

## **СТАНОВИЩЕ**

Относно научната продукция и професионално развитие  
на гл. ас. Величка Павлова Александрова, доктор, във връзка с  
участието ѝ в конкурс за заемането на академичната длъжност  
„Доцент“ в НСА „Васил Левски“

Научна област: 7. Здравеопазване и спорт

Професионално направление: 7.6. Спорт, Специалност: Спорт  
(Адаптирана физическа активност и спорт). За нуждите на катедра  
„Водни спортове“ към НСА „Васил Левски“.

Конкурсът е обявен в ДВ, бр.26/30.03.2021 г., стр. 95.

Единствен кандидат: гл. ас. Величка Павлова Александрова, доктор  
Изготвил становището: доц. Стоян Андонов, д-р - член на Научното  
жури

### **1. Информация за конкурса**

Конкурсът за „доцент“ в професионално направление 7.6. Спорт, специалност „Спорт“ /Адаптирана физическа активност и спорт/ е обявен от Национална Спортна Академия (НСА) „Васил Левски“ в Държавен вестник в ДВ брой 26 от 30.03.2021 г., стр. 95., за нуждите на катедра „Водни спортове“, съобразно Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за неговото приложение, както и Правилника на НСА.

### **2. Данни за кандидата:**

В конкурса за заемане на академична длъжност „доцент“ участва

един кандидат – гл. ас. Величка Павлова Александрова, доктор.

### **3. Научна продукция и педагогическа дейност.**

За участието си в конкурса за „доцент“, гл. ас Величка Александрова, доктор, е представила реализирана научна продукция от общо 18 научни труда.

На рецензия подлежат 18 от тях, както следва: 1 монография, 1 учебник, 16 статии (от тях 9 самостоятелни, като 2 са с импакт фактор). В национални специализирани издания са публикувани 7 броя, Публикувани на английски език 9, като в международни издания – 4 броя в национални научни издания.

Научните трудове в конкурса за „доцент“ не дублират публикациите, свързани с придобитата образователната и научна степен „доктор“.

### **4. Обзор на публикационната дейност.**

Професионалните научни интереси и изследователската дейност на Величка Павлова Александрова, доктор са насочени основно към проблемите на теорията и методика на адаптираното обучение по плуване, както и адаптираната физическа активност и спорт.

Най-същественият труд, които в крайна сметка оформя и доцентския профил на кандидата е монографичният труд „Адаптирано плуване за деца с увреждания“.

Научните й разработки имат съществен принос за обогатяване на съдържанието и организационната структура на обучението на студентите по адаптираната физическа активност и спорт, както и за създаването на реална възможност за занимания със спорт на деца и юноши с увреждания.

## **5. Научни приноси**

Реалните научни приноси на гл. ас. Величка Александрова, доктор могат да се синтезират в следните области:

-Двигателна активност и адаптирано плуване при деца с увреждане (I.1, II.1, 1,2,3,4,5,9,13,14).

-Адаптираната физическа активност, като инструмент за социализация на деца със специални потребности ( 6,7 ).

-Двигателна активност във водна среда при деца с гръбначни изкривявания и затлъстяване (4,10,12).

-Плуването в образователната система (8,10,16).

-Двигателна активност във водна среда при жени на средна възраст със затлъстяване (11).

## **6. Организационна и обществена дейност**

Гл. ас. д-р Величка Александрова е председател на УС на СК „Адаптирани спортове”. Организира и провежда занимания и спортни прояви за деца с увреждания по адаптирани плуване, водна топка, футбол и др. Участвала е и участва в множество международни и национални научни и образователни форуми.

Участва в осем научни и образователни проекта.

## **Заклучение**

Въз основа на постигнатите научни резултати, академична и практическа дейност давам своето положително заключение за избор на гл. ас. Величка Павлова Александрова, доктор за академичната длъжност „доцент“ по професионално направление: 7.6. Спорт,

специалност: Спорт ( Адаптирана физическа активност и спорт) за  
нуждите на катедра „ Водни спортове“ при НСА „Васил Левски“.

