Foundation*, 351-362.
11. Mihneva V., Raykov V. Grishin A., **Stefanova K.**, 2015. Sprat Feeding in front of the Bulgarian Black Sea Coast. *Proceedings of Twelfth International Conference on the Mediterranean coastal environment. MEDCOAST, Mediterranean Coastal Foundation*, 431-443. 10.13140/RG.2.1.4950.9208

12. Panayotova M., Marinova V., **Stefanova K.**, Stefanova E., 2015. Pelagic Fish Acoustic Survey in Bulgarian Black Sea. Proceedings of Twelfth International Conference on the Mediterranean coastal environment. MEDCOAST Mediterranean Coastal Foundation, 407-418. ISBN 978-605-85652-4-1
13. Althukov D., Siokou I., Pantazi M., **Stefanova K.**, Timofte F., Gubanova A., Nikishina A., Arashkevich E., 2015, Intercomparison of five nets used for mesozooplankton sampling. Mediterranean Marine Science, National Hellenic Research Foundation, 1-12, DOI:<http://dx.doi.org/10.12681/mms.1100>,
14. Crise A., H. Kaberi, J. Ruiz, A. Zatsepin, E. Arashkevich, M. M. Giani, A. P. Karageorgis, L. Prieto, M. Pantazi, D. Gonzalez-Fernandez, M. Ribera d'Alcalà, V. Tomero, V. Vassilopoulou, X. Durrieu de Madron, C. Guieu, P. Puig, A. Zenetos, B. Andral, D. Angel, D. Altukhov, S.D. Ayata, Y. Aktan, E. Balcioglu, F. Benedetti, M. Bouchoucha, M.-C. Buia, J.-F. Cadiou, M. Canals, M. Chakroun, E. Christou, M. G. Christidis, G. Civitarese, V. Coatu, M. Corsini-Foka, S. Cozzi, A. Deidun, A. Dell'Aquila, A. Dogrammatzi, C. Dumitrache, D. Edelist, O. Ettahiri, S. Fonda-Umani, S. Gana, F. Galgani, S. Gasparini, A. Giannakourou, M. -T. Gomoiu, A. Gubanova, A.-C. Gücü, Ö. Gürses, G. Hanke, I. Hatzianestis, B. Herut, R. Hone, E. Huertas, J.-O. Irisson, M. İşinibilir, J. A. Jime, S. Kalogirou, K. Kapis, V. Karamfilov, S. Kavadas, Ç. Keskin, A. E. Kideys, M. Kocak, G. Kondylatos, C. Kontogiannis, R. Kosyan, P. Koubbi, G. Kušpilić, R. La Fer, L. Langone, S. Laroche, L. Lazar, E. Lefkaditou, I.E. Lemeshko, A. Machias, A. Malej, M.-G. Mazzocchi, V. Medinets, N. Mihalopoulos, S. Miserocchi, Moncheva S., V. Mukhanov, G. Oaie, A. Oros, A. A. Öztürk, B. Öztürk, Panayotova M., A. Prospathopoulos, G. Radu, Raykov V., P. Reglero, G. Reygondeau, N. Rougeron, B. Salihoglu, A. Sanchez-Vidal, G. Sannino, C. Santinelli, D. Secrieru, G. Shapiro, N. Simboura, T. Shiganova, M. Sprovieri, **Stefanova K.**, N. Streftaris, V. Tirelli, M. Tom, B. Topaloğlu, N. E. Topçu, K. Tsagarakis, C. Tsangaris, G. Tserpes, S. Tuğrul, Z. Uysal, D. Vasile, K. Violaki, J. Xu, A. Yüsek, E. Papathanassiou. 2015. A MSFD complementary approach for the assessment of pressures, knowledge and data gaps in Southern European Seas: The PERSEUS experience. Marine Pollution Bulletin, 95, Elsevier, 28-39. DOI:<http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2015.03.024>.
15. Shiganova T., Stupnikova A., **Stefanova K.**, 2015. Genetic analyses of non-native species *Oithona davisae* Ferrari F.D. & Orsi, 1984 in the Black Sea. *BiolInvasions Records*, 4, 2, Regional Euro-Asian Biological Invasions Centre - REABIC, 2015, 91-95. DOI:<http://www.reabic.net/journals/bir/2015/Issue2.aspx>.
16. Strong J., Andonegi E., Bizsel K. C., Danovaro R., Elliott M., Franco A., Garces E., Little S., Mazik K., Moncheva S., Papadopoulou N., Patrício J., Queiros M., Smith C., **Stefanova K.**, Solaun O. 2015. Marine biodiversity and ecosystem function relationships. The potential for practical monitoring applications. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 161, 46-64. DOI:<http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2015.04.008>,
17. **Stefanova K.**, Marinova V., 2015. Zooplankton Distribution And Sound Scattering Layers In The Bulgarian Black Sea Area – A Case Study Cape Galata Transect. *International Journal of Applied Engineering Research*, 10, 15, Research India Publications, ISSN:0973-4562, 35998-36003.
18. Knights A.M., Piet G.J., Jongbloed R.H, Tamis J. E., White L., Akoglu E., Boicenco L., Churilova T., Kryvenko O., Fleming-Lehtinen V., Leppanen J-M, Galil B.S., Goren M., Margonski P., Moncheva S., Oguz T., Papadopoulou K. N., Setälä O., Smith C. J., **Stefanova K.**, Timofte F., Robinson L.A. 2015. An exposure-effect approach for evaluating ecosystem-wide risks from human activities. *ICES Journal of Marine Science*, 72, 3, ICES, 1105-1115. DOI:doi: 10.1093/icesjms/fsu245,
19. Panayotova M., Marinova V., Raykov V., **Stefanova K.**, Shtereva G., Krastev A. 2014. Pilot Acoustic Study of Fish Stocks Distribution in the Northern Bulgarian Black Sea Area. *Comptes rendus de l'Acad'emie bulgare des Sciences*, vol. 67, No 7, 959-964.
20. Arashkevich E.G., **Stefanova K.**, Bandelj V., Siokou I., Terbiyik Kurt T., Ak Örek Y., Timofte F., Timonin A.G., Solidoro, C., 2013. Mesozooplankton in the open Black Sea: Regional and seasonal characteristics. *J. Mar. Syst.*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jmarsys.2013.07.011>.
21. Gubanova A., Altukhov D., **Stefanova K.**, Arashkevich E., Kamburska L., Prusova I., Svetlichny L., Timofte F., Uysal Z., 2014. Species composition of Black Sea marine planktonic copepods. *J. Mar. Syst.* 135, 44–52.
22. Mihneva V. and **Stefanova K.**, 2013. The non-native copepod *Oithona davisae* (Ferrari F.D. and Orsi, 1984) in the Western Black Sea: seasonal and annual abundance variability. *BiolInvasions Records*. Volume 2, Issue 2: 119–124. ISSN 2242-1300. doi: <http://dx.doi.org/10.3391/bir.2013.2.2.04>.

