

УПЖСВх. № 164/23 03.2015г.

СТАНОВИЩЕ

за дисертационен труд, представен за присъждане на образователната и научна степен „Доктор“ по научната специалност „Теория и методика на физическото възпитание и спортната тренировка“ (вкл. МЛФ), професионалното направление 7.6. Спорт

Докторант: Николай Станчев Иванов

Тема: „Усъвършенстване методиката на обучение по спортна акробатика“

Научен ръководител: проф. Никола Хаджиев, дн

1. Актуалност на проблема

В семейството на гимнастическите спортове стремежът към усъвършенстване методиката на обучение и постигане на високо спортно майсторство е бил и ще остане актуален, от една страна заради тенденцията за повишаване трудността на съчетанията, определена от състезателните правилници, а от друга поради значителният набор от упражнения, които трябва да бъдат усвоени до съвършенство. Именно в тази връзка обект на научни изследвания от много специалисти е въвеждането на различни технически средства за анализ, оценка и контрол техниката на изпълнение на упражненията и моделиране на тренировъчния процес. Трябва да се отбележи обаче, че има резерви в тази насока поради създаването на нови хардуерни и софтуерни продукти. Ето защо считам, че избраната от докторанта тема е дисертабилна и актуална.

2. Характеристика на дисертационния труд

Представеният дисертационен труд на Николай Иванов отговаря на всички изисквания за подобен вид разработки. Авторът демонстрира професионализъм и задълбочено познаване на изследваната проблематика, а разработката представлява завършен научен труд и несъмнено заслужава

положителна оценка. Основание за тази оценка ми дават следните обективни факти:

- Дисертацията, в обем от 169 страници, е много добре структурирана, балансирана между отделните глави и професионално онагледена. Николай Иванов показва задълбочени теоретико-практически познания по спортна акробатика, което проличава още в първата глава на труда. Докторантът е проучил 205 литературни източника, от които 141 на кирилица и 64 на латиница. Авторите от библиографската справка са цитирани коректно. Всички теми в литературния обзор са логично построени, изчерпателни, разгледани в конкретика на спортната акробатика и адекватно разкриват същността на обследвания проблем. Това дава възможност на авторът правилно да формулира своята хипотеза.
- Целта и задачите са ясно и точно дефинирани. Същото се отнася и до обекта, предмета, обема и контингента на изследването. Организацията на изследването е осъществена в четири етапа. Използваната методика напълно отговаря на поставените задачи. Умело са приложени 10-те изследователски и експериментални методи. Налице е експертна обосновка на мотивите и избора на изследваните от докторанта общо 7 базови упражнения в петте акробатични дисциплини.
- Получените резултати напълно отговарят на поставените задачи. Фактологическият материал е не само значителен, но и задълбочено анализиран. Компетентно са приложени статистическите методи за обработка на данните. Това се отнася както за проучване динамиката на трудността на смесени съчетания за периода 1980-2008 г., така и за направените биомеханични анализи, за всяка фаза от изпълнението, на базата на които докторанта е разработил система за контрол и оценка на техническото изпълнение (СОКТИ). Същата е апробирана в условията на педагогически експеримент, подложена на проверка с метода на

експертната оценка, което несъмнено води до достоверни резултати и научно обосновани изводи.

3. Приноси на дисертационния труд

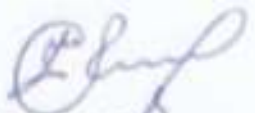
Безспорно дисертацията притежава както научна, така и приложна стойност. Основните приноси намирам в:

- 1. Разкрита е тенденцията в развитието трудността на съчетанията (смесени) в акробатичните дисциплини за периода 1980-2008 г.**
- 2. Създадена е ефективна система за контрол и оценка на техническото изпълнение (СОКТИ) на упражнения в спортната акробатика.**
- 3. Изготвени са цялостни методики на обучение на общо 7 базови упражнения за двойки и групи. Подробно са разработени методическата последователност за изучаване на упражненията, дозировка, общи методически указания, и общо 39 комплекси за индивидуални и групови специално подготвителни упражнения и специална физическа подготовка.**
- 4. Направено е уеб приложение, което съдържа освен методиките на обучение и автоматизирани модули за калкулация на СОКТИ, биомеханични теоретични модели, коригиращи програми и визуализации, което на практика е завършено методическо ръководство в електронен вид.**

Заклучение

Въз основа на по-горе изложеното, с убеденост предлагам на уважаемите членове на научното жури да присъдят образователната и научна степен „Доктор“ на Николай Станчев Иванов.

14.03.2015г.

Изготвил становището: 
/доц. д-р Димка Несторова/