

## СТАНОВИЩЕ

от проф. Апостол Николов Славчев, доктор – преподавател в катедра „Лека атлетика“ при НСА „Васил Левски“, член на научно жури (Заповед № ЗП-808/17.05.2019 г. и № ЗП-955/12.06.2019 г. на Ректора на НСА „Васил Левски“) по конкурс за заемане на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.6. Спорт, специалност „Спорт“ (Лека атлетика - бягане на средни и дълги разстояния, лека атлетика за деца), за нуждите на катедра „Лека атлетика“, обнародван в Държавен вестник, бр. 19 от 05 март 2019 г.

### I. Данни за конкурса

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 19 от 05 март 2019 г., със срок 3 месеца от обнародването в ДВ.

Научна област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт,

Професионално направление: 7.6. „Спорт“

Специалност: „Спорт (Лека атлетика, бягане на средни и дълги разстояния, лека атлетика за деца).

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Лека атлетика“ при НСА „Васил Левски“, като за участие в него са заявили в срок двама участници. Представените от тях документи са разгледани от комисия по чл.51 и чл.62 от Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и заемане на академични длъжности на НСА „Васил Левски“ (заповед №ЗП-515815.03.2016 г.), която допуска Ивайло Лазаринов Лазаров и Христо Цанков Стоянов до участие в обявения конкурс за академичната длъжност „доцент“, съобразно чл.54, ал.2 от ППЗРАСРБ. (В становището кандидатите по конкурса са подредени по азбучен ред на фамилните имена).

### II. Данни за кандидатите

Гл.ас. Ивайло Лазаринов Лазаров, доктор, е роден през 1981 г. в гр. София. Завършил е средно образование в ССУ „Васил Левски“, София. От ученическите си години той се изявява като успешен състезател по лека атлетика в бяганията от 60 до 800 м, в които завоюва шампионски и призови класирания. Като студент в НСА „Васил Левски“ той е активен състезател на лекоатлетическия клуб при Академията – КЛАСА. В периода 2001 – 2005 г. той завършва ОКС „бакалавър“, а през 2006 г. придобива ОКС „магистър“ в ПН 7.6.Спорт, завършвайки магистърска програма „Спорт за високи постижения“ със специализация „Лека атлетика“ при НСА „Васил Левски“. В периода 2008 – 2011 г. Ивайло Лазаров работи като главен експерт в МНИ при НСА „Васил Левски“ и МФВС. От 2011 г. е асистент в катедра „Лека атлетика“ при НСА „Васил Левски“ след спечелен конкурс, а от 2015 г., отново след конкурс заема академичната длъжност „главен асистент“ в нея. В първите три години от академичния си стаж Ивайло Лазаров успешно завършва обучение и придобива ОНС „доктор“, като защитава дисертационен труд на тема: „Антропометрични модели на състезатели в бягането на средни разстояния“ през 2014 г.

Инж. Христо Цанков Стоянов, доктор, е роден през 1960 г. в гр. Ловеч. Притежава дипломи за завършено висше образование от две ВУ. През 1988 г. от ВЛТИ за инженер-еколог и през 1992 г. от НСА „Васил Левски“ за учител по ФВ и треньор по лека атлетика. Придобива ОНС „доктор“ през 2008 г. след успешна защита на дисертационен труд на тема: „Усъвършенстване на специалната бегова подготовка в дисциплините 200 и 400 м, чрез оптимизиране на влиянието на силовите и скоростно-силовите тренировъчни занимания“.

От 1991 г до сега Христо Стоянов работи като треньор в СКЛА „Академик“, където е и настоящ Председател на УС на клуба. Христо Стоянов се изявява с успешна кариера, като треньор по лека атлетика. За успешната му дейност в тази насока говорят високите спортни резултати на неговите състезатели: Петко Янков в бягането на 200 м - 20,27 сек (2-ро постижение за всички времена в България), Илия Дживондов в бягането на 400 м - 45,43 сек (национален рекордьор на България и европейски шампион на 400 м в зала през 2000 г.), Моника Гачевска в бягането на 200 м - 22,73 сек, Марияна Димитрова в бягането на 400 м - 51,20 сек, Магдалена Христова в скока на дължина - 6,94 м, както и успешните им изяви на най-високите лекоатлетически спортни форуми, като: Олимпийски игри, световни и европейски първенства и световните университетски игри, като най-престижното от тях е европейската титла на 400 м в зала през 2000 г. на Илия Дживондов.

