



Радослава Бекова

Служебен адрес : ул. "Първи май" 40, 9000, Варна, България

Електронен адрес: radoslavabekova@gmail.com, rbekova@io-bas.bg

Гражданство: българско

ТРУДОВ ОПИТ

[2016 – В ход]

Главен асистент, хидробиолог

Институт по океанология - БАН

Град: Варна | Държава: България

Национални мониторингови дейности (съгласно РДМС), свързани с теренни наблюдения на ихтиофауна (биоразнообразие и състояние на запасите), морски бозайници и отпадъци по морското дъно, плажовете и дюните, включително и пробонабиране за микопластмаси в риби и седименти. Участие и в оценката на екологичното състояние на Черно море.

Внедряване на методология за работа със специализирани безпилотни летателни системи (дронове).

[2011 – 2016]

Асистент

Институт по рибни ресурси – Селскостопанска академия

Град: Варна | Държава: България

Оценка на рибните популации, оценка на биологичното разнообразие в сладки, преходни и морски води, анализ на химичното състояние на тези води. Участие в първоначалните оценки за състоянието на китоподобните.

[16/03/2009 – 12/07/2010]

Младши експерт

Басейнова Дирекция за Черноморски район – Министерство на околната среда и водите

Град: Варна | Държава: България

Различни активности свързани с екологичната оценка на актуалното количество и качество на повърхностните води съгласно РДВ, пряко свързани със задълженията като експерт в отдел „Мониторинг, прогнозиране и информационно обслужване“.

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

[2016]

Доктор по Биологически науки (Хидробиология – Ихтиология)

Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Биологически факултет

Град: София | Държава: България

Магистър по Биология, специалност „Приложна хидробиология и аквакултури“

[2007 – 2009]

Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Биологически факултет

Град: София | Държава: България |

[2003 – 2007] **Бакалавър по Биология**

Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Биологически факултет

Град: София | Държава: България |

ЕЗИКОВИ УМЕНИЯ

Майчин(и) език(ци): български

Други езици:

английски

СЛУШАНЕ B2 ЧЕТЕНЕ B2 ПИСАНЕ B2

УСТНО ИЗРАЗЯВАНЕ B2 УЧАСТИЕ В РАЗГОВОР B2

руски

СЛУШАНЕ B2 ЧЕТЕНЕ B2 ПИСАНЕ B2

УСТНО ИЗРАЗЯВАНЕ B2 УЧАСТИЕ В РАЗГОВОР B2

Нива: A1 и A2: Основно ниво на владееене; B1 и B2: Самостоятелно ниво на владееене; C1 и C2: Свободно ниво на владееене

ЦИФРОВИ УМЕНИЯ

Моите цифрови умения

работа с SPSS - статистически софтуер | Microsoft Office | Social networks(Facebook LinkedIn Twitter Instagram Youtube etc) | Microsoft Office (Word Excel PowerPoint Access) Internet | Microsoft Excel worksheetMicrosoft Word DocumentPowerpoint PresentationGoogle sheets | Arc GIS | - Умения за работа с ArcMap | Microsoft Teams | Internet

КОМУНИКАЦИОННИ И МЕЖДУЛИЧНОСТНИ УМЕНИЯ

Комуникационни умения

Работа в екип (включително и международен), отговорност, лоялност, принципност и толерантност.

Включително и "Връзки с обществеността" към ИО-БАН.

Професионални умения

Таксономия, биоразнообразие, екология и популационни параметри на риби, бозайници и висши растения; акустични проучвания и оценки на рибните запаси, устойчива експлоатация и управление на морските биоресурси, защитени зони с консервационен статус, мониторинг, анализ и оценка на отпадъци отложени по морското дъно и плажовете.

