

СТАНОВИЩЕ

За участието на гл. ас. Павел Симеонов Йорданов в конкурса за академичната степен „ДОЦЕНТ” за нуждите на катедра „Теория на спорта” при НСА „В. Левски” – София

Представена от проф. Димитър Атанасов Димитров, дн,

Кандидатът Павел Симеонов Йорданов е роден на 26.12.1977 г. в гр. Сливен.

През 1999 г. завършва четиригодишен курс на редовно обучение по специалността ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ с общ успех добър 4,29 и такъв от държавния изпит с отличен – 5,50.

Първоначално започва работа като ски учител и планинарство към „Мачирски спорт” – София, ЕООД, а през 2008-2009 г. постъпва на работа като хоноруван преподавател по дисциплината ОНИС към НСА „В. Левски”, където провежда теоретични и практически занимания.

От 2009 до 2013 г. е асистент в същата дисциплина и провежда практически и теоретически занимания със студентите.

От 2013 г. до сега е повишен в длъжност „главен асистент”, със същите служебни задължения.

Разкриването на конкурса за „доцент” е публикувано в Държавен вестник бр. 90 от 10 ноември 2017 г. Представил е всички необходими документи пред академичната администрация за участие в конкурса.

От специалността „физическо възпитание” има втора специалност по спорт с професионална квалификация „Треньор по тенис”, който завършва със среден успех от следването мн. добър 5.00 и от държавния изпит отличен 6.00.

За рецензиране по конкурса за „доцент” е представил следните публикации: 1. две монографии, 2. научни статии – 48 бр. в т.ч. 16 с международно участие, 3. публикации с доклади в научни конференции – 41 бр., както и учебни пособия – 6 бр.

Бил е ръководител на четири дипломанти, участва в

научноизследователски проекти – 5 бр., в образователни програми по национални проблеми, научни семинари, конференции и води учебна дисциплина със студенти от НСА на чужд език.

Представени са две монографии, едната самостоятелно „Скоковата издръжливост в спорта“ и втората в съавторство „Съвременни методи за измерване на мускулната сила“.

В първата излага в хронологичен ред теоретични основи на издръжливостта като физическо качество и научните основи за провеждане на контрола върху нея. Много подробно и всеобхватно е засегнат въпросът за методологичният подход при измерването на скоковата издръжливост в няколко вида спорт. Посочени са критериите за определяне ефективността на различните методи, както от страна на спортнопедагогическите, така и от метрологическите критерии.

Изведени са методологическите и метрологичните изисквания при провеждане на изследванията, и е използвана съвременна апаратура с електроконтактна платформа и съответното оборудване към нея.

Изследван е голям контингент от спортисти в четири спорта като: волейбол, баскетбол, бадминтон и алпийски ски. Предложени са съответни методики за провеждане на контрола върху издръжливостта и тяхното приложение в практиката.

Втората монография „Съвременни методи за изследване на мускулната сила“ (в съавторство) включва важни за теорията и практиката въпроси свързани с определението на понятието, фактори на мускулната сила, морфологични и физиологични предпоставки, видове мускулна сила и др. В специална глава са представени тестовете, изискванията и методиката на измерване на силата. Като приложения са посочени и различните видове апаратура използвана по време на експериментите.

Извършени са редица изследвания за регистриране на мускулната сила (статична) при културисти, командоси и футболисти. Данните са обработени статистически и представени за ползване. Освен това е изследвана взривната, силовата издръжливост и скоковата издръжливост, като са посочени и методите за изследване.

Използвана е висока и чувствителна съвременна апаратура, като електро контактна платформа, и специализиран софтуерен продукт „Джъмбо-2“. Посоеени са постигнатите резултати при волейболисти. Описани са методите за изследване в разглежданите спортове и са онагледени със съответни електрозаписи.

И двете монографии съдържат актуални за практиката и теорията разработки, които успешно могат да се използват от тренъори и други специалисти работещи с проблемите на посочените по-горе физически качества. Наред с научно потвърдителните констатации, авторът представя много нови с личен принос изследвания. Трудовете са добре онагледени със схеми, скици, таблици и оригинални записи. Написани са на достъпен език и спокойно могат да се използват както от висококвалифицирани специалисти, така и от студенти и докторанти.