23. Breen P., Robinson L.A., Rogers S.I., Knights A.M., Piet G., Churilova T., Margonski P., Papadopoulou N., Akoglu E., Eriksson A., Finenko Z., Fleming-Lehtinen V., Galil B., Goodsir F., Goren M., Kryvenko O., Leppanen J.M., Markantonatou V., Moncheva S., Oguz T., Paltriguera L., **Stefanova K.**, Timofte F., Thomsen F., 2012. An environmental assessment of risk in achieving good environmental status to support regional prioritisation of management in Europe. *Marine Policy*, Volume 36, Issue 5, Pages 1033–1043, ISSN: 0308-597X
24. Stefanova E., **Stefanova K.**, Kozuharov D., 2012. Mesozooplankton Assemblages in Northwestern Part of Black Sea. *Acta zool. bulg.*, 64 (4), 403-412. ISSN 0324-0770
25. Stel'makh L. V., Babich I. I., Tugrul S. , Moncheva S., **Stefanova K.**, 2009. Phytoplankton Growth Rate and Zooplankton Grazing in the Western Part of the Black Sea in the Autumn Period. *Oceanology*, Vol. 49, No. 1, pp. 83–92. ISSN 0001-4370
26. Alexandrova V., Moncheva S., Slabakova N., **Stefanova K.**, Doncheva V., 2007. Application of biotic indices and body size descriptors of phyto- and zooplankton communities in Varna lagoon for ecological status assessment. *Transit. Waters Bull.* 3(2007), 17-21, ISSN 1825-229X, DOI 10.1285/i1825229Xv1n3p17, <http://siba2.unile.it/ese/twb>.