ОТЛИЧИЯ И НАГРАДИ

- [08/12/2020] **Национална стипендия "За жените в науката" за 2020 г. Присъждаща институция:** Юнеско, L'Oreal и Софийски университет
Стипендия за отлични научни постижения в областта на Биологията
- [01/11/2019] **Грамота за млад учен "Професор Марин Дринов", награда на БАН Присъждаща институция:** Общо събрание на БАН
Награда на Българска академия на науките за отличителни постижения в научно направление "Климатични промени, рискове и природни ресурси"
- [24/10/2017] **Грамота Присъждаща институция:** Съюз на Учените в България
За научни постижения в областта на дисертациите за 2017 г.

ПУБЛИКАЦИИ

- Assessment of beach macrolitter using unmanned aerial systems: A study along the Bulgarian Black Sea Coast. Marine Pollution Bulletin, 196, Elsevier Inc., 2023**
[2023]
Референтен номер: Radoslava Bekova, Bogdan Prodanov
ISSN:ISSN 0025-326X, DOI:<https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2023.115625>, SJR (Scopus):1.49, JCR-IF (Web of Science):5.8
- ASSESSING MARINE LITTER AT KAMCHIYA-SHKORPILOVTSI BEACH: A COMPREHENSIVE ANALYSIS OF ABUNDANCE, DENSITY AND COMPOSITION. 23rd SGEM International Multidisciplinary Scientific GeoConference Proceedings 2023, 23, 5.1, 2023,**
[2023]
Референтен номер: Radoslava Bekova
ISBN:978-619-7603-60-6, ISSN:1314-2704, DOI:10.5593/sgem2023/5.1/s20.05, 39-48. SJR (Scopus):0.12
- Spatial Distribution of Sand Dune Landforms along the Bulgarian Black Sea Coast: Inventory, UAS Mapping, and New Discoveries. Nature Conservation, 54, Pensoft Publishers, 2023**
[2023]
Референтен номер: Prodanov, B., Dimitrov, L., Kotsev, I., Bekova, R., Lambev, T.
DOI:<https://doi.org/10.3897/natureconservation.54.105507>, 81-120. SJR (Scopus): 0.65, JCR-IF (Web of Science):1.65
- A baseline assessment of anthropogenic macrolitter on dunes along the Bulgarian Black Sea Coast using visual census and Unmanned Aerial Systems. Nature Conservation, 54, Pensoft Publishers, 2023**
[2023]
Референтен номер: Prodanov, B., Bekova, R.
DOI:<https://doi.org/10.3897/natureconservation.54.111350>, 13-54. SJR (Scopus):0.65, JCR-IF (Web of Science):1.65
- Seasonal Abundance, Density and Distribution of Cetaceans in the Bulgarian Black Sea Shelf in 2017. Diversity, 15, 229, Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI), Basel, Switzerland, 2023, ISSN:ISSN 1424-2818,**
[2023]
Референтен номер: Dimitar Popov, Marina Panayotova, Radoslava Bekova, Hristo Dimitrov, Galina Meshkova.

DOI:<https://doi.org/10.3390/d15020229>, 1-15. SJR (Scopus):0.641, JCR-IF (Web of Science):2.4

- [2022] [Bekova, R., Prodanov, B., Lambev, T.. Influence of the anthropogenic pressure on Varna and Beloslav Lakes and their ichthyofauna.. Proceedings of the 22nd International Multidisciplinary Scientific GeoCongress SGEM 2022, 22, 5.1, 2022](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-46-0, ISSN:1314-2704

Въведете описанието тук...

- [2022] [Bekova, R., Prodanov, B., Panayotova, M.. Research of the ichthyofauna in the protected area „Mandra-Poda“, „Chengene Skele Bay“ and „Otmanli“ under NATURA 2000 in Bulgaria.. Proceedings of the 22nd International Multidisciplinary Scientific GeoCongress SGEM 2022, 22, 5.1, 2022,](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-46-0, ISSN:1314-2704

- [2022] [Bekova, R., Prodanov, B.. Food spectrum of three fish species from the Mugilidae family in brackish water along the Bulgarian Black Sea. Proceedings of the 22nd International Multidisciplinary Scientific GeoCongress SGEM 2022, 22, 5.1, 2022](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-46-0, ISSN:1314-2704

