


Нина Стойчева Джембекова

 България, Варна, 9000, Цар Петър 2А +35952622336  +359888406438 sonata_bg@yahoo.com

Пол Ж | Дата на раждане 17/06/1980 | Националност България

ТРУДОВ СТАЖ

2016 - **Асистент**
Институт по океанология - БАН2016 - 2016 **Еколог**
Институт по океанология - БАН2005 - 2009 **Еколог**
„Албена“ АД

ОБРАЗОВАНИЕ

2013 - 2016 **Докторант**
Институт по океанология – БАН, Варна, България2003 - 2004 **Магистър по Екология и опазване на околната среда**
Технически университет - Варна, България1999 - 2003 **Бакалавър по Екология и опазване на околната среда**
Технически университет – Варна, България

ОБУЧЕНИЕ

07.09.2015 – 28.01.2016 **Молекулярни техники за мониторинг на токсични фитопланктонни видове**
Национален Научен Институт По Рибни Науки - Изследователски център по биоинформатика и бионауки, Йокохама, Япония
Д-р Сатоши Нагаи04.2015 **Молекулярни методи за идентификация на фитопланктонни видове**
Агробиоинститут, София, България
Проф. д-р Иван Атанасов09.06.2014 - 13.06.2014 **Обучителен курс за използване на микроарей за мониторинг на токсични фитопланктонни видове**
Политехнически университет на Марке - Анкона, Италия
Д-р Марко Берзано28.01.2014 **Обучителен семинар за работа със секвенатори от ново поколение**
Организатор - фирма ЕЛТА

09.01.2014 Общителен модул по Проект „Повишаване на научния потенциал и възможности за кариерно развитие в областта на медицината, здравеопазването и биотехнологиите”, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”

Медицински университет - Варна

05.2014 Курс по „Методика на научните изследвания и разработка на дисертационен труд“

Технически университет - Варна

проф. д-р инж. Николай Минчев

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език Български

Други езици	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
Английски език	C1	C1	C1	C1	C1
Руски език	B1	B2	A2	A2	A2

Ниво: A1/A2: Основно ниво на владееене - B1/B2: Самостоятелно ниво на владееене - C1/C2 Свободно ниво на владееене

Обща европейска езикова рамка

Дигитални компетенции Microsoft Office (Windows, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint)

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Публикации

Dzhembekova, N., Atanasov, I., Ivanova, P., Moncheva, S.. New potentially toxic *Pseudo-nitzschia* species (Bacillariophyceae) identified by molecular approach in the Black Sea (Varna Bay). 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017, Conference Proceedings, 17, 2017, ISBN:978-619-7408-04-1, ISSN:1314-2704, DOI:10.5593/sgem2017/31, 889-896

Nagai, S., Urusizaki, S., Hongo, Y., Chen, H., **Dzhembekova, N.**. An attempt to semi-quantify potentially toxic diatoms of the genus *Pseudo-nitzschia* in Tokyo Bay, Japan by using massively parallel sequencing technology. Plankton & Benthos Research, 12, 4, 2017, ISSN:1880-8247, DOI:https://doi.org/10.3800/pbr.12.248, 248-258

Dzhembekova, N., Urusizaki, S., Moncheva, S., Ivanova, P., Nagai, S.. Applicability of massively parallel sequencing on monitoring harmful algae at Varna Bay in the Black Sea. Harmful Algae, 68, 2017, DOI:10.1016/j.hal.2017.07.004, 40-51

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.. Setting-up a billboard of marine invasive species in the ESENIAS area: current situation and future expectancies. ACTA ADRIATICA, 58, 3, 2017, ISSN:0001-5113, 429-458.

Ivanova, P., **Dzhembekova, N.**, Kardjeva, V., Tsekov, A., Raykov, V.. Microsatellite and allozyme variations in starlet sturgeon wild broodstock and hatchery-produced offspring, used for restocking of lower Danube river. Aquaculture Engineering and Fisheries Research, 3, 4, 2017, ISSN:2149-0236, DOI:10.3153/JAEFR17022, 199-206

Ivanova, P., Nikolov, V., **Dzhembekova, N.** 2016. New data for invasive pilengas mullet species *Liza haematocheila*, (Temminck and Schlegel, 1845) along Bulgarian Black Sea coast. 3rd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment (3rd ICSAE) September 26-28, 2016, Warsaw, Poland Proceeding Book, ISBN 978-605-9831-95-6

