

## СТАНОВИЩЕ

*за научната и академична дейност на гл. ас. Боян Петров Дойчев, доктор за присъждане на академичната длъжност „Доцент” в област на висшето образование Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.6. Спорт, специалност „Екология на спорта“*

**Изготвил становището:** Проф. Стефан Георгиев Стойков, дн

В конкурса за придобиване на академичната длъжност „Доцент“, обявен в ДВ бр. 26 от 30.03.2021 г. участва единствен кандидат Боян Петров Дойчев, доктор.

Боян Дойчев е роден на 30.07.1981 г. в гр. София.

Образованието си получава в следния ред: 1996 г. – основно (19 СОУ „Елин Пелин“, гр. София); 2000 г. – средно (Техникум по слаботокова електротехника „А. С. Попов“, гр. София); 2004 - висше (НСА „В. Левски“ – треньор по Стрелба с лък и Учител по физическо възпитание); 2005 г. – Магистър по физическо възпитание (НСА „В. Левски“); 2008 г. – Магистърска степен с Професионална квалификация: Еколог – Опазване и управление на околната среда (Тракийски университет гр. Стара Загора); 2011 г. – придобиване на ОНС „Доктор (НСА) с дисертационен труд „Изследване влиянието на някои основни замърсители на атмосферния въздух върху качеството на живот на ученици от две столични района“.

В периода 2008 – 2012 г. се занимава с преподавателска и научно-изследователска дейност; от 2012 до 2025 г. е асистент; от 2015 до сега – главен асистент в НСА „В. Левски“.

Участва с доклади в 14 научни форума, 3 от които в чужбина.

Член е на Българското научно дружество по спортна медицина и кинезитерапия (БНДСМКТ), както и на Българската асоциация по геомедицина и геотерапия (БАГТ).

Владее английски – писмено и говоримо.

Кандидатът за доцент участва в конкурса с 27 труда, от които 1 дисертационен труд, 1 монография, 2 учебника (единият в съавторство) и 23 научни статии (5 на латиница и 18 на кирилица).

Научните интереси на Боян Дойчев се основават на проведените изследвания във формулирани от него четири основни направления:

- екология и спорт;
- екология;
- хигиена и екология;

- екологично образование.

Първото направление включва 12 научно-методични статии и една монография. Обхванати са спортовете тенис, голф, стрелба, колоездене, автомобилизъм и мото спорт, конен спорт, ветроходство, ски бягане и туризъм.

Най-значима е монографията „Екология и спорт“. Проследено е влиянието върху екологията на споменатите по-горе спортове, отношението на родителите, спортистите и треньорите им към проблемите на екологията. За всеки един от изследваните спортове са предложени препоръки, целящи запазването на природното равновесие.

Второто направление визира екологичните проблеми на съвременното общество. Усилията на автора са насочени към повишаването на знанията на спортните специалисти в тази област. Тук най-значим се явява учебникът по екология. В него са обхванати редица значими за екологичното равновесие теми:

- замърсяването на атмосферата;
- замърсяването на водите;
- замърсяването на почвите;
- радиоактивното замърсяване.

Също така и рискът от замърсяването за населението, опазването на околната среда, екологичните проблеми на спорта и др.

Хигиената и екологията са насочени към изучаване въздействието на околната среда върху здравето и работоспособността на хората, подкрепени със съответния учебник.

Знанията за екологията и съществуването на човека от предишния раздел се допълват в значителна степен с изследването на допълнителни теми, развити в съавторство.

Екологичното образование се определя като задължителен елемент от подготовката на спортиста и спортния специалист.

Научните приноси на представените материали се фокусират най-вече в:

Спортно-техническите характеристики на спорта и специфичните изисквания за опазване на околната среда (направени на основата на 9 вида спорт).

1. Фактори, замърсяващи околната среда.
2. Специфичното влияние на околната среда върху здравето, работоспособността и съпротивителните на спортуващите.
3. Екологичните условия и диференцирания здравен статус на ученици и влиянието на специфични двигателни програми върху здравето им.
4. Изследвано е отношението на състезатели, треньори и родители върху екологичното поведение и култура при занимания със спорт.
5. Представени са данни за 11 цитирания – 9 у нас и 2 в чужбина.

Също така и участия в 2 научно-изследователски и 2 образователни проекта.

Към днешна дата Боян Дойчев има 100% аудиторна и 100% извън аудиторна заетост.

Участва в семестриални и кандидатстудентски изпити, ръководи студенти при подготовката на курсови работи.

### **Заклучение**

Представените наукометрични данни, както и останалите материали за участие в конкурса за „Доцент“ от кандидата Боян Петров Дойчев отговарят на изискванията за тази цел. Те ни дават достатъчно основание да го приемем като изграден специалист, изследовател и преподавател в областта на екологията на спорта.

Към гореказаното прибавям и отличните ми впечатления от нашите контакти през последните 10 години, които ми дават основание да го определя като един от отговорните млади колеги в Академията, на когото може да се разчита за по-нататъшното утвърждаване на избрания предмет на дейност в подготовката на бъдещите спортисти и специалисти.