- [2022] [Bekova, R., Prodanov, B.. Multidisciplinary ichthyological and geological research of the Durankulak Lake, Northern Bulgarian Black Sea Coast.. Proceedings of the 22nd International Multidisciplinary Scientific GeoCongress SGEM 2022, 2022, 5.1, 2022](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-46-0, ISSN:1314-2704

- [2022] [Kotsev, I., Prodanov, B., Bekova, R.. Long-Term Impacts of Land Use Change Upon the Natural Flood Storage Reservoirs Along the North Bulgarian Black Sea Coast. The Handbook of Environmental Chemistry, 107, Springer, 2022](#)

Референтен номер: Springer

- [2022] [Todorova V. R., Panayotova M. D., Bekova R. Iv., Prodanov B.K.. The recovery of Flexopecten glaber \(Linnaeus, 1758\) in the Bulgarian Black Sea – recent distribution, population characteristics and future perspectives for protection and commercial utilization of a valuable species.. Acta Zoologica Bulgarica, 74, 3, 2022](#)

Референтен номер: ISSN:0324-0770, DOI:<https://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/2022/002597>, 437-444

- [2021] [Panayotova M., Bekova R., Prodanov B.. Assessment of the exploited fish population's status along the Bulgarian Black Sea coast according to indicators of the EU Marine Strategy Framework Directive.. SGEM International Multidisciplinary Scientific GeoConference, 21, 3.1, 2021](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-24-8, ISSN:1314-2704, DOI:10.5593/sgem2021/3.1/s15.84, 675-683

- [2021] [Panayotova M., Bekova R., Prodanov B.. Density and distribution of marine litter on the seafloor in the Bulgarian Black Sea area.. 21st International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2021, 21, 3.1, 2021](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-24-8, ISSN:1314-2704, DOI:10.5593/sgem2021/3.1/s15.87, 701-708

- [2021] [Prodanov, B., Bekova, R., Kotsev, I., Vachkova, V.. Habitat Lost: Analysis of the eutrophication magnitude at a protected coastal lake in Bulgaria using satellite and drone imagery. 21st International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2021, 21, 5.1, 2021](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-28-6, ISSN:1314-2704, DOI:10.5593/sgem2021/5.1/s20.032, 253-260.

- [2021] [Prodanov, B., Kotsev, I., Bekova, R., Dimitrov, L., Lambev, T.. UAS Photogrammetry as an effective tool for high-resolution mapping of depositional landforms and monitoring geomorphic change. Case study: Kamchia-Shkorpilovtsi beach, Bulgarian Black Sea Coast. Proc. of 21th International Multidisciplinary GeoConference SGEM 2021, 21, 2.1, 2021](#)

Референтен номер: ISBN:978-619-7603-07-1, ISSN:ISSN:1314-2704, DOI:10.5593/sgem2021/2.1/s10.75, 623-634

- [2020] [Bekova R., Prodanov, B., Panayotova, M., Raikova-Petrova, G.. Population of the flathead grey mullet \(*Mugil cephalus*, Linnaeus 1758\) from the Bay of Burgas, Bulgarian Black Sea coast. Ecologia Balkanica, Special Edition 3, Union of Scientists in Bulgaria – Plovdiv and the University of Plovdiv Publishing House, 2020](#)

Референтен номер: ISSN:1313-9940, 169-176. SJR (Scopus):0.13

- [2020] [Bekova R., G. Raikova-Petrova, M. Panayotova, B. Prodanov. Relationships between Size, Weight, Age and Fecundity of the *Chelon auratus* and *Chelon saliens* \(Mugilidae\) from the Bulgarian Black Sea coast. Ecologia Balkanica, Special Edition 3, Union of Scientists in Bulgaria – Plovdiv and the University of Plovdiv Publishing House, 2020,](#)