Според така представените данни считам, че и при двамата кандидати са на лице условията по чл.58 на Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и заемане на академични длъжности на НСА „Васил Левски“, относно образователния и професионалния ценз за участие в обявения конкурс за академичната длъжност „Доцент“.

### **III. Оценка на научната продукция**

За настоящия конкурс за „доцент“ гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, представя обща продукция от 38 труда, групирани по следния начин:

- Монографии – 2 броя самостоятелни и една глава от подобна колективна разработка;
- Научно-методични публикации– 35 броя, като в този обем са:
  - 20 самостоятелни и 15 в съавторство
  - 4 в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни и
  - 31 в издания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове.

Монографията „Управление на спортната подготовка в бягането на средни и дълги разстояния“ се характеризира с научно-приложния подход за по-детайлно разкриване на сложните взаимовръзки между триадата от фактори на спортния успех в бягането на средни и дълги разстояния свързани с антропометричните предпоставки, функционалните възможности и психологичните особености на състезателите в тези дисциплини.

Представения за монография труд на Ивайло Лазаров със заглавие: „Проблеми на спортна подготовка при подрастващи лекоатлети“ поради нововъведение дискуссионни лимити за механичната представа за монография, не би следвало да се разглежда като такава, но съдържателната страна на разработката я представя, като методично ръководство с изследователски принос на автора по проблема.

Останалите научни публикации на гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, според тяхната насоченост могат да бъдат диференцирани на:

- 15 насочени към бягането на средните и дълги разстояния
- 7 свързани с леката атлетика за деца,
- 9 по въпроси на лекоатлетически дисциплини от спринта, препятствените бягания, хвърлянията и ФВиС,
- 4 по въпроси на други спортове, като бадминтон и баскетбол.

Приносните моменти от научната продукция гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, могат да се диференцират в следните насоки:

- разкриване на различни аспекти на спортната подготовка в бяганията на средни и дълги разстояния и обосноваване на значението на редица специфични функционални и бегови показатели за контрола и управлението ѝ;

- разкриване на спецификата на работата с най-малките подрастващи лекоатлети, както и с прилагането на програмата "Kid's Athletics" на IAAF (сега „Световна атлетика“) в условията на Р.България;

- изследване на тренировката и моделирането в подготовката на спринта, препятствените бягания, хвърлянията;

- предлагане на иновативни подходи в приложението на леката атлетика във ФВиС и функционалната подготовка на спортисти от други спортове.

Отражението на научните публикации на гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, в литературата, представено в справката по показател Д сочи, че са установени общо 31 цитирания, като цитати са предимно в монографии и научно методични статии в нереферирани списания с научно рецензиране.

Представената за участие в конкурса научна продукция на инж. Христо Стоянов, доктор включва 42 труда групирани по следния начин:

- монографии – 5 броя

- една книга на базата на дисертационния труд

- научни публикации – 36 броя , като в този обем са

- 17 самостоятелни и 19 в съавторство

- 3 в издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни и

- 33 в издания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове.

Като основен „хабилитационен труд“ свързан с тематиката на конкурса кандидатът е представил монография с № В3-1 „Структуриране на основните тренировъчни средства през зимния макроцикъл на подготовка в дисциплината 800 м мъже.“ Съдържателната страна на труда разкрива наличието на обосновано формирани фактори определящи издръжливостта и класификация на тренировъчните средства за нейното развиване на основата на енергоосигуряването. Представен е принципен модел на разпределение на тези тренировъчни средства в отделните мезоцикли на зимния макроцикъл. Формулирани са методически препоръки свързани с определените приоритети и примерни планове за всеки мезоцикъл.

