

СТАНОВИЩЕ

от проф. дн Теодора Давидова

ВТУ „Св. св. Кирил и Методий”

член на научно жури в конкурс

за присъждане на академична длъжност „ДОЦЕНТ”

Област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт

Професионално направление: 7.6. Спорт

Научна специалност: Спорт (Лека атлетика – препятствени бягания)

За нуждите на: катедра „Лека атлетика“, НСА „Васил Левски“ – гр. София

кандидат: гл. ас. д-р Григор Красимиров Гутев

Конкурсът за заемане на академичната длъжност „доцент” е обявен в ДВ, брой №26 от 30 март 2021 г. По процедурата на конкурса са представени всички необходими документи и няма констатирани нарушения, като са спазени всички изисквания на ЗРАСРБ, на Правилника за приложение на ЗРАСРБ и Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и заемане на академични длъжности в НСА „В. Левски“ - чл. 61 (1).

Биографични данни за кандидата

Единствен кандидат в конкурса е гл. ас. д-р Григор Красимиров Гутев. Той е завършил магистърска степен на образование в НСА „В. Левски“ – магистърска програма „Спорт за високи постижения – Лека атлетика“, през 2011 г. От 2015 г. придобива научната и образователна степен „доктор” по научна специалност „Теория и методика на физическото възпитание и спортната тренировка (вкл. методика на лечебната физкултура)“. От 2013 г. системно повишава своята квалификация и познания в областта на спортното майсторство в Леката атлетика, участвайки в осем треньорски семинари и курсове у нас и в чужбина.

Владее английски език ниво B2, удостоверен със съответното свидетелство (University of Cambridge, Certificate Number 0010134816, date 05/08/03) и руски език на основно ниво. Притежава отлична компютърна грамотност.

В периода 2012 – 2015 г. Григор Гутев е хоноруван преподавател към катедра „Лека атлетика“ на НСА „В. Левски“. От февруари 2016 г. е на основен трудов договор като асистент в академията, а от 2017 г. до момента е гл. асистент. Освен преподавателската дейност в катедра „Лека атлетика“, кандидатът осъществява и спортно-педагогическа като треньор по Лека атлетика в Лекоатлетически клуб „ТОТ АТЛЕТ“ гр. Габрово, кондиционен треньор във ФК ЦСКА 1948 гр. София и ФК ПИРИН АД, кондиционен треньор е към БФ по Хокей на трева на Националния отбор – девойки и е изпълнявал длъжността „Завеждащ международни връзки“ към същата федерация. Атестат за неговата отлична работа като треньор и специалист в Леката атлетика са постиженията на подготвените от него спортисти.

Кандидатът притежава и редица други компетентности и умения в областта на фотографията, компютърния дизайн и книгоиздаването, има интереси в областта на историята и архитектурата.

Наукометрични показатели

Григор Гутев е представил внушителен брой научни публикации при участието си в конкурса за академичната длъжност „доцент“ - 63 единици. Това са: една монография, една книга и 61 доклади от участия в научни конференции отпечатани в пълен обем и научни статии, от които 3 са публикувани в реферирани и индексирани научни издания в световноизвестни бази данни с научна информация. Публикациите в съавторство са 48 (при 14 от тях кандидатът е посочен като първи автор), а останалите 15 научни труда са самостоятелни. Освен у нас има публикувани научни разработки в Сърбия, Русия и Македония.

Отбелязано е едно цитиране на кандидата в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

Регистрирани са 11 цитирания от научните му публикации в монографии и колективни томове с научно рецензиране. Освен тях са забелязани и 31 цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране.

Гл. ас. д-р Григор Гутев е участник в шест научни проекта към НСА „В. Левски“ и 15 международни проекта по програмата Erasmus+. Взел е участие с доклади в 28 научни форума, от които 14 са в чужбина.

От 2016 г. Гутев е член на редакционната колегия на научно-методическото списание „Лека атлетика & Наука“, през 2019 г. става зам.-главен редактор, а от 2020 г. е отговорен редактор.

Предоставената информация относно научноизследователската дейност на кандидата отговаря на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ и на тези от *Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и заемане на академични длъжности в НСА „В. Левски“*. Общият брой точки от наукометричните данни на кандидата е 1868 при задължителен минимум от 590 точки, екзактно разпределени според регламента в отделните групи показатели.