Референтен номер: ISSN:1313-9940, 177-184. SJR (Scopus):0.13

- [2020] [Kotsev, I., Prodanov, B., Lambev, T., Bekova, R.. UAS-based mapping of depositional landforms along the North Bulgarian Black Sea coast in support of nature conservation. Proc. SPIE 11524, Eighth International Conference on Remote Sensing and Geoinformation of the Environment \(RSCy2020\), 2020](#)

Референтен номер: DOI:10.1117/12.2571907, SJR (Scopus):0.22

- [2020] [Panayotova M., Bekova R., Prodanov B.. Assessment of marine cetacean populations in Bulgarian Black Sea in 2017 according to indicators of the EU Marine Strategy Framework Directive. Ecologia Balkanica, Special Edition 3, Union of Scientists in Bulgaria – Plovdiv and the University of Plovdiv Publishing House, 2020](#)

Референтен номер: ISSN:1313-9940, 73-83. SJR (Scopus):0.13

- [2020] [Panayotova M., Bekova R., Stefanova K., Todorova V., Gumus M., Slabakova V., Prodanov B., Mihova S.. Seasonal composition and density of marine litter on Asparuhovo beach, Varna, Bulgaria. Ecologia Balkanica, Special Edition 3, Union of Scientists in Bulgaria – Plovdiv and the University of Plovdiv Publishing House, 2020](#)

Референтен номер: ISSN:1313-9940, 85-94. SJR (Scopus):0.13

- [2020] [Prodanov, B., Kotsev, I., Lambev, T., Bekova, R.. Unmanned Aerial Vehicles for surveying the Bulgarian Black Sea Coast. Comptes rendus de l'Academie Bulgare des Sciences, 73, 5, Prof. Marin Drinov Academic Publishing House, 2020](#)
- Референтен номер: ISSN:2367-5535, DOI:10.7546/CRABS.2020.05.09, 666-672. SJR (Scopus):0.21
- [2020] [Angelica Paiu, Mihaela Căndea Mirea, Anca-Maria Gheorghe, Andreea Ștefania Ionașcu, Marian Paiu, Costin Timofte, Marina Panayotova, Radoslava Bekova, Valentina Todorova, Kremena Stefanova, Media Gumus, Svetlana Mihova, Ayaka Amaha Öztürk, Zeynep Gülenç, Denga Yuriy, Karina Vishnyakova. Marine litter monitoring on the Black Sea beaches in 2019: The ANEMONE Project experience. Marine Litter in the Black Sea, 56, Turkish Marine Research Foundation \(TUDAV\), Istanbul, Turkey, 2020](#)
- Референтен номер: ISBN:978-975-8825-48-6, 23-36
- [2019] [Bekova, R., Prodanov, B., Lambev, T.. MULLET FISH AND INFLUENCE OF THE ECOLOGICAL STATUS OF BURGAS BAY ON THEIR POPULATIONS. Annual of Sofia University "St. Kliment Ohridski", 4 - Scientific Sessi, 104, Sofia University "St. Kliment Ohridski" Faculty of Biology, 2019](#)
- Референтен номер: ISSN:2682-9851, 62-69
- [2019] [Bekova, R., Raikova-Petrova, G., Prodanov, B.. Maturity, sex ratio and spawning time of Liza aurata Risso, 1810 and Liza saliens Risso, 1810 \(Mugilidae\) from the Bulgarian Black Sea coast. Comptes rendus de l'Academie bulgare des Sciences, 72, 7, 2019](#)
- Референтен номер: ISSN:2367-5535, DOI:10.7546/CRABS.2019.07.09, 916-923. SJR (Scopus):0.205
- [2019] [Prodanov, B., Kotsev, I., Lambev, T., Dimitrov, L., Bekova, R, Dechev, D.. Drone-based geomorphological and landscape mapping of Bolata Cove, Bulgarian coast. Sustainable Development and Innovations in Marine Technologies – Georgiev & Guedes Soares \(eds\), Taylor & Francis Group, London, 2019](#)
- Референтен номер: ISBN:978-0-367-40951-7, DOI:10.1201/9780367810085-78, 592-598
- [2019] [Prodanov, B., Lambev, T., Bekova, R., Kotsev, I.. Applying Unmanned Aerial Vehicles for high-resolution geomorphological mapping of the Ahtopol coastal sector \(Bulgarian Black sea coast\). International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 19, 2.2, SGEM WORLD SCIENCE, 2019](#)
- Референтен номер: ISBN:978-619-7408-80-5, ISSN:1314-2704
- [2019] [Пеев, П., Бекова, Р.. Данни за риболова от средновековните обекти Кастрици и Петрич кале. Acta Musei Varnaensis, XIII-1, Рим-Варна, 2019](#)
- Референтен номер: ISBN:978-619-7373-68-4, 371-378