ПУБЛИКАЦИИ В ДРУГИ ИЗДАНИЯ

27. Stoyanova A., K. Stefanova, 2001 – “Dynamics in phytoplankton - zooplankton relationship under conditions of increased eutrophication”, *Comptes rendue de l'Academie Bulgare*, т. 54, №7, 79-82 pp
28. Стефанова К., 2001. Анализ на състоянието на зоопланктона във Варненско езеро”, *Океанология - Варна*, т.3, 155-162
29. Стефанова К., Е. Хинева, 2002. Екологична оценка на зоопланктонното съобщество във Варненски залив. *Известие на Съюза на учените – Варна, Серия “Медицина и екология”*, 2'2002;1'2002, 53-57.
30. Kamburska L., K. Stefanova, 2002 - “Status of zooplankton community in Varna bay-Varna lake-Beloslav lake”, *Proceeding of Sixth International Conference on Marine Science and Technology, Varna*, 336-341
31. Trayanova A., K. Stefanova, 2002.- "An Assessment of zooplankton and macrozoobenthic communities status in the marine ecosystem Beloslav lake - Varna lake" *Proceeding of Sixth International Conference on Marine Science and Technology, Varna*, 295-301
32. Stefanova K., 2003 - “Daily dynamics of zooplankton in Varna Bay (May, 2001)”, *Proceedings of Institute of Oceanology - BAS, Varna*, v.4, 133-139 .
33. Kamburska L., V. Doncheva, K. Stefanova, 2003 - “On the recent changes of zooplankton community structure along the Bulgarian Black Sea coast-a post-invasion effect of exotic ctenophores interactions”. *Proceeding of 1-st International Conference on Environmental Research and Assessment, Bucharest, Romania*, ISBN 973-558-077-2, 69-85
34. Stefanova K., 2003 “An Assessment of the zooplankton community status in the marine ecosystem Beloslav Lake – Varna Lake – Varna Bay”. *Proceeding of 1-st International Conference on Environmental Research and Assessment, Bucharest, Romania*, ISBN 973-558-077-2, 46-57
35. Консулов А., К. Стефанова, 2003 – “Особености в развитието на есенния зоопланктонен комплекс на системата Варненско-Белославско езеро”, *Известие на Съюза на учените – Варна* 2'99,1'2000, 47-51
36. Стефанова К., В. Дончева, 2003.- "Състояние на зоопланктона във Варненско и Белославско езеро", *Известия на Съюза на учените – Варна, Серия “Медицина и екология”* 2'2000;1'2001, 50-55.
37. Стефанова, К., Тодорова, В., Камбурска, Л., Денчева, К. 2005. Екосистемата на Черно море пред българския бряг – проучване и съвременно състояние. – В. Петрова, А. (ред.), *Съвременно състояние на биоразнообразието в България – проблеми и перспективи*, с. 447-468. Българска биоплатформа, София.
38. .Kamburska L., K. Stefanova, 2005. Distribution and Size of Non-indigenous Ctenophore Mnemiopsis