Прави впечатление опита на автора да предложи в подготовката на състезателите в бягането на средни разстояния (в случая – на 800 м) подходи, които са по-близки до подготовката на състезателите на дългия спринт – бягането на 400 м. Същите са обстойно представени в трудовете под № Г6-1, Г5-1 и Г5-2 книга и 2 монографии, съответно със заглавия: „Приоритети в тренировката на елитните състезатели на 200 и 400 м“ , „Методика на подготовка и тренировъчни модели в дисциплините 200 и 400 м“ и „Теоретико-методически аспекти в развитието на специалните двигателни качества в дисциплините 200 и 400 м.“ По същество те представляват една трилогия на

постоянно задълбочаващо се разкриване на теоретичните и приложни основи на подготовката в бягането на 200 и 400 м. В тази връзка е налице стремеж на автора чрез всеки следващ труд да надгражда казаното в предходния, поради което се създава впечатление за наличие на тавтология. Като цяло и четирите труда са ценен източник на знания, чийто приложен характер е проверен в практиката. В случая с изключителна стойност за треньорите в бяганията са теоретико-методичните разсъждения и примерите, които те получават от един изявен и доказал се в практиката на спринта автор, какъвто несъмнено е инж. Христо Стоянов, доктор.

Представеният труд за конкурса с № Г5-3 е монографията „Биомеханичен анализ на спринтовото бягане“. Съдържанието в нея материал почива на множество и многостранни изследвания с цел разкриване и усъвършенстване на този феномен на човешките възможности. Монографията е издадена в съавторство с доайена на теорията и практиката в спринта у нас проф. Димитър Димитров, ДН. От тази гледна точка и предвид, че в монографията не е посочено кои са авторите на отделните ѝ части, трудно може да се установи конкретното участие на инж. Христо Стоянов, доктор, при реализацията ѝ и от там да се определят неговите приноси, за да се използват за нуждите на конкурса.

Подобен проблем възниква и с представената монография-студия № Г6-4 „Лека атлетика за деца - Теоретико-методически аспекти от българската практика“. Наличието на недостатъчен обем от страници и съавторството с още един автор са достатъчно формално основание този труд да не бъде подложен на оценка. Въпреки това считам, че той представлява стойностно методико-приложно ръководство, основано на практическия опит на авторите в работата с подрастващи лекоатлети в условията на лекоатлетически клуб с цел развитие на техните резултати за изява на национално и международно равнище. Тук възниква въпросът: Доколко методиката на този вид подготовка отговаря на философията залегнала в основата на програмата “Kids’ Athletics” на IAAF?

Останалите 36 научни публикации на инж. Христо Стоянов, доктор, според тяхната насоченост могат да бъдат диференцирани на:

- 26 по въпроси на тренировката в спринтовото бягане
- 8 по въпроси на техниката и тактиката на спринтовото бягане
- 1 по въпроси на тренировката в бягането на средни разстояния
- 1 по въпроси на подготовката на баскетболистки

Приносните моменти от научната продукция инж. Христо Стоянов, доктор, могат да се диференцират в следните насоки:

- разкриване ефективността на оптимизирани модели за тренировка при изграждане на факторите на спортното постижение в спринтовите бягания;
- моделиране на техниката и тактиката в спринта, чрез оригинални подходи;
- обосноваване на авторска методика за подготовка в бягането на 200, 400 и 800 м.

Относно качествената характеристика на тази продукция следва да се отбележи творческия професионален подход и теоретико-приложната насоченост в научно-изследователската дейност, която обаче е лимитирана от приоритета на проведените изследвания предимно спринтовите бягания.

Отражението на научните публикации на инж. Христо Стоянов, доктор, в литературата, представено в справката по показател Д сочи, че са установени общо 12 цитирания, като един от цитатите е в публикация в издание включено в групата на реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни. Останалите цитати са предимно в монографии и научно методични статии.