Предлагам на членовете на уважаемото научно жури да присъдят на гл. ас. Боян Петров Дойчев, доктор академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.6. Спорт, специалност „Екология на спорта“.

**Изготвил становището:**

проф. Стефан Георгиев Стойков, дн

**Дата:** 26.06.2021

София

## STANDPOINT

*For the scientific and academic activity of chief assistant Boyan Petrov Doychev, PhD, for conferring the academic position “Associate professor” in the field of higher education Health and Sport, professional field 7.6. Sport, specialty “Ecology and Sport”*

**Author of the standpoint:** prof. Stefan Georgiev Stoykov, DSc

In the competition for conferring the academic position “Associate professor”, announced in State Journal №26 of 30.03.2021, the only candidate is Boyan Petrov Doychev, PhD.

Boyan Doychev was born on July 30<sup>th</sup>, 1981, in the city of Sofia (Bulgaria). He completed his education in the following order: 1996 – primary education (19<sup>th</sup> high school “Elin Pelin”, Sofia); 2000 – secondary education (Technical school of low-current electrical engineering “A.S. Popov”, Sofia); bachelor degree (National Sports Academy “Vassil Levski” – archery coach and physical education teacher); 2005 – master degree with professional qualification Ecologist /environmental protection and management (Trakia University of Stara Zagora, Bulgaria); 2011 – PhD degree in NSA “Vassil Levski” (with dissertation “Study of the impact of some major air pollutants on the quality of life of student from two metropolitan areas”)

In the period 2008-2012 he was engaged in teaching and research activities. From 2012 to 2015 he is assistant, and from 2015 until now he is chief assistant in National Sports Academy “Vassil Levski”.

Participates with scientific reports in 14 scientific forums, 3 of which abroad. He is a member of the Bulgarian Scientific Society of Sport Medicine and Kinesitherapy (BSSSMK), as well as of the Bulgarian Association of Geomedicine and Geotherapy (BAGG).

Knows fluent English – written and spoken.

The candidate participates in the competition for associate professor with 27 papers, of which 1 PhD dissertation, 1 monograph, 2 textbooks (one co-authored) and 23 scientific papers (5 in Latin and 18 in Cyrillic languages).

Boyan Doychev’s scientific interests are based on the research conducted in four main directions formulated by him:

- ecology and sports.
- ecology.
- hygiene and ecology.
- ecology education.

The first main direction includes 12 scientific-methodological papers and 1 monograph. The sports covered are as follows: tennis, golf, sport shooting, cycling, auto and motor racing, equestrian sports, sailing, cross-country skiing, and hiking.

The most significant of all scientific papers is the monograph “Ecology and Sports”. The influence of the above-mentioned sports on ecology, the attitude of the parents, athletes, and their coaches to the problems of ecology are traced in detail. For each of the studied sports are proposed recommendations aimed at preserving the natural balance.

The second direction refers to the environmental problems of modern society. the author’s efforts are aimed at increasing the knowledge of sport professionals in this field. Here the most significant is the textbook on ecology. It covers a number of important topics for ecological balance:

- air pollution.
- water pollution.
- soil pollution.
- radioactive pollution.

Another studied there is the risk of pollution for the population, environmental protection, environmental problems of sports and others.

Hygiene and ecology are aimed at studying the impact of the environment on human health and ability to work, supported by the relevant textbook.

The knowledge of ecology and human existence form the previous section is significantly complemented by the study of additional topics developed in co-authorship.

Environmental education is defined as a mandatory element of training process of athletes and sport specialist.

The scientific contributions of the presented scientific materials are mainly focused on:

1. Sport and technical characteristics of sports and specific requirements for environmental protection (made based on 9 sports).
2. Factors polluting the environment.
3. The specific impact of the environment on the health, performance, and resistant ability of athletes.
4. The ecological conditions and the differentiated health status of student and the influence of specific motor programs on their health.
5. The attitude of athletes, coaches and parents on the ecological behavior and culture in sports has been studied.

The candidate presents data for 11 citations – 9 in Bulgaria and 2 abroad.

He also participated in 2 scientific and 2 educational projects.

To date, Boyan Doychev has 100% classroom and 100% extracurricular employment.

Participates in semester and entrance exams, guides students in the preparation of term papers.

### **Conclusion**

The presented scientometric data, as well as the other materials for participation in the competition for “Associate professor” by the candidate Boyan Petrov Doychev meet the requirements for this purpose. They give us enough reason to accept him as an established specialist, researcher, and teacher in the field of sport ecology.

To the above I add my excellent impression of our contacts over the past 10 years, which give me the reason to define him as one of the responsible young colleagues at the National Sport Academy “Vassil Levski”, who can be relied for further validation of the chosen subject of activity and the preparation of future athletes and professionals.

I propose to the members of the esteemed scientific jury to award chief assistant Boyan Petrov Doychev, PhD with the academic position “Associate Professor” in the field of higher education Health and Sports, professional field 7.6. Sports, specialty “Ecology and Sports”.

**Author of the standpoint:**

prof. Stefan Georgiev Stoykov, DSc

**Date:** 26.06.2021

Sofia