Публикационна дейност и научни приноси

Според представените за рецензиране материали, научноизследователските и практико-приложни интереси на Гр. Гутев са насочени основно в областта на спорта „Лека атлетика“ – 54 от публикационните единици (85,7%), което напълно кореспондира с обявения конкурс. Останалите 9 бр. (14,3%) публикации в областта на спортната наука разглеждат проблеми в спортовете: Хокей на трева, Футбол и Фитнес, и в Спортния мениджмънт. Те са пряко свързани с практико-приложната дейност на кандидата като треньор и администратор в БФ по Хокей на трева.

В научните разработки на Гутев, отнасящи се до темата на конкурса – Лека атлетика, са засегнати проблеми касаещи историята и техниката на Леката атлетика, както и спортната подготовка на състезатели от всички възрасти по дисциплини от основните групи „Ходене“, „Бягания“, „Хвърляния“ и „Многобой“. Най-много публикации са посветени на

тренировъчната методика, техническата подготовка на състезателите в спринтовите препятствени бягания и състезателните правила – 24 научни единици (44,4%), като сред тях са и двата основни труда – монография (В.3.) и книга (Г.6.).

В монографията (В.3.) с обем от 168 стр. авторът прави цялостна ретроспекция на историята на препятственото бягане на 110 м и детайлен анализ на правилата, техниката и подготовката на състезателите в световен мащаб. Определя основните фактори, влияещи върху спортното постижение на състезателите. Направените заключения имат практическо значение и своя научен принос при планирането и организирането на тренировъчния процес на състезателите в дисциплината 110 м с препятствия в съвременните условия.

В представената книга (Г.6.), написана на базата на дисертационния труд на кандидата, се определят и анализират основните фактори влияещи върху спортното постижение в препятствения спринт на 110 м. Безспорно първостепенно място се отрежда на техниката, която се разглежда в детайли, като се отчита възрастта и квалификацията на състезателите. Подробният анализ на техниката на препятственото бягане и в частност на препятствената крачка допринася за оптимизиране на техническата подготовка на състезателите в различните възрастови групи. Практико-приложен принос имат и предложените подходи за контрол и оценка на спортно-техническите показатели на състезателите в хода на спортната им подготовка.

Публикациите посветени на спринтовото препятствено бягане (Г.7.2.; Г.7.3.; Г.8.4.; Г.8.5; Г.8.7; Г.8.10.; Г.8.11; Г.8.14; Г.8.20; Г.8.21; Г.8.22; Г.8.24; Г.8.31; Г.8.32; Г.8.43; Г.8.48; Г.8.52; Г.8.53; Г.8.56) отразяват резултати и заключения от научните изследвания на кандидата и притежават следните научно-приложни приноси:

- Допринасят за усъвършенстване на техническата подготовка в препятственото бягане на 100 и 110 метра.
- Разработени и апробирани в практиката са системи за контрол и оценка на скоростта на бягане и на техниката на препятствената крачка.

- Представена е историческа ретроспекция и задълбочен анализ на развитието на дисциплината 110 метра с препятствия в многогодишен аспект – на национално, европейско и световно ниво. Подчертана е ролята на техниката като основен фактор, влияещ върху спортното постижение и е проследено развитието на тренировъчния процес в препятственото бягане.

- Изготвени са обобщени модели на спортния резултат в дисциплината 110 метра с препятствия за различни възрасти в национален аспект и модели за контрол и оценка на състезателната реализация.

- Установено е влиянието на изменението на състезателните правила в бягането на 110 метра с препятствия върху постиженията, респективно в подготовката на състезателите.

- Обогатена е тренировъчната методика по отношение на: синхронизиране на техническата и тактическата подготовка на 400 м с препятствия; оптимизиране на ритъма на бягане в дисциплината 400 м с препятствия при висококвалифицирани състезатели; определени са новите тенденции в техниката на преодоляване на препятствията в дисциплината 3000 м с препятствия за мъже; отразен е ефектът от прилагането на упражнения с препятствия в тренировките на подрастващи лекоатлети .