- [2018] Bekova, R., Prodanov, B., Panayotova, M., Lambev, T.. The influence of environmental condition of Varna and Burgas bays on population-biological parameters of Mullet species (*Mugil cephalus*, *Chelon auratus* and *Chelon saliens*). Proc. 14th Int. Conference on Marine Science and Technology "Black Sea" 2018, Varna Scientific and Technical Unions, 2018
- Референтен номер: ISSN:1314-0957, 180-186
- [2018] Bekova, R., Raikova-Petrova, G., Panayotova, M., Prodanov, B.. Age-size structure and growth rate of the Golden grey mullet and Leaping mullet (*Chelon auratus* and *Chelon saliens*) in Bulgarian Black Sea coast. Proc. 14th Int. Conference on Marine Science and Technology "Black Sea" 2018, Varna Scientific and Technical Unions, 2018
- Референтен номер: ISSN:1314-0957, 168-174
- [2018] Bekova, R., Raikova-Petrova, G., Prodanov, B., Panayotova, M.. Age and growth of Flathead grey mullet (*Mugil cephalus*, Linnaeus 1758) in Bulgarian Black Sea coast. Proc. 14th Int. Conference on Marine Science and Technology "Black Sea" 2018
- Референтен номер: ISSN:1314-0957, 174-180
- [2018] Marina Panayotova, Georgi Daskalov, Valentina Todorova, Ioana Georgieva, Radoslava Bekova, Stefania Klayn, Valko Biserkov. Mapping and assessment of the ecosystem services to fisheries in the Black Sea. Proceedings of Fourteenth International Conference on Marine Sciences and Technologies Black Sea '2018, Varna Scientific and Technical Unions
- Референтен номер: ISSN:1314-0957, 136-141
- [2018] [Desislava Rozdina, Galerida Raikova, Radoslava Bekova, Martin Iliev. SIZE STRUCTURE, L-W RELATIONSHIP AND CONDITION FACTOR OF THE BLACK SEA ROACH \(*RUTILUS FRISII* NORDMANN, 1840\) IN THE RIVERS VELEKA AND REZOVSKA, BULGARIA. Annuaire de l'Université de Sofia "St. Kliment Ohridski" Faculte de Biologie, 103, 4, 2018, 106-111](#)
- [2017] [Radoslava Bekova, Galerida Raikova-Petrova. Maturity, sex ratio and spawning period of *Mugil cephalus* Linnaeus from the areas of Bulgarian Black Sea coast. Journal of Bioscience and Biotechnology, 6, 1, 2017](#)
- Референтен номер: SSN:1314-6246, 17-21
- [2017] Radoslava Bekova, Galerida Raikova-Petrova. On the pattern of correlation between the fecundity, length, weight and age of *Mugil cephalus* Linnaeus from the areas of Bulgarian Black Sea Coast. Annuaire de l'Université de Sofia "St. Kliment Ohridski" Faculte de Biologie, 102, 4, 2017, 89-96
- [2014] Rozdina, D, Galerida Raykova-Petrova, Nikolay Badinski, Bekova, R.. Status of the ichthyofauna in Pz "Aheloy-Ravda, Nessebar" From Natura 2000 in Bulgaria. JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND FOREST SCIENCE, XIII, 1-2, 2014, 50-54