- leidy (Agassiz, 1874) in the West Black Sea, 1998-2001. *Acta Zool. Bulg.*, 57 (1), 83-94.
39. . Kamburska L., T. Shiganova, **K. Stefanova**, S. Moncheva, M. Dowell 2006. Interannual variations in the summer distribution of the invasive ctenophore *Mnemiopsis leidyi* A. Agassiz in the Black Sea, Proceedings of the Workshop on "Understanding and modelling the Black Sea ecosystem in support of marine conventions and environmental policies", A. K. Stips, W. Schrimpf [Eds.], EUR 22176 EN, 8-14.
 40. Kamburska L., W. Schrimpf, S. Djavidnia, T. Shiganova, **K. Stefanova**, 2006. Addressing the ecological issue of the invasive species, Special focus on the ctenophore *Mnemiopsis leidyi* (Agassiz, 1865) in the Black Sea. EUR 22310 EN, JRC-EC Publication office, 59 .
 41. **Stefanova K.**, Kamburska L., Moncheva S., Doncheva V., Slabakova N., Alexandrova V., 2007. Zooplankton community changes along the eutrophication gradient Varna Lakes- Varna Bay (Western Black Sea), *Rapp. Comm. int. Mer Médit.*, 38, 605
 42. **Stefanova K.**, L. Kamburska, A. Gubanova, D. Altukhov, 2008. "State and Trends of Zooplankton Community In The Coastal Black Sea Ecosystems of Varna And Sevastopol Bays". In: 1st Biannual Scientific Conference "Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond", 8-10 May 2006, Istanbul, Turkey , 743-761, (CD copy)
 43. Shiganova T., Musaeva E., Araskievich E., Kamburska L., **Stefanova K.**, Michneva V., Polishchuk L., Timofte F., Ustun F., Oguz T., Khalvashi M. 2008. The State of Zooplankton. In: BSC, 2008. State of the Environment of the Black Sea (2001-2006/7). Edited by Temel Oguz. Publications of the Commission on the Protection of the Black Sea Against Pollution (BSC) 2008-3, Istanbul, Turkey, 448 pp (201-246).
 44. **Stefanova K.**, L. Kamburska, A. Gubanova, D. Altukhov, 2010. Temporal fluctuations of zooplankton communities in Varna Bay (western Black Sea) and Sevastopol Bay (northern Black Sea): a comparative study. In: Gislason, A., and Gorsky, G. (Eds.). Proceeding of the "Joint ICES/CIESM Workshop to Compare Zooplankton Ecology and Methodologies between the Mediterranean and the North Atlantic (WKZEM)". ICES Cooperative Research Report №300, 91 pp (70-75).
 45. Marinova V. and **Stefanova K.**, 2010. SPATIAL DISTRIBUTION AND MIGRATION OF SOUND SCATTERING LAYERS AND ZOOPLANKTON IN FRONT OF BULGARIAN BLACK SEA COAST. SENS 2009, Proceeding of Fifth Scientific Conference with International Participation SPACE, ECOLOGY, NANOTECHNOLOGY, SAFETY 2-4 November 2009, Sofia, Bulgaria, 223-228.
 46. Stefanova E., Konsulov A., **Stefanova K.**, Kamburska L., 2010. Spatial Distribution of Zooplankton Community in the Northwestern Black Sea (Bulgarian and Romanian Coasts). Proceedings of tenth international conference of marine sciences and technologies "Black Sea'2010", 235-242
 47. Moncheva S., Shtereva G., **Stefanova K.**, Slabakova N., Krastev A., Hristova O., Djurova B., Slabakova V., Mavrodieva R., 2010. On the Resent Features of Chemical and Biological Regimes in the western Black Sea Ecosystem. Proceedings of tenth international conference of marine sciences and technologies "Black Sea'2010", 288-296
 48. Hristova O. and **Stefanova K.**, 2011. Suspended organic carbon in the aquatic environment of the Varna Bay and contribution of zooplankton community in suspended matter. Proceeding of Union of Scientists – Varna, Series "Marine sciences"2010, 93-100.
 49. Piontkovski S.A., Fonda-Umani S., **Stefanova K.**, Kamburska L., De Olazabal A., 2011. An Impact of Atmospheric Anomalies on Zooplankton Communities in the Northern Adriatic and Black Seas. *International Journal of Oceans and Oceanography*, Vol. 5, Number 1, 53-71.
 50. Vladymyrov V., Kideys A., Myroshnychenko V., Slipetsky D., Shiganova T., Abolmasova G, Bingel F., Tezcan D., Ak Y., Anninsky B, Bat L., Finenko G, Gorbunov V., Isinibilir M., Kamburska L., Mihneva V., Ozdemir Z., Romanova Z., Sergeyeva O., **Stefanova K.**, Xalvashi M., 2011. A basin-wide Black Sea *Mnemiopsis leidyi* database. *Aquatic Invasions* Vol. 6, Issue 1: 115–122, doi: 10.3391/ai.2011.1.15
 51. Michneva V. and **Stefanova K.**, 2011. Species diversity, abundance and biomass dynamic of mesozooplankton along the Bulgariam Black Sea (2008-2010). Proceeding of Union of Scientists – Varna, Series "Marine sciences"2011, 97-104.(in Bulgarian)
 52. Moncheva, S., Stefanova, K., Doncheva, V., Slabakova, N. Mavrodieva, R., 2012. Plankton features for assessment of western Black Sea ecosystem. Proceedings of eleventh international conference on