Приносите от научноизследователската дейност на гл. ас д-р Гутев в представените 30 научни публикации, отнасящи се до спорта „Лека атлетика“ (ходене, бягане, хвърляния, история на леката атлетика, работа с подрастващи лекоатлети) са следните:

- Систематизирани и обобщени са методите и средствата в тренировъчния процес при хвърлянията (мятане на чук), представени са данни за контрол и оценка на техническата подготовка и скоростно-силовите качества на хвърлячите.

- Разкрита и анализирана в детайли е биомеханиката на движенията в спринтовите бягания, направена е оценка на състоянието на дисциплината 100 метра за мъже в България и отбелязана перспективите за развитието ѝ.

- Изготвена е характеристика на структурата и съдържанието на тренировъчната работа в многобоя, разкрита е динамиката на постиженията в отделни възрастови групи в дисциплините от многобоя, представени са подходи за контрол и оценка на постижението.

- Установен е положителния ефект от заниманията с Лека атлетика в динамиката на развитие на двигателните качества при деца.

- Направен е обзор на най-големите успехи на българските лекоатлети и се проследява историята на катедра „Лека атлетика“ при НСА „В. Левски“ за период от 70 години, както и приноса на специалистите за развитието на списание „Лека атлетика & Наука“.

Публикациите по направленията „Кондиционна подготовка“ (Г.8.25; Г.8.27; Г.8.41; Г.8.47) и „Хокей на трева“ (Г.8.1; Г.8.2; Г.8.6; Г.8.15) не са по темата на обявения конкурс и не подлежат на рецензиране. Трябва да се отбележи, че те са свързани с извънуниверситетската спортно-педагогическата дейност на кандидата, в която той се изявява като специалист с необходимата компетентност и имат своята научна стойност.

В научните публикации на кандидата не е констатирано плагиатство по законоустановения ред.

Учебно-преподавателска дейност

Гл. ас. д-р Г. Гутев е с деветгодишен преподавателски стаж в НСА „В. Левски“ като хоноруван преподавател, асистент и главен асистент. Осъществява преподавателската си дейност основно в бакалавърска степен на обучение. За учебната 2019/2020 г. основната му заетост е от 568 часа, а допълнителната – 255. Научен ръководител е на четирима дипломанти, които са защитили успешно дипломните си работи. Пет поредни академични години провежда учебни занятия на английски език с входящи чуждестранни студенти по програма Еразъм+.

Препоръка: На базата на осъществените научните изследвания и добрия приложно-практически опит, кандидатът да издаде учебно помагало или

ръководство обезпечаващо учебния процес по преподаваните от него дисциплини.

Заключение

Представените материали по конкурса и посочените констатации, съобразени с изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за придобиване на научната степен „доктор на науките“ и заемане на академични длъжности в НСА „В. Левски“ (чл. 58), ми дават основание за положителна оценка на кандидатурата на **гл. ас. д-р Григор Красимиров Гутев**. Предлагам на уважаемите членове на научното жури той да бъде избран за академичната длъжност „**ДОЦЕНТ**“ по научна специалност: **Спорт (Лека атлетика – препятствени бягания)**, професионално направление: **7.6. Спорт**, област на висше образование: **7. Здравеопазване и спорт**, за нуждите на **катедра „Лека атлетика“**, НСА „В. Левски“ - гр. София.

Член на научното жури:.....

(проф. дн Теодора Давидова)

08.08.2021 г.

OPINION

by prof. Teodora Davidova, D.Sc.

St. Cyril and St. Methodius University of Veliko Tarnovo

Member of scientific jury for granting academic position “Associate Professor”

Field of Higher Education: 7. Healthcare and Sports

Professional Field: 7.6. Sports

Scientific Specialty: Sports (Athletics – hurdle - races)

For needs of: Department of “Athletics”, Vasil Levski National Sports Academy of Sofia

Candidate: chief assistant Grigor Krasimirov Gutev, Ph.D.

The contest for taking academic position “Associate Professor” was announced in DV, issue 26 from 30th of March 2021. According to the presented documents for the contest, no violations were found. The requirements of the Law for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, National Sports Academy’s Regulations are fulfilled.