#### **IV. Учебна, педагогическа и обществена дейност.**

Като настоящ преподавател в катедра „Лека атлетика“ гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, се отличава с висока степен на ангажираност, както с учебна натовареност, така и с отговорности по отношение на административно-управленчески и организационен характер. Академичната му дейност се изразява във воденето на обучение на студенти в ОКС „бакалавър“ и „магистър“ и ЦСДК по учебните дисциплини „Лека атлетика“, Методика на Леката атлетика“, и „Лека атлетика за деца“. Преподава и на студентите от специалност „Лека атлетика“ по модулите „Техника и правилознание“, „Методика на обучение и тренировка“ и „Детско-юношеска лека атлетика“. При работата си със студенти се отличава с умението си умело да напътства тяхната дейност както в учебния процес и спортната дейност, така при въвличането им в участие като доброволци, съдии и организатори на спортни събития свързани с леката атлетика. Своего научно израстване той съчетава със споделяне на опита си със студенти проявяващи интерес в тази насока. Научен ръководител е на трима студенти завършили с дипломна работа ОКС Бакалавър и един ОКС „магистър“.

За авторитета му на преподавател, учен и специалист в областта на спорта и леката атлетика в частност, свидетелстват:

- участието му в 55 научно-изследователски и образователни проекта;
- статута му на международен треньор и лектор по програми на IAAF;
- определянето му за зам.-ръководител на катера „Лека атлетика“ по научната работа;
- работата му като зам.-главен редактор на списание „Лека атлетика и наука“;
- дейността му като треньор в КЛАСА с постигнати успехи на негови възпитаници на национално и международно ниво и
- изявата му като организатор на редица лекоатлетически състезания за деца по програмата на IAAF “Kids’ Athletics” и авторското КЛАСАНИАДА.

Инж. Христо Стоянов, доктор, в качеството си на изявен треньор по лека атлетика, чийто възпитаници са постигнали и продължават да постигат значими спортни резултати е търсен специалист в ролята на треньор и консултант на други държави – Швеция, Гърция и Кипър, като в Малмьо, Швеция през 2002 г. е главен лектор на курс за треньори по лека атлетика към Шведската федерация.

Извън треньорските си ангажименти инж. Христо Стоянов, доктор, е участвал в 2 научни и 2 образователни проекти. Председател е на Българската асоциация на треньорите. Организатор е на най-стария лекоатлетически турнир в зала – „Академик“, а през последните години успешно организира провеждането на оригиналния детски формат на състезание по лека атлетика „Атлетиката търси таланти“.

## **V. Изпълнение на критериите за количество на научно-изследователската дейност и продукция на кандидатите.**

Съобразно с изискванията за минимален брой точки за „доцент“ посочен в в таблица 2 на приложение 2 към Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и заемане на академични длъжности на НСА „Васил Левски“, и двамата кандидати надхвърлят значително посочения минимум от общ брой точки. От таблицата по-долу е видно предимството на Христо Стоянов по показател Г, докато Ивайло Лазаров е с по-голям точков актив по показатели Д, Е и като и в общия брой точки.

### **Обобщени точков актив на наукометричните данни на кандидатите**

<b>Група от показатели</b>	<b>Изискван минимум точки</b>	<b>Христо Стоянов</b>	<b>Ивайло Лазаров</b>
<b>А</b>	50	50	50
<b>В</b>	100	100	100
<b>Г</b>	200	1106	820
<b>Д</b>	50	95	165
<b>Е</b>	100	105	970
<b>Общо</b>	<b>500</b>	<b>1456</b>	<b>2105</b>

Предвид факта, че настоящият конкурс е обявен с определена тематична насоченост при заемането на академичната длъжност доцент в професионално направление 7.6.Спорт., специалност „Спорт (Лека атлетика - бягане на средни и дълги разстояния, лека атлетика за деца), за нуждите на катедра „Лека атлетика“, предимството по изпълнението на този специфичен критерий несъмнено е за гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор. Факт е, че двамата кандидати са представили и им се признава по една монография по тематиката на конкурса. Отделно може да се приеме, че и при двамата не са точково оценени, но все пак са на лице и са определени като студии, книги свързани с посочената тематика на конкурса. Предимството на гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, в тази насока изпъква от по-големия брой научни публикации по тематиката на конкурса общо 22, от които 4 в реферирани издания, с 9 цитирания срещу 1 публикация в реферирано издание на инж. Христо Стоянов, доктор.