- marine science and technologies. "Black Sea' 2012", October 4th-6th, Varna, Bulgaria, 74-81..
53. Mihneva V. and **Stefanova K.**, 2013. The non-native copepod *Oithona davisae* (Ferrari F.D. and Orsi, 1984) in the Western Black Sea: seasonal and annual abundance variability. *BioInvasions Records*. Volume 2, Issue 2: 119 – 124
 54. Yankova M., **Stefanova K.**, Doncheva V., 2013. Influence of the marine environmental variability on the population parameters of horse mackerel *Trachurus mediterraneus ponticus* Aleev, 1956 in front of the Bulgarian Black Sea coast. *Proceeding of Union of Scientists – Varna, Series "Marine sciences"2013.*, 31-38.
 55. Mavrodieva R., Shtereva G., Racheva E., Slabakova N., Doncheva V., **Stefanova K.**, Stefanova E., Mazakova Zh. 2014. Ecological Quality Assessment of Sozopol Bay According to the Biological Element "Marine Phytoplankton" (2000 – 2005). *Proceedings of twelfth international conference of marine sciences and technologies "Black Sea'2014"*, 202-212.
 56. **Stefanova K.**, Kamburska L., 2014. Analysis of large cruises zooplankton data sets (1995-2005) in Western Black Sea (along the Bulgarian coast – inshore and offshore areas). *Proceedings of twelfth international conference of marine sciences and technologies "Black Sea'2014"*, 237-242.
 57. Stefanova K., 2014. *Mnemiopsis leidyi* distribution and biomass index as an indicator of Good Environmental Status (GENs) in Bulgarian waters. In: ICES 2014. Report of the Joint CIESM/ICES Workshop on *Mnemiopsis* Science (JWMS) [co-edited by S. Pitois and T. Shiganova], 18–20 September 2014, A Coruña, Spain. ICES CM 2014/SSGHIE:14. 80 pp (35-39)
 58. **Stefanova K.**, 2014. BELOSLAV-VARNA LAKE SYSTEM DIAGNOSIS OF ECOLOGICAL POTENTIAL AND WATER QUALITY ASSESSMENT BASED ON ZOOPLANKTON INDICATORS. *Proceeding of Union of Scientists – Varna, Series "Marine sciences" 2014*, 28-35. (in Bulgarian)
 59. **Stefanova K.**, 2015. Application of Some Zooplankton Community Characteristics as Indicators for Assessment of the Black Sea Coastal Environment. *International Journal of Novel Research in Life Sciences*, Vol. 2, Issue 4, 32-40.
 60. **Stefanova K.**, 2015. Long-Term Shifts of the Zooplankton Community in The Western Black Sea (Cape Galata Transect, Bulgarian Coast). *Journal of Research in Environmental and Earth Science*, Vol. 2 ~ Issue 7, pp: 01-10
 61. **Stefanova K.** Doncheva V. Distribution and size structure of zooplankton community in the complex Varna Lake – Varna Bay, *Proceeding of Union of science*, 19-28. ISSN 1314-3379 (In Bulgarian)
 62. **Stefanova K.**, Stefanova E., Doncheva V., 2015. A classification system for evaluation of ecological status of coastal marine waters in respect of zooplankton biological element of quality . *Proceeding of „Seminar of ecology – 2015 with international participation, 23-24.04.2015 r., Sofia, Bulgaria. 231-240*
 63. . Stefanova E., **Stefanova K.**, Konsulov A., Kamburska L., 2016. Trends of mesozooplankton community dynamics in the Bulgarian part of the Black Sea. *Proceeding of „Seminar of ecology – 2015 with international participation, 23-24.04.2015 r., Sofia, Bulgaria, 72-79*
 64. **Stefanova K.**, Panayotova M., Doncheva V., Stefanova E., Mavrodieva R. 2017. Development of MSFD food web indicators - challenges and uncertainty. *Proceedings of the Institute of Fishing Resources, Agricultural Academy – Sofia, Volume 28, 48-55, ISSN:0204-7764, 48-55*
 65. **Stefanova K.**, Doncheva V, Stefanova E., 2018. Setting threshold values of the zooplankton abundance indicator. *Proceeding of fourteenth international conference of marine sciences and technologies "Black Sea'2018"*, pp. 150-154, ISSN 1314 – 0957
 66. **Stefanova K.**, Stefanova E., Doncheva V., Mgeladze M., Khalvashi M., Arashkevich E., Amalina A., Gubanova A., Feyzioglu M., Yidiz I., Üstün F., Alexandrov B., Migas R., Adobovskiy V., Kovalishina S., Dudnik D. 1.3.3 Mesozooplankton. In: BSC, 2019. State of the Environment of the Black Sea (2009-2014/5). Edited by Anatoly Krutov. Publications of the Commission on the Protection of the Black Sea Against Pollution (BSC) 2019, Istanbul, Turkey, 811pp (285-352). ISBN 978-605-84837-0-5