[R. Bekova, G. Raikova-Petrova, D. Gerdzhikov, E. Petrova, V. Vachkova, D. Klisarova. Food spectrum of grey mullet \(Mugil cephalus L.\) along the Bulgarian Black Sea coast. Agricultural science and technology, 5, 2, 2013, ISSN: 1313-8820, 173-178](#)
[2013]

R. Bekova, G. Raikova-Petrova, D. Gerdzhikov, E. Petrova, V. Vachkova, D. Klisarova. Food spectrum of grey mullet (Mugil cephalus L.) along the Bulgarian Black Sea coast. Agricultural science and technology, 5, 2, 2013
[2013]

Референтен номер: ISSN:1313-8820, 173-178

Daniela Petrova, Elitsa Petrova, Dimitar Gerdzhikov, Viktoriya Vachkova, Radoslava Bekova. Ecological status of Varna Bay - by the state of the phytoplankton, macrozoobenthos and macrophytes in the autumn 2011.
[2013] Agricultural science and technology, 5, 1, 2013

Референтен номер: SSN:1313-8820, 105-110

Radoslava Bekova, Galerida Raikova-Petrova. The catch of mullets fish along the Bulgarian Black Sea coast. Youth Scientific Conference "Kliment's Days" 22-23 November 2011, II, Faculty of Biology. Union of scientists in Bulgaria,
[2011] 2011

Референтен номер: ISSN:1314-4960, 77-80

Николай Бояджиев, Лиляна Хаджиниколова, Ангел Зайков, Таня Хубенова, Даниела Клисарова, Стойко Стойков, Елица Петрова-Павлова, Елиза Узунова, Димитър Герджиков, Радослава Бекова, Диан Борисов, Владимир Пиралков. Наръчник на предприемача в рибарството и аквакултурата
[2011]

Референтен номер: ISBN:978-954-2910-12-1

ПРОЕКТИ

[2023 – в ход] Raising Public Awareness, mapping, and reducing anthropogenic litter for the protection of the Bulgarian Black Sea beaches and dunes

[2022 – 2024] Mapping of marine protected areas and their associated fishing activities: Mediterranean and Black Seas (MAPAFISH-MED)

[2022 – 2024] Science + Environment + Art = Resilience 101061187 SEARCH

Спорузмение 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. Д- 33-37/31.08.2022
[2022 – в ход]

Осигуряване на данни от 2019-2023г. от хидробиологичен мониторинг на повърхностни води, съгласно РДВ.
[2019 – в ход]

[2021 – 2022] **Споразумение 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. № Д-31-6/12.04.2021г**

[2020 – 2022] **Влияние на променящите се климатични условия и нарастващият антропогенен натиск върху кефаловите риби в бракичните (преходни) води по българското черноморско крайбрежие. КП-06-М 41/2**

Ръководител на проект.

[2021 – 2021] **Актуализация на първа част от Морската стратегия, съгласно чл. 8 за състоянието на морската околна среда, чл. 9 за определяне на дефинициите за ДСМОС и чл. 10 – определяне на екологичните цели и свързаните с тях индикатори. 13915/30.03.2021 ПУДОС**

[2019 – 2021] **Картиране и мониторинг на акумулативни приустиеви участъци по северното Българско черноморско крайбрежие чрез безпилотни летателни апарати. КП-06-КОСТ-12**

[2019 – 2021] **Пространствен анализ на съвременната морфоложка и ландшафтна структура на Българската Черноморска крайбрежна зона между н. Сиврибурун и н. Емине. КП-06-МУ-24-1/2018**

[2020 – 2021] **Валидиране на типологията и класификационната система в България за оценка на екологичното състояние на повърхностните водни тела от категории „река“, „езеро“ и „преходни води“**

Въведете описанието тук...

[2018 – 2021] **Assessing the vulnerability of the Black Sea marine ecosystem to human pressures (ANEMONE) 83530/20.07.2018 ANEMONE**

Въведете описанието Оценка на уязвимостта на екосистемата на Черно море към натиск от човешки дейноститук...