30.07.2021 г.

Гр. София

Изготвил становището:

/ доц. Стоян Андонов, д-р/

## **OPINION**

Regarding the scientific production and professional development of Ch. Assistant Professor Velichka Pavlova Alexandrova, PhD, in connection with her participation in a competition for the academic position of "Associate Professor" at NSA "Vasil Levski"

Scientific field: 7. Healthcare and sports

Professional field: 7.6. Sports, Specialty: Sports (Adapted physical activity and sports for the needs of the Department of Water Sports at NSA "Vasil Levski"

The competition was announced in SG, issue 26 / 30.03.2021, p.95

Sole candidate: Ch. Assistant Professor Velichka Pavlova Alexandrova, Ph.D.

Prepared the opinion: Assoc. Prof. Stoyan Andonov, PhD - member of the Scientific Jury

### **1. Information about the competition**

The competition for "associate professor" in the professional field 7.6. Sports, specialty "Sports" (Adapted physical activity and sports) was announced by the National Sports Academy "Vassil Levski" in the State Gazette, No. 26 of 30.03.2021, p. 95., for the needs of the department "Water Sports", in accordance with the Law for development of the academic staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for its application, as well as the Regulations of the NSA.

### **2. Details of the candidate:**

One candidate participates in the competition for the academic position of "Associate Professor" - Ch. Assistant Professor Velichka Pavlova Aleksandrova, Ph.D.

### **3. Scientific production and pedagogical activity.**

For her participation in the competition for "Associate Professor", Ch. Assistant Professor Velichka Alexandrova, PhD, presented a finished scientific production of 18 scientific papers in total.

All the 18 papers are subject to review as follows: 1 monograph, 1 textbook, 16 articles (9 of which are independent, and 2 are with an impactor).

7 articles are published in national specialized editions, 9 are in English language where 4 of them are published in international scientific editions.

The scientific papers in the competition for "associate professor" do not duplicate the publications, related to the acquired educational and scientific degree "Doctor".

#### **4. Overview of the publishing activity.**

The professional research interests and research activities of Velichka Pavlova Alexandrova, PhD are focused mainly on the problems of the theory and methodology of adapted swimming training, as well as adapted physical activity and sports.

The most significant work, which ultimately forms the associate professor profile of the candidate, is the monographic work "Adapted swimming for children with disabilities."

Her scientific developments have a significant contribution to the enrichment of the content and organizational structure of the training of students in adapted physical activity and sports. It also helps the creation of real opportunity for sport activities for children and adolescents with disabilities.

#### **5. Scientific contributions**

The scientific contributions of Chief Assistant Velichka Alexandrova, PhD can be synthesized in the following areas:

- Physical activity and adapted swimming in children with disabilities (I.1, II.1, 1,2,3,4,5,9,13,14).

- Adapted physical activity as a tool for socialization of children with special needs (6,7).

- Physical activity in the aquatic environment in children with spinal deformities and obesity (4,10,12).

- Swimming in the educational system (8,10,16).

- Physical activity in the aquatic environment in middle-aged obese women. (11)

## **6. Organizational and public activity**

Ch. Assistant Professor Dr. Velichka Alexandrova is Chairman of the Board of SC "Adapted Sports". Organizes and conducts activities and sports events for children with disabilities adapting swimming, water polo, football and more. She has participated and is participating in many international and national scientific and educational forums.

Participates in eight scientific and educational projects.

## **Conclusion**

On the basis of the achieved scientific results, academic and practical activity I give my positive opinion for the election of Ch. Assistant Professor Velichka Pavlova Alexandrova, Doctor for the academic position "Associate Professor" in the professional field: 7.6. Sports, specialty: Sports (Adapted physical activity and sports) for the needs of the Department of Water Sports at NSA "Vasil Levski".

30.07.2021

City: Sofia

Prepared the opinion:

/ Assoc. Prof. Stoyan Andonov, PhD /