Участие в проекти

ANEMONE - Assessing the vulnerability of the BLack Sea marine ecosystem to human pressure, ENI CBC Black Sea Basin Programme 2014-2020 (Project Number BSB319).

ISMEIMP – Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD, D-34-13/02. 04. 2015.
51/30.06.2015 г

ESENIAS-TOOLS Д-33-51/30.06.2015 г „Мрежата за инвазивни чужди видове в Югоизточна Европа – средство в подкрепа на управлението на чужди видове в България” 2015-2017.
IBBIS (Improving the Bulgarian Biodiversity Information System) Д-33-72/20.07.2015 г
"Подобряване на информационната система към Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие" 2015-2017
MARE/2014/09 BS-Checkpoint Анализ на морския басейн ЛОТ 4 - Черно море, EC DG MARE, EMFF/2014/1.3.1.3 - MARE/2014/09 – Lot 4 2015-2018

Pilot Black Sea study for application of hydroacoustic method in assessment of fish biomass and distribution to National Agencies of Fisheries and Aquaculture of Bulgaria and Romania in relation to National Data Collection programs for 2010.

International scientific pelagic trawl survey in the Bulgarian and in the Romanian Black Sea area, June 2010 to National Agencies of Fisheries and Aquaculture of Bulgaria and Romania in relation to National Data Collection programs 2010

DEVOTES - Development of innovative tools for understanding marine biodiversity and assessing good environmental status 2012-2016, 7FP

PERSEUS - Policy-oriented marine Environmental Research in the Southern European Seas 2012-2016, 7FP

MISIS - MSFD Guiding Improvements in the Black Sea Integrated Monitoring System, Operational programme

ODEMM - Options for Delivering Ecosystem-Based Marine Management 2010-2013, 7FP
South Stream - Contract № EC-31-09 between Institute of Oceanology-BAS and ZAO IEC Econeftegas” for conducting ecological engineering studies related to the project for construction of South Stream gas pipeline – 2009

UP-GRADE BLACK SEA SCENE Black Sea Scientific Network - Contract № 226592, 7 FP.