## **VI. Заключение.**

От анализа на предоставените от кандидатите документи и материали за тяхната научно-изследователска, учебно-педагогическа, спортна и обществена дейност, съобразявайки се с посочените по-горе точкови стойности по наукометричните критерии и с тематичната насоченост на конкурса, считам за основателно да дам своята положителна оценка и да препоръчам на Научното жури да изготви доклад-предложение до Факултетния съвет на Факултет „Педагогика“ за избор на гл.ас. Ивайло Лазаров, доктор, на академичната длъжност „доцент“ в НСА „Васил Левски“ по професионално направление 7.6.Спорт, специалност „Спорт“ (Лека атлетика - бягане на средни и дълги разстояния, лека атлетика за деца), за нуждите на катедра „Лека атлетика“.

Дата: 25.07.2019 г  
Гр. София

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:.....  
проф. Апостол Славчев, д-р

## OPINION

From Professor Apostol Nikolov Slavchev, PhD – lecturer at the “Track and Field Athletics” department at the NSA “Vassil Levski”, member of a scientific committee (Rector’s orders № 3II-808/17.05.2019 and № 3II-955/12.06.2019) for a contest for the academic position of “ASSOCIATED PROFESSOR” in the higher education field of 7. Healthcare and Sport, professional field 7.6. Sport, specialty “Sport” (Track and Field Athletics – middle and long distance running, kids’ athletics), for the needs of the “Track and Field Athletics” department, published in the State Gazette, issue 19 from 05 of March 2019.

### **I. Contest information**

The contest has been published in the State Gazette, issue 19 from 05 of March 2019 with a deadline of three months from publishing.

Field of higher education scientific field: 7. Healthcare and Sport

Professional field: 7.6. Sport

Specialty: “Sport” (Track and Field Athletics – middle and long distance running, kids’ athletics).

The contest has been announced for the needs of the “Track and Field Athletics” department, and for participating in the published deadline there have been two applicants. The documents, presented by them, have been examined by a commission according to articles 51 and 62 of the Regulation for Obtaining the Academic Stage “Doctor of Science” and the Academic Position in NSA “Vassil Levski” (Order №3II-5158/15.03.2016), which has granted admission Ivailo Lazarinov Lazarov and Hristo Tsankov Stoyanov to participate in the published contest for the academic position of “ASSOCIATED PROFESSOR”, according to article 54, paragraph 2 of the Regulations for application of the law for development of the academic staff in the Republic of Bulgaria. (in the opinion the applicants have been ordered in alphabetical order by their family name).

### **II. Applicants information**

Chief Assistant Professor Ivailo Lazarinov Lazarov, PhD, is born in 1981 in the city of Sofia. He has completed high school in the Sport High School “Vassil Levski”, Sofia. Since his school age, he has presented himself as a successful competitor in athletics in the events from 60 to 800 meters, in which he has won champion and prize positions. As a student in the NSA “Vassil Levski” he is an active competitor for the track and field club of the Academy – KLASA. In the period of 2001-2005 he has completed his bachelor’s and in 2006 his masters degrees in professional field 7.6. Sport with his masters program in “High achievement sport”, specialization in athletics at the NSA “Vassil Levski”. During 2008-2011 Ivailo Lazarov is working as a chief expert in the International Scientific Institute of the NSA “Vassil Levski” and Ministry of Physical Education and Sport. Since 2011 he is an assistant in the Track and Field Athletics Department at NSA “Vassil Levski” after winning an academic selection contest, and since 2015, again after a contest, has been awarded the position of Chief Assistant in the same department. In the first three years of his academic experience, Ivailo Lazarov has successfully completed his education and has been awarded a PhD, by defending a thesis on the topic of “Anthropometric models of the competitors in the middle distance events” in 2014.