Biographic Data about the Candidate

The only one candidate for the contest is chief assistant Grigor Krasimirov Gutev, Ph.D. He graduated in educational degree “Master” in National Sports Academy of Sofia – Master program “Sports for excellence in Athletics” in 2011. In 2015 he defended his dissertations and obtained the education and scientific degree “Ph.D” in scientific specialty “Theory and Methodology of Physical Educations and Sports Trainings (including Methodology of Remedial Gymnastics). In 2013 systemically rose his experience and knowledge in area of sportsmanship in Athletics participating in eight seminars for coaches in the country and abroad. Speaks English in level B2 possessed with Certificate of Cambridge (number 0010134816, date 05/08/03). Speaks also Russian on basic level. Possessed excellent computer literacy.

During the period 2012-2015 Grigor Gutev is part-time lecturer in Department of “Athletics” in Vasil Levski National Sports Academy. From February of 2016 he was employed in National Sports Academy like assistant, from 2017 until now is

chief assistant. The candidate is also coach in athletic club “TOT Athlet”, fitness coach in FC CSKA 1948 and FC Pirin, Fitness coach of National team of Grass Hockey and also Head of International Relationship Sector in the Federation of Grass Hockey. The proof of his excellent work as a coach and specialist of athletic are the excellent results of his own prepared athletes.

The candidate possessed also another different skills and competencies such as photographer, computer design, book publishing, interests in the history and architecture.

Scientometric Indicators

Grigor Gutev presented a large numbers of scientific publications, materials and evidences in his participation in the contest for taking academic position “Associate Professor” – 63 units. There is: 1 monograph, 1 book, 61 scientific materials of participations in scientific seminars and meetings, published in scientific journals, three of them published in referenced and indexed scientific journals in world-famous databases with scientific information. The scientific materials in co-author are 48(in 14 of them the candidate is first author), and the rest of 15 scientific materials as an independent author. The candidate has published materials in Serbia, Russia and North Macedonia. One citation of the candidate in scientific publications referenced and indexed in world-famous databases with scientific information. Eleven citations from his scientific publications in monographs and collective books with scientific review have been registered. Apart from them, 31 citations were noticed in unrefereed journals with scientific review.

Chief assistant Grigor Krasimirov Gutev, Ph.D participated in six scientific projects with National Sports Academy and fifteen international projects in program Erasmus +. He has participated with reports in 28 scientific forums, 14 of which are abroad.

Since 2016, Gutev has been a member of the editorial board of the scientific-methodical magazine "Athletics & Science", in 2019 he became deputy editor-in-chief, and from 2020 he is editor-in-chief.

The presented scientific materials and evidences, in quantitative terms, exceed the minimum national scientometric requirements for taking academic position “Associate Professor”- with minimum requirements of 590 points, the candidate has submitted evidences of 1868 points.

Publishing activity and scientific contributions

According to the materials submitted for review, the research and practical interests of Gr. Gutev are focused mainly on sports "Athletics" - 54 of the publication units (85.7%), which fully corresponds to the announced contest. The other 9 pcs. (14.3%) publications in the area of sports science focused on problems in sports: Grass Hockey, Football and Fitness, and in Sports Management. They are directly related to the practical and applied activities of the candidate as a coach and administrator in the BF Grass Hockey.

Gutev's research related to problems in the history and the technique of Athletics, sports preparations of the athletes in all disciplines. Most publications are dedicated to the training methodology, technical training of athletes in sprint hurdles and competition rules - 24 scientific units (44.4%), among which are the two main scientific works - monograph (B.3.) and book (Г.6.).

In the monograph (B.3.) with a volume of 168 pages, the author makes a complete retrospective of the history of the 110 m hurdles and a detailed analysis of the rules, technique and training of athletes worldwide. Identifies the main factors influencing the athletic achievement of athletes. The conclusions made have practical significance and their scientific contribution to the planning and organization of the training process of the athletes in the discipline 110 m hurdles in modern conditions.

In the presented book (Г.6.), written on the basis of the dissertation work of the candidate, the main factors influencing the sports achievement in 110 m hurdles are determined and analyzed. Undoubtedly, the first place is given to the technique, which is considered in detail, according with the age and qualifications of the athletes. The detailed analysis of the technique of the hurdles and in particular of the hurdles step contributes to the optimization of the technical training of the athletes in the different age groups. The proposed approaches for control and evaluation of the sports and technical indicators of the athletes in the course of their sports training also have a practical contribution.