SESAME “Southern European Seas: Assessing and Modelling Ecosystem changes”, 2006-2010, 6FP
Spatial Planning in Coastal Zones (**PlanCoast**)”, INTERREG III B CADSES Project, 2006-2008, Contract № 036949

INTERREG III B CADSES - Spatial Planning in Coastal Zones (PlanCoast), 2006-2008.

INTERREG III B CADSES Programme (2000 – 2006) TWReferenceNET – Management and sustainable development of protected transitional waters – 2004-2006

CESUM BS - EU Project Centre of Excellence, Centre for Sustainable Development and Management of the Black Sea Region – 2000-2004

Споразумение № Д-33-28/26.07.2019г. между Министерство на околната среда и водите и Институт по океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите.

Споразумение № Д-33-36/28.05.2018 между Министерство на околната среда и водите и Институт по океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите

Споразумение № Д -33-28/31.07.2017г. между Министерство на околната среда и водите и Институт по океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите

Споразумение № Д-33-5/28.01.2016 г. между Министерство на околната среда и водите и Институт по океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите

Споразумение № Д 33 85/25.08.2015г. между Министерство на околната среда и водите и Институт по океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите

Споразумение Д 33-14/27.05.2014 между Министерство на околната среда и водите и Институт по океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите

Споразумение Д № 0-33-18 от 12.06.2013 между Министерство на Околната среда и водите и Институт по Океанология - БАН, Варна за изпълнение на задължения по извършване на мониторинг на Черно море, на основание чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите

Договор с Мелроуз Ресоурсиз ООД за екологичен мониторинг на сондаж Камчия и добивна платформа Галата, 2013

Оценка на запаса от трикона пред българския и румънски бряг на Черно море през пролетния сезон на 2010 г. на базата на трална снимка”. Договор между ИО-БАН и ИАРА-София, МЗХ., 13.06.2010 – 01.03.2011 г.

Пилотно изследване за приложението на хидроакустичния метод за определяне на запаси и разпределение на пелагични видове риби във определени райони пред българските и румънски брегове на Черно море (общностни води) през есенния сезон на 2010 г.". Договор между ИО-БАН-Варна и ИАРА – София, МЗХ, 29.11.2010 – 30.06.2011 г.

Оценка на запасите от трифона пред българските и румънски брегове на Черно море (общностни води) през есенния сезон на 2011 г. чрез хидроакустичен метод". Договор между ИО-БАН-Варна и ИАРА – София, МЗХ, 11.10.2011 – 30.06.2012 г.

Изследване и определяне на запаси от трифона пред българския бряг на Черно море чрез прилагането на хидроакустичен метод" и „Биологичен мониторинг на разтоварванията от промишлени улови на целеви вид трифона (*Sprattus sprattus*). Договор между ИО-БАН и ИАРА- София, МЗХ, 19.08.2014 – 30.03.2015 г.

South-stream -Инженерно-екологични проучвания "Южен поток" , договор МГУ-Русия.-2009-2011

Ръководство на докторанти и дипломанти

Научен ръководител на дипломанти от ВМУ "Н. Вапцаров" – Граждански морски факултет, Специалност "Екология" – 7 дипломанти в периода 2000-2002

Членство в организации

International Association of Danube Research (от 2019)

Working Group on Mediterranean and Black Sea Zooplankton Ecology (от 2017)

Национален Съвет по биоразнообразие (Заповед № 310/25.03.2010) – 2010-2015

Федерация на Научно-техническите съюзи в България - Секция Океанология (от 2007)

Линкове

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=26642797200>

https://www.researchgate.net/profile/Kremena_Stefanova/research