Останалите публикации с общ брой сто и единадесет за улеснение на интерпретацията са подредени в пет раздела.

Първият от тях е свързан с физическата подготовка в МВР и МНО, използваната апаратура за измерване на силовите и скоростносиловите качества на военнослужещите. Една част от апаратурата е дело на колектив от НСА, в който присъства и претендента гл. ас. Павел Йорданов. Апаратурата е със съвременни показатели, методиката за изследване е достатъчно коректна и използвана в други спортове. При необходимост получените резултати са подложени на статистическа обработка, която е достатъчна за подобен род изследвания. Характерът на изследванията е повече констативен, поради което не предлага възможности за изводи и препоръки, които биха били съществени и важни за спортната практика. Тематиката на изследването е добре подбрана и може да се използва в обучението на специалистите от МВР и МНО.

Втората група публикации са свързани с тематики засягащи различни видове спорт, като волейбол, футбол, баскетбол, тенис и др., където авторът (самостоятелно и в колектив) използва предимно констативния метод. Подобно на публикациите от първия раздел и тук са използвани основно апаратурни методи за измерване на

силовите показатели на участниците. Получените резултати са коректни и в редица от тях се правят съответни изводи и предложения за подобряване на работата за тези качества.

Третата група е свързана предимно с проблемите на метрологията, а и публикациите са предимно в списание „Метрология и метрологично осигуряване“. Прави се обосновано предложение да се въведе метрологията в учебноизследователския процес за студентите от „бакалавърската“ степен на НСА „В. Левски“ със съответно разработена програма. Едновременно с това са разработени и теми свързани с метрологичния трансфер на инженерни технологии при обучението на студентите от спортната академия. Предлага се използването по време на учебния процес и експерименталните изследвания нова тензометрична система, компютъризирана методика за изследване на специфичната мускулна сила, нов прочит на метрологичните анализи при измерването, обработката и използването на данни при измерването на статичната мускулна сила и др.

Извършвани са изследвания за усъвършенстване на количествения метод за характеризиране на спортната техника в спринтовите бягания, нов подход за използване на критериите за определяне коректността на методиките за изследване на двигателните тестове и др.

Цялата тази дейност показва широкия обхват от теми, които кандидата се стреми да обхване в своите научни разработки, което подчертава интересите му към внедряване на новостите на спортната наука и техническо обезпечаване в непосредствената треньорска практика.

В редица публикации гл. ас. Павел Йорданов се включва в изследователската работа по отношение на методите за тренировка, свързани и обяснени чрез физиологическите промени настъпващи в организма, вследствие извършената по вид, обем и интензивност тренировъчна работа, които имат явен принос в усъвършенстването на тези проблеми при внедряването им в спортната практика.

В заключение мога да кажа, че кандидатът е тръгнал уверено по пътя на научно-приложната дейност в областта на спортната

наука.

Той борави с необходимите му литературни източници свободно, с разбиране и подходяща интерпретация. Има добър стил при написване на научните трудове, самостоятелно извършва, обработва и анализира получените резултати и прави практически ценни изводи.

Общият обем на публикациите е достатъчен да се оценят научните му възможности и перспективите за бъдещата му работа като научен специалист в областта на спорта.

От моя страна има една препоръка. Кандидатът за научната степен „доцент“ гл. ас. Павел Симеонов Йорданов да намали обема на спортовете в които работи за да се съсредоточи по-детайлно към онези от тях, които ще имат още по-голямо значение за усъвършенстване на методиката за тренировка, практиката или корекциите в техниката на конкретния вид спорт.

Предлагам на уважаемата научна комисия на гл. ас. Павел Симеонов Йорданов да бъдат приети като достатъчно обективни и качествени, а на него да бъде присъдено научното звание „доцент“.

Благодаря за вниманието!



23.01.2018 г.

Становището представил:

Проф. Д. А. Димитров, дн