Danovaro R, Carugati L, Berzano M, Cahill AE, Carvalho S, Chenuil A, Corinaldesi C, Cristina S, Davidson R, Dell'Anno A, **Dzhembekova N.** Implementing and innovating marine monitoring approaches for assessing marine environmental status. *Frontiers in Marine Science*. 2016 Nov 23;3

Nikolov, V., Ivanova, P., **Dzhembekova, N.**, Panayotova, M., Raykov, V., Dobrovlov, I. 2015. Application of allozyme markers for screening of turbot populations along Western Black Sea coast. *ZooNotes* 79: 1-15, ISSN 1313-9916

Dzhembekova, N., Moncheva, S. 2015. Relationship between some environmental factors and the

abundance and distribution of potentially toxic Pseudo-nitzschia species along the Bulgarian Black sea coast. Proceedings of the third student scientific conference "Ecology and Environment", Shumen Volume 2: 153-163, ISSN 2367-5209

Kopf, A., Bisac, M.,...**Dzhembekova, N.** et al. "The Ocean Sampling Day Consortium." GigaScience 4 (2015): 27. PMC. Web. 18 Sept. 2015

Dzhembekova, N., Moncheva, S. 2014. Recent trends of potentially toxic phytoplankton species along the Bulgarian Black Sea area, Twelfth International Conference On Marine Sciences and Technologies – Proceedings, 321-329, ISSN 1314-0957

Проекти

Operation, development and maintenance of a European Marine Observation and Data Network Ref.: EASME/EMFF/2016/006 – Lot No 5 – Biology (2018 – 2019 г.) – участник;

Цисти на фитопланктона - кодирана „памет“ и „потенциал“ за биоразнообразието и цъфтежите в Черно море, ФНИ (2016 – 2019 г.) - участник;

Изследване и определяне на запаси от трициона и съпътстващи видове пред българския бряг на Черно море чрез пелагично трално изследване, финансиран от ИАРА-МЗХ (2017 – 2018 г.) - участник;

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 (2017 – 2018 г.) - участник;

Събиране на биологични проби от уловите от стопански риболов за определяне на размерна, теловна, възрастова и полова структура на популацията от трициона, хамсия, сафрид, барбуна, меджид и черноморска акула, финансиран от ИАРА-МЗХ (2017 - 2018 г.) - участник;

International Cooperation Bilateral Projects Italia-Bulgaria CNR ISE – BAS "Picocyanobacteria in the deep Black Sea: mysteries of a meromictic sea" (2016 – 2018 г.) - участник;

FRESH (Find Researchers Everywhere and SHare), финансиран от Европейската комисия по Дейностите Мария Склодовска-Кюри на Програма „Хоризонт 2020“ по договор за представяне на безвъзмездни средства №722790 - участник;

Биологичен мониторинг на промишлени видове риби - трициона, меджид, хамсия, сафрид, барбун и черноморска акула, финансиран от ИАРА-МЗХ (2016 - 2019 г.) - участник;

Научни изследвания на запасите от трициона, хамсия, сафрид, барбуна и други съпътстващи видове Med&Black Sea Dta call, Med&Black Sea-LP-Data Call, финансиран от ИАРА-МЗХ (2016 - 2019 г.) - участник;

Проект „Мрежата за инвазивни чужди видове в Югоизточна Европа – средство в подкрепа на управлението на чужди видове в България“ (ESENIAS-TOOLS), финансиран по програма BG03 „Биоразнообразие и екосистемни изследвания“, съфинансирана от Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство (ФМ на ЕИП) 2009-2014 (2015 – 2016 г.) - участник;

DEVOTES (DEVELOPMENT OF innovative TOOLS for understanding marine biodiversity and assessing good Environmental Status) EU FP7 project (2012-2016) – участник;

Договорни задачи

Генетични анализи на есетрови риби, по проект „Application of activities of National action plan for sturgeons with aim improvement of their state and protection of sturgeons in Bulgaria“, № 5103020–C-012, Operational program „Environment 2007-2013 г.“ (2015) - участник

Конференции

17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017 29.06 – 05.07.2017

Трета студентска научна конференция „Екология и околна среда“ 24-25.04.2015

12-та международна конференция по морски науки и технологии 25-26.09.2014

Отличия и награди

Почетен знак „45 години ИО-БАН“ за развитие на направление „Молекулярна таксономия на фитопланктона“ в ИО-БАН и по случай годишнината на института

Стипендии

Международна стипендия за 2015 година на Японската асоциация на жените в университетите (JAUW FY2015 International Fellowship)

Членства в научни организации

Международно дружество за изследване на вредните водорасли ISSHA
Българско ботаническо дружество