Engineer Hristo Tsankov Stoyanov, PhD, is born in 1960 in the city of Lovech. He has diplomas for higher education from two different universities. In 1988 he has been awarded a bachelor as Engineer-Ecologist from the University of Forestry and in 1992 from NSA “Vassil Levski” he has obtained a double major diploma for PE teacher and Athletics Coach. He has obtained his PhD in 2008 after successfully defending a dissertation thesis on the topic of: “Improving the special running preparation in the 200 and 400 meters events through optimization of the effect of the strength and speed-strength training activities”.

Since 1991 until now Hristo Stoyanov works as a coach in Track and Field Club “Akademik”, and is the current chairman of the management board of the club. Hristo Stoyanov has a successful career as an athletics coach. Testaments for his success in this field have been the high sport achievements of his athletes: Petko Yankov in 200m – 20,27 s (second all-time result in Bulgaria), Iliya Dzhivondov in 400m – 45,43 s (national record holder of Bulgaria and European Champion on 400m Indoor in 2000), Monika Gachevska in 200m – 22,73 s; Mariyana Dimitrova in 400m – 51,20 s; Magdalena Hristova in Long Jump – 6,94 m, as well as their successful performances on the highest athletic sport forums, such as Olympic Games, World and European Championships,

World University Games, and the most prestigious of them all is the European Champion Title of Iliya Dzhevondov.

In the so presented data, I deem that both candidates have fulfilled the requirements of article 58 of Regulation for Obtaining the Academic Stage “Doctor of Science” and the Academic Position in NSA “Vassil Levski”, considering the educational and professional qualifications for participating in the announced contest for the academic position of “Associate professor”.

### **III. Evaluation of the scientific products**

For the current contest for “Associate professor”, chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, has presented production of 38 works in total, grouped in the following:

- Monographs – 2 as a single author and a chapter of a third collective work;
- Science-method publications – 35 including:
  - 20 as a single author and 15 co-author,
  - 4 in referred journals, indexed in internationally renown databases, and
  - 31 in journals with scientific review or editorial collective issues.

The monograph “Managing of sport preparation in the running of middle and long distance” is characterized with its scientific-applicable approach for more detailed review of the complex correlation between the triad of factors of the sport achievement in the middle and long distance running, in relation to the anthropometric preconditions, functional capabilities and psychological peculiarities of the competitors in these events.

The second work presented as monograph by Ivailo Lazarov with the title: “Problems of the sport preparation of adolescent athletes” because of the newly introduced debatable limits for the mechanical understanding of a monograph work, should not be accepted as such, but in terms of content of the work is being presented as a methodical manual with research contribution of the author to the problem.

The rest of the scientific publications of chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, according to their topic can be differentiated to:

- 15 aimed at the middle and long distance running;
- 7 related to the kids’ athletics;
- 9 on the topic of athletic events as sprints, hurdles, throws and PE and Sport;
- 4 concerning other sports, such as badminton, basketball, etc.

The contribution of the scientific products of chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, can be differentiated in the following:

- Revealing the different aspects of the sport preparation in the middle and long distance running and justification of the importance of a number of specific functional and running indexes for its control and management;
- Revealing the specificity of the work with the youngest growing up athletes, as well as the application of the program “Kids’ Athletics” of IAAF (now World Athletics) in the conditions of the Republic of Bulgaria;
- Research of the training and modeling in the preparation for sprint, hurdles, throws;
- Proposition of innovative approaches for application of track and field athletics in the Physical education and Sport, as well as the functional preparation of athletes in other sports.

The reflection of the scientific publications of chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, in the literature, presented in the report “D” shows, that there are a total of 31 citations, and most of them are in monographs and scientific-method articles in non-refereed journals with scientific review.

The presented production for the contest of eng. Hristo Stoyanov, PhD includes 42 works, grouped in the following way:

- Monographs – 5
- One book based on the dissertation thesis
- Scientific publications – 36, including:
  - 17 as a single author and 19 as a co-author;
  - 3 in refereed journals, indexed in world renown databases, and
  - 33 in journals with scientific review or in editorial collective issues.

As a main “habilitation work” related to the topic of the contest, the applicant has presented a monograph № B3-1 “Structuring of the main training means in the winter macro-cycle of preparation in the event 800 meters men”.