Publications dedicated to sprint hurdles (Г.7.2; Г.7.3; Г.8.4; Г.8.5; Г.8.7; Г.8.10; Г.8.11; Г.8.14; Г.8.20; Г.8.21 ; Г.8.22; Г.8.24; Г.8.31; Г.8.32; Г.8.43; Г.8.48; Г.8.52; Г.8.53; Г.8.56) reflect the results and conclusions of the candidate's research and have the following scientific -applied contributions:

- Contribute to the improvement of technical training in the hurdles of 100 and 110 meters.

- Systems for control and evaluation of running speed and hurdles step technique have been developed and tested in practice.
- A historical retrospective and in-depth analysis of the development of the 110 meter hurdles discipline in a multi-year aspect - at national, European and world level - is presented. The role of technique as a major factor influencing athletic achievement is emphasized and the development of the training process in hurdles is traced.
- Generalized models of the sports result in the discipline 110 meter hurdles for different ages in national aspect and models for control and evaluation of the competitive realization has been prepared.
- The influence of the change of the competition rules in the 110-meter hurdles on the achievements, respectively in the preparation of the competitors has been established.
- The training methodology has been enriched in terms of: synchronization of the technical and tactical training of 400 m hurdles; optimization of the rhythm of running in the discipline 400 m hurdles for highly qualified athletes; the new tendencies in the technique of overcoming hurdles in the discipline 3000 m hurdles for men are determined; the effect of the application of exercises with obstacles in the training of youth athletes is reflected.

The contributions from the research activity of chief assistant Grigor Krasimirov Gutev, Ph.D in the presented 30 scientific publications related to the sport "Athletics" (walking, running, throwing, history of athletics, work with youth athletes) are the following:

- The methods in the training process for throws (hammer throw) are systematized and summarized, data for control and evaluation of the technical training and speed-power qualities of the throwers are presented.
- The biomechanics of the movements in the sprint runs were discovered and analyzed in detail, the condition of the discipline 100 meters for men in Bulgaria was assessed and the prospects for its development were noted.
- A characteristic of the structure and content of the training work in the all disciplines has been prepared, the dynamics of the achievements in separate age groups in the disciplines has been revealed, approaches for control and evaluation of the achievement are presented.

- The positive effect of the Athletics classes in the dynamics of the development of motor skills in children has been established.
- An overview of the greatest successes of Bulgarian athletes is made, overview in the history of the Department of Athletics at National Sports Academy for a period of 70 years, as well as the contribution of specialists to the development of the magazine "Athletics & Science".

The publications in the fields of "Conditional training" (Г.8.25; Г.8.27; Г.8.41; Г.8.47) and "Grass hockey" (Г.8.1; Г.8.2; Г.8.6; Г.8.15) are not the topic of the announced contest and are not subject to review. It should be noted that they are related to the extracurricular sports and pedagogical activities of the candidate, in which he acts as a specialist with the necessary competence and have their scientific value.

No plagiarism was found in the scientific publications of the candidate in accordance with the law.

Lecturer activities

Chief assistant Grigor Krasimirov Gutev, Ph.D has 9 years of experience as a part-time lecturer, assistant and chief assistant in the National Sports Academy. He carries out his lecturer activity mainly in a bachelor's degree. For the 2019/2020 academic year, his main employment is 568 hours, and the additional - 255. He is the supervisor of four graduates who have successfully defended their dissertations. For five consecutive academic years he has been conducting classes in English with incoming foreign students under the Erasmus + program.

Recommendation: On the basis of the scientific research and the good applied-practical experience, the candidate should issue a textbook or a manual providing the educational process in the disciplines taught by him.

Conclusion

The materials presented in the contest and the stated findings, compliant with the requirements of the Law for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, National Sports Academy's Regulations, are enough to give my positive vote for holding the academic position "Associate Professor" of National Sports Academy, in Scientific Specialty **Sports (Athletics – hurdle races)**,

Professional Field **7.6. Sports**, Field of Higher Education **7. Healthcare and Sports**, for needs of **Department of “Athletics”**, by Chief assistant Grigor Krasimirov Gutev, Ph.D.

Member of the scientific Jury:

prof. Teodora Davidova, D.Sc.

8th of August 2021