

СТАНОВИЩЕ

от

Доц. д-р Виолин Стоянов Райков

Институт по Океанология “Фритъоф Нансен” към БАН, гр. Варна
Шифър 4. “Природни науки, математика и информатика”
Професионално направление: 4.3 Биологически науки
научната специалност “Екология и опазване на екосистемите”
научно направление “Екология на морската фауна”
определен за член на научното жури

Относно: Провеждане на конкурс за заемане на академична длъжност “Доцент”, шифър 4. “Природни науки, математика и информатика”, Професионално направление: 4.3. “Биологически науки”, научната специалност “Екология и опазване на екосистемите”, научно направление “Екология и молекулярна таксономия на морски организми”, научна секция „Биология и екология на морето“, обявен в Държавен вестник бр. 1/02.01.2024 г.

1. Информация за конкурса

1.1 Конкурсът е обявен (ДВ, бр.1 от 02.01.2024г.) за нуждите на Институт по Океанология – Българска академия на науките, с Решение на НС (Протокол № 13 /15.12.2023г.) на Институт по Океанология – Българска академия на науките.

1.2 Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 58/01.03.2024 г на и.д. Директор на Институт по Океанология – Българска академия на науките.

2. Кратка информация за кандидатите в конкурса

Гл. ас. д-р **Нина Стойчева Джембекова**, единствен кандидат по конкурса, завършва бакалавърска (1999-2003 г.) и магистърска програма (2003-2004 г.) по Екология и опазване на околната среда към ТУ-Варна. Работи като еколог, асистент и главен асистент в ИО-БАН.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност “ДОЦЕНТ”.

3.1 Документи на кандидата

Представеният от гл. ас. д-р Джембекова комплект материали на електронен носител е в съответствие с „Правилник за условията и реда за придобиване на образователни и научни степени и за заемане на академични длъжности в Института по Океанология – БАН и включва следните документи:

- Молба за допускане до конкурс
- Опис на документите
- Автобиография
- Копие от дипломата за висше образование (магистър)
- Копие от дипломата за доктор
- Удостоверение за придобития стаж в конкретното направление
- Списък с научните публикации и копия на публикациите
- Резюмета на рецензираните публикации
- Справка за оригиналните научни принос

- Справка на цитиранията на научните публикации
- Списък на научно изследователските проекти и участия в научни форуми
- Справка за изпълнението на минималните национални изисквания

3.2 Кандидатът е изпълнил всички посочени изисквания по приложение 8.1 и е покрил минималните национални изисквания по чл. 26 от ЗРАСРБ на академичната длъжност “Доцент”, както следва:

Група от показатели:

- А 1.** Минимални изисквания 50 т, изпълнени - 50т;
- В 4.** Минимални изисквания -100 т изпълнени - 132т;
- Г 7.** Минимални изисквания - 220 т изпълнени - 267т;
- Д 11.** Минимални изисквания - 60 т изпълнени - 528т;

4. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации

Представените за рецензиране научни трудове са в научната област на конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научната специалност “Екология и опазване на екосистемите“, научно направление ”Екология и молекулярна таксономия“ и могат да бъдат систематизирани в следните основни изследователски тематики:

- 1) Разпространение, екология и биоразнообразие на фитопланктон;
- 2) Характеризиране на черноморския микробиом в българската акватория на Черно море;
- 3) Популационно-генетичната структура и здравен статус на стопански ценни видове риби в българската акватория на Черно море;
- 4) Околна среда и човешко здраве;
- 5) Инвазивни видове;

За участие в конкурса кандидатът е представил 25 цялостно публикувани научни труда (22 в издания, реферирани и индексирани в *Web of Science / Scopus*), един доклад и един стратегически документ; общ брой цитирания - 264 и 20 цитирани научни публикации.

Няма установено по законоустановения ред плагиатство в представените в конкурса научни трудове, публикации доклади и стратегически документи.

5. Основните направления в изследователската дейност

В представените научни трудове по конкурса се правят редица оригинални, научно-теоретични, научно-приложни и потвърдителни приноси, класифицирани в следните пет направления:

Направление 1 Популационна генетика;

Направление 2 Фитопланктон;

Направление 3 Микробиом;

Направление 4 Екология и опазване на водните екосистеми;

Направление 5 Опазване и устойчиво използване на рибните ресурси.

Синтезирана оценка на основните научни и научно-приложни приноси на кандидатите

Изтъкнатите научни приноси на гл. ас. д-р Нина Джембекова се равняват на 15 броя, а научно-приложните приноси на кандидата са 5. Въз основа на анализа на

предоставените материали може да се обобщи, че научните и научно-приложни приноси на кандидата в идентифицираните направления са актуални и значими, водещи до нови знания и разширяващи съществуващите знания в областта.

Горезложеното ми дава основание да оценя гл. ас. д-р Нина Джембекова като успешен и компетентен учен, със значителен капацитет на опитен изследовател.

6. Критични бележки и препоръки

Нямам съществени критични бележки към материалите по конкурса и научните трудове на кандидата. Бих препоръчал на гл. ас. д-р Нина Джембекова, с развитието на своята научно-изследователска кариера, да предава опита и знанията си на докторанти и студенти, които да участват в научно-изследователска работа в екологията, молекулярната генетика и устойчивото управление на морските биологични ресурси.

7. Заключение

След като се запознах обстойно с представените в конкурса материали и научни трудове и въз основа на направения анализ на тяхната значимост и съдържащи се в тях научни и научно-приложни приноси, потвърждавам, че научните постижения отговарят на изискванията на конкурса, правилника за приложението му и съответния правилник на Институт по Океанология - БАН, за заемане от кандидата на академичната длъжност „Доцент“ в научната област и професионално направление на конкурса. **В частност кандидатът гл. ас. д-р Нина Джембекова удовлетворява минималните национални изисквания в желаното професионално направление.**

Горепосочените факти задоволяват основните и специфични изисквания на конкурса. Давам своята положителна оценка на кандидатурата ѝ, и препоръчвам на уважаемата комисия кандидатът да премине успешно към заемането на академичната длъжност “Доцент”.

гр.Варна, 18.04.2024

Заличен на основание ЗЗЛД
Подпис: доц. д-р Виолин Райков