The content of the work reveals the presence of grounded forming factors, determining the endurance, and a classification of the training means for its improvement on the base of energy saving. An in-principle model has been presented for the distribution of these training means in the separate meso-cycles of the winter macro-cycle. Methodical recommendations are formulated in accordance to the defined priorities and example plans for each meso-cycle.

The attempt of the author to impose in the preparation of the middle distance athletes (in this case – 800 m) approaches, that are more related to the preparation of the competitors in the long sprint – the 400m running, makes an impression. The same are presented in detail in the works, designated with № Г6-1, Г5-1, Г5-2 book and 2 monographs with the respective titles “Priorities in the training of elite athletes at 200 and 400 m”, “Method of preparations and training models in the events 200 and 400m” and “Theoretic-Methodical aspects of the development of the special motor qualities in the events 200 and 400 m” In its nature they are a trilogy of the ever deepening reveal of the theoretic and applicable grounds of the preparation in 200 and 400 meters. In relation to this there is an attempt of the author with each next work to build up upon the previous, which creates the impression of tautology. As a whole the four works are a valuable source of knowledge, which applicable nature is tested in the practice. In this case with especial value for the coaches in running are the theoretical-methodical reflections and the examples, which they receive from a prominent and proven in practice of the sprint author, as eng. Hristo Stoyanov, PhD, surely is.

The work presented for the contest, designated № Г5-3, is the monograph “Biomechanical analysis of the sprint running”. Its contents are based on multiple and multifaceted studies aimed at the revealing and improving this phenomenon of human abilities. The monograph is published in co-authorship with the doyen of the theory and practice of sprint in Bulgaria, prof. Dimitar Dimitrov, DSc. On this basis, and because there is no information in the monograph which are the authors of its separate parts, it is hard to establish the approximate participation of eng. Hristo Stoyanov, PhD, in its realization, and hence to define the contributions in order to be used for the needs of the contest.

Similar problem arises with the presented monograph-study № Г6-4 “Athletics for Kids (Theoretic-methodical aspects from Bulgarian practice)”. The volume is deemed not enough and the co-authorship with another author are enough of a formal grounds for not accepting this work for evaluation. Nevertheless I deem it is a valuable methodical-applicable manual, based on the practical experience of the authors in their work with growing up athletes in the conditions of a track and field club with the aim of developing their results for performing on national and international level. Here the question arises: to what extent the methods of this preparation corresponds to the philosophy, founded in the program “Kids’ Athletics” of IAAF?

The rest 36 works of eng. Hristo Stoyanov, PhD, according to their topic, can be differentiated to:

- 26 on the questions of training in sprints.
- 8 on the questions of technique and tactics in sprints
- 1 on the question of training in the middle distance running
- 1 on the question of the preparation of female basketball athletes.

The contributions of the scientific production of eng. Hristo Stoyanov, PhD, can be differentiated to:

- revealing the effectiveness of optimized models for training in developing the factors of the sport result in the sprints;
- modeling of the technique and tactics in sprints, through original approaches;
- justification of propriety authored method for preparation in the 200, 400 and 800 m running.

Regarding the quality nature of this production it should be noted the creative professional approach and the theoretic-applicable orientation of the scientific-research activity, which however is limited to the priority of the sprints.

The reflection of the scientific publications of eng. Hristo Stoyanov, PhD, in the literature, presented in index D shows, that there are a total of 12 citations, as one of the citations is in a publication, included in the group of refereed and indexed journals in world renown data bases. The rest of the citations are mainly in monographs and scientific methodology articles.

#### **IV. Educational, pedagogic and public activity**

As a current lecturer in the “Track and Field Athletics” department, chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, is distinguished with a high level of engagement, as with educational activities, as well as with responsibilities of

administrative-management and organizational nature. His academic activity is conducting the education of bachelor and masters programs, as well as the vocational training center in the subjects of “Athletics”, “Athletic Methods”, “Kids’ Athletics”. He is teaching the Athletics Coach Students on the modules “Technique and rules”, “Methods of education and training”, “Youth athletics”. In his work with students he has distinguished himself with his abilities to skillfully guide their activities as during the educational process and sport activities, as well as involving them in volunteering, event officials and organizers of sport events in athletics. His scientific growth is intertwined with sharing his experience with students, that are interested in this matter. He has been a scientific adviser of three bachelor students, that have defended bachelor theses, and one student from the masters degree.

