НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И АНАЛИЗИ
Изх. № ..... 20 ...
Вх. № 1726/01.06.21

СТАНОВИЩЕ

от

Доцент Десислава Кръстева Гюрова, дм
отдел „Състав на храни и потребителски продукти“,
дирекция „Аналитични и лабораторни дейности“, НЦОЗА, гр. София

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1 „Медицина“, по научна специалност „Хигиена“, за нуждите на отдел „Химични фактори”, дирекция „Аналитични и лабораторни дейности”, НЦОЗА, обнародван в ДВ, бр. 14 от 19.02.2021г.

Въз основа на Заповед № РД-164/15.04.2021 г. на Директора на НЦОЗА съм определена за член на научно жури по конкурсна процедура за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научна специалност „Хигиена“, за нуждите на отдел „Химични фактори”, дирекция „Аналитични и лабораторни дейности”. Избрана съм за изготвяне на становище на първото заседание на научното жури.

Единственият кандидат, подал документи е гл. ас. Вера Цветанова Павлова, дм, началник отдел „Химични фактори”, дирекция „Аналитични и лабораторни дейности”, НЦОЗА. Документите, предоставени от кандидатката, отговарят на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на Закона за развитието на академичния състав в Република България (ППЗРАСРБ) и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в НЦОЗА (ПУРПНСЗАД).

I. Кратки биографични данни на кандидатката:

Гл. ас. Вера Цветанова Павлова, дм е родена на 17.08.1974 г. в гр. Монтана. Завършва висше образование – магистър по химия в Химическия факултет на СУ, специалност „Приложна химия“ през 1998 г. Защитава дисертация и придобива образователна и научна степен „Доктор“ по научната специалност „Хигиена“ през 2007 г. (диплома № 31624/ 30.07.2007 г.). Придобива специалност „Санитарна химия“ в МУ, гр. София през 2013 г. (свидетелство за специалност № 013839/ 22.02.2013 г.).

Към датата на конкурса гл.ас. Вера Павлова, дм има 15 г. 10 м. 10 д. стаж по специалността в системата на здравеопазването. От 2017 г. до настоящия момент е главен асистент, началник отдел „Химични фактори”, дирекция „Аналитични и лабораторни дейности”. Владее писмено и говоримо английски и руски език на нива B_1, B_2 и A_1 според Общата европейска референтна езикова рамка.

II. Научна дейност на кандидатката:

Оценката на научно – изследователска активност на гл. ас. Вера Павлова, дм е направена въз основа на чл. 107, 108 и качествените критерии съгласно Приложение 3 от ПУРПНСЗАД в НЦОЗА.

Научно – изследователската дейност включва:

√ 25 публикации (19 в български издания и 6 публикации в чужбина);

√ 37 участия в национални и международни научни форума (3 в чужбина и 34 в България);

√ Ръководител на 1 национален проект; участие в 6 национални проекта; участие в 1 международен проект.

II.1. Наукометрични критерии:

√ 1 автореферат на дисертационен труд за „доктор“ по медицина;
√ Публикации (общо 25), от които:
• 11 публикации в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (5 публикации в български издания и 6 публикации в чужбина). От тях, на 5 от публикациите, гл.ас. Вера Павлова, дм е първи автор.
• Цитираните по-горе публикации в чужбина са с импакт-фактор; и на 2 от тях първи автор.
• 14 публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове (14 публикации в български издания). От тях, на 6 от публикациите, гл.ас. Вера Павлова, дм е първи автор.
√ Цитирания (общо 23):
• Цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of science): 19 броя;
• Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране: 1 брой;
• Цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране: 3 броя.
√ Участия в научни форуми (общо 37), от които:
• 19 доклада и 18 постера в 23 научни конференции.
Приемам представената от гл.ас. Вера Павлова, дм справка включваща критериите на минималните национални изисквания (Приложение 1 от ПУРПНСЗАД, таблици 1 и 2) и считам, че кандидатката покрива всички критерии за заемане на длъжността „доцент“.

II. 2. Научна активност:
√ Гл. ас. Вера Павлова, дм е приложила единен списък с: резюмета на научни публикации в специализирани научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни; и резюмета на публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове;
√ Гл. ас. Вера Павлова, дм е приложила 2 бр. служебни бележки; 2 бр. заповеди за ръководител и участник в 6 национални проекта; и 1бр. информационна бележка за участие в 1 международен проект;
√ Гл. ас. Вера Павлова, дм е член на 4 научни организации:
- Съюз на химиците в България;
- Българска асоциация по обществено здраве;
- European Public Health Association;
- Българско токсикологично дружество;

От 2013 г. е председател на ТК 15 „Опазване на околната среда“ към Български институт по стандартизация.

√ През 2013-2014 г., гл. ас. Вера Павлова, дм е била участник в 1 програма на МЗ “Скринингово проучване на рискови зони за къпане с оглед потенциала за пролиферация на фитопланктон, включително цианобактерии”;
√ Гл. ас. Вера Павлова, дм е ръководител на 1 текуща научна тема на НЦОЗА „Проучване на наличието на цианотоксини във води и биомаса - аналитични и хигиенни проблеми“ 2012 – ....;
√ Участник в общо 3 научни теми на НЦОЗА в периода – 2014 г. ÷ 2020 г.

II. 3. Справка за приносите:
Приемам приложената разширената хабилитационна справка за приносите на гл. ас. Вера Павлова, дм, като считам за най-съществени следните:
√ Разработване и валидиране на хроматографски методи за микроцистини;

√ Внедряване на ELISA методи за определяне не само на микроцистини, но и на други водораслови токсини във водни проби;
√ За първи път, направени проучвания на български води за наличие на бромати - вторични продукти от озонирането, които са част от Наредба 9/2001 г. за качеството на питейните води;
√ Аналитичната експертиза чрез течна хроматография, свързана с определяне на органични контаминанти във води, като пестициди, полиароматни въглеводороди.
√ Разработването на аналитични методи и участие в изпитвания за определяне на циклични олигомери, мигриращи от материали в контакт с храни.

III. Учебно – преподавателска дейност
За периода 2014-2019 г., общата учебна натовареност на гл. ас. Вера Павлова, дм, възлиза на 151 учебни часа, като в посочения период е била лектор, ръководител на курсове и индивидуални обучения за СДО; ръководител, консултант и рецензент на дипломанти; ръководител на специализантка.

Заключение:
Гл.ас. Вера Павлова, дм е утвърден научен специалист, притежаващ богат професионален опит в областта на аналитичната практика за качеството на питейни и минерални води; утвърден академичен преподавател (ръководител, лектор и обучител на млади научни кадри, студенти и стажанти от различни институции); отговорен и лоялен колега.
Представените от кандидатката научни трудове напълно покриват критериите и показателите за заемане на академичната длъжност „доцент“, съобразно ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и ПУРПНСЗАД в НЦОЗА. Убедено гласувам положително, и препоръчвам на Почитаемото Научно жури да присъди академичната длъжност «доцент» на гл.ас. Вера Цветанова Павлова, дм.

31.05.2021г. Изготвил становището: .....

София (доц. Десислава Кръстева Гюрова, дм)