[2019 – 2021] **Support MSFD implementation in the Black Sea through establishing a regional monitoring system of cetaceans (D1) and noise monitoring (D11) for achieving GES – CeNoBS. 110661/2018/794677/S CeNoBS**

Подкрепа за прилагането на РДМС в Черно море чрез създаване на регионална система за наблюдение на китоподобните (D1) и мониторинг на шума (D11) за постигане на ДСМОС

- [2018 – 2019] Споразумение с МОСВ за изпълнение на задълженията на ИО, произтичащи по чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите за изпълнение на мониторинговите изисквания на РДВ и РДМС. д-33-36/28.05.2018г
- [2017 – 2019] **Strengthening regional coordination in data collection for the Mediterranean and Black Sea. MARE/2016/22 STREAM**
- [2017 – 2019] **Влияние на екологичното състояние на Варненски и Бургаски заливи върху популационно- биологичните параметри на кефаловите видове риби (*Mugil cephalus*, *Liza aurata* и *Liza saliens*). дм11-2/15.12.2017**
- Ръководител на проекта.
- [2018 – 2018] Споразумение между БДЧР и ИО-БАН за Изпълнение на Програма за мониторинг на морските води през 2018 г, във връзка с изпълнението на РДВ и РДМС. № 409/03.07.2018 пудоос
- [2017 – 2018] Споразумение с МОСВ за изпълнение на задълженията на ИО, произтичащи по чл.171, ал.2, т.3 от Закона за водите за изпълнение на мониторинговите изисквания на РДВ и РДМС. д-33-28/31.07.2017г МОСВ2017
- [2017 – 2017] Оценка и картиране на състоянието на сладководните екосистеми и техните услуги в България (FEMA). Допълнителни дейности – „Картиране и определяне на морските екосистеми и техните услуги в България.
- [2016 – 2016] **Raising awareness for implications of seafood choices highlighting the global interdependencies in the context of the European Year for Development 2015**
- WWF – World Wide Fund for Nature, Danube-Carpathian Program Bulgaria
- [2014 – 2014] Извършване на дейности по мониторинг на околната среда в българския участък на морската част на газопровода за природен газ Южен Поток
- [2013 – 2013] **Environmental and Social Assessment (EsIA) Services for the South Stream Off-shore Pipeline Project – Bulgaria**
- [2013 – 2013] **Изследване влиянието на рапана (*Rapana venosa*) върху популацията от черна мида (*Mytilus galloprovincialis*) и дънните ценози пред българския бряг на Черно море**
- договор с ИАРА и ИРР
- [2011 – 2013] **Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I (НАТУРА 2000)**
- Участник и ръководител на полеви екипи по Лот 1 и Лот 2.
- [2009 – 2010] **Определяне на референтни условия и максимален екологичен потенциал за типовете повърхностни води (реки и езера) на територията на Р България**
- Оперативни програми на структурните фондове в България. Експерт към БДЧР-МОСВ.

ДОКЛАДИ

- [2021 – 2021] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2021 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 10 Морски отпадъци –
Критерий D10C1 Индикатор 3
- [2018 – 2019] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2018 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 1,4 - Биоразнообразие,
нестопански видове риби
- [2018 – 2019] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2018 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 10 Морски отпадъци,
критерий C1 индикатор 3 (Отпадъци по морското дъно > 2.5см)
- [2017 – 2018] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2017 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 1,4 - Биоразнообразие,
нестопански видове риби
- [2017 – 2018] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2017 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 1,4 - Биоразнообразие,
бозайници
- [2017 – 2018] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2017 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 3 - Видове риби обект на
търговски риболов
- [2017 – 2018] **ДОКЛАД АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА МОРСКАТА ОКОЛНА СРЕДА - 2017 г.**
Анализ и интерпретация на данните по Дескриптор 10 Морски отпадъци по
морското дъното
- [2020 – 2020] **Българският риболов и аквакултури в Черно море – икономическо
значение, екологично въздействие и природни фактори на влияние**
Доклад към WWF