His authority as a teacher, scientist and specialist in sports and particularly in athletics, is evident by:

- Participation in 55 scientific-research and educational projects;
- International coach and lecturer on the IAAF programs;
- Being appointed as a vice-head of department “Track and field athletics” on scientific activities;
- Working as a vice-editor in chief of the “Athletics and Science” journal;
- Being active as a coach in KLASA with many of his athletes achieving success on national and international level;
- Organizing a number of athletic events, including such as the IAAF program “Kids’ athletics”, and his propriety authored KLASANIADA.

Eng. Hristo Stoyanov, PhD, in his statute as a recognized coach of athletics, whose athletes have achieved and continue to achieve significant sport results is a sought after specialist in his role as a coach and consultant abroad – Sweden, Greece, and Cyprus, as in Malmo, Sweden in 2002 he has been a main lecturer of a course for coaches, organized by the Sweden federation.

Outside of his coach activities, eng. Hristo Stoyanov, PhD, has participated in 2 scientific and 2 educational projects. He is chairman of the Bulgarian Association of Coaches. He organizes the oldest athletic tournament indoors - “Akademik”, and in the last years has successfully organized the original kids format of athletic event “Athletics got talent”.

## V. Fulfillment of the criteria for quantity of the scientific research activity and production of the applicants.

According to the requirements for minimal number of points for “associate professor”, included in table 2 of attachment 2 to the the Regulation for Obtaining the Academic Stage “Doctor of Science” and the Academic Position in NSA “Vassil Levski”, both of the applicants significantly surpass the established minimum of total points. In the table below it is evident the advantage of Hristo Stoyanov on the index  $\Gamma$ , but in spite of that Ivailo Lazarov has more points in the indexes  $\Delta$ , E, and has more total number of points.

**Summarized scientific metric data of applicants**

<b>Index groups</b>	<b>Required minimum of points</b>	<b>Hristo Stoyanov</b>	<b>Ivailo Lazarov</b>
<b>A</b>	50	50	50
<b>B</b>	100	100	100
<b><math>\Gamma</math></b>	200	1106	820
<b><math>\Delta</math></b>	50	95	165
<b>E</b>	100	105	970
<b>Total</b>	<b>500</b>	<b>1456</b>	<b>2105</b>

Considering the fact, that the current contest has been published with a specific thematic focus for filling the academic position of associate professor in professional field 7.6. Sport., specialty “Sport” (Track and Field Athletics – middle and long distance running, kids’ athletics), for the needs of the “Track and Field Athletics”

department, the advantage in fulfilling this specific criteria is again for chief assistant Ivailo Lazarov, PhD. It is a fact that both applicants have presented one monograph each, that has been accepted on the topic of the contest. Additionally it can be accepted that, not being awarded points, but both of them have other books, defined as studies, linked to the established topic of the contest. The advantage of chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, in this direction is stressed by the large number of scientific publications on the contest topic – a total of 22, 4 of which are in refereed journals, with 9 citations, against 1 publication in a refereed journal of eng. Hristo Stoyanov, PhD.

## **VI. Conclusion**

From the analysis of the presented by the applicants documents and materials for their scientific-research, educational-pedagogic, sport and social activities, and considering the aforementioned point values of the scientific metric criteria, and the thematic focus of the contest, I deem well-reasoned to give my positive evaluation and to recommend to the Scientific Committee to draw up a report-proposition to the Faculty Committee of the Pedagogy Faculty for the selection of chief assistant Ivailo Lazarov, PhD, for the academic position of “associate professor” in NSA “Vassil Levski” in professional field 7.6.Sport, specialty “Sport” (Track and Field Athletics – middle and long distance running, kids’ athletics), for the needs of the “Track and Field Athletics” department.

Date: 25.07.2019  
Sofia

AUTHOR OF THE OPINION:.....  
prof. Apostol Slavchev, PhD