

УРАК Ва N 425 / 23.05.2018

НАЦИОНАЛНА СПОРТНА АКАДЕМИЯ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ”
Катедра „Водни спортове”

СТ А Н О В И Щ Е

**на проф. Петър Александров Банков, доктор,
на дисертационен труд на Димитър Николов Трендафилов,
докторант на самостоятелна подготовка на тема – „Състояние и
тенденции в развитието на интегралните технически параметри
при стила бруст – жени в световния елит”, за присъждане на
образователната и научна степен „Доктор”. Научна специалност
„Теория и методика на физическото възпитание и спортната
тренировка /вкл.Методика на лечебната физкултура/”.**
Професионално направление 7.6. „Спорт”.

Научен ръководител: проф. Николай Кирилов Изов, доктор

1. Данни за докторанта

Асистент Димитър Николов Трендафилов е роден през 1979 г. в гр. Благоевград. Завършва: спортна школа по плуване в гр. Благоевград (1997 г.); ОКС „Бакалавър” – треньорски факултет, специалност „Плуване”, втора специалност „Учител по физическо възпитание”, НСА „Васил Левски” (2002 г.); ОКС „Магистър”, специалност „Спорт за високи постижения”, НСА „Васил Левски” (2009 г.).

Професионалната трудова дейност на докторанта, вкл.: треньор по плуване към плувен клуб „Антон Михайлов” – гр. Плевен (2003-2007 г.); клуб „Водни спортове” на НСА „Васил Левски” (от 2008 г.); преподавател по начално обучение по плуване в басейните: „Спартак”, СОК „Лозенец”, хотел „Ралица” и НСА „Васил Левски”.

Положителни са отзивите за професионалните качества и дейност на докторанта на специалисти, родители като треньор по обучение на деца по плуване. Образователната квалификация, педагогическата подготовка и опит на асистент Димитър Трендафилов са добра предпоставка за проектиране и реализация на теоретични и научноприложни изследвания в областта на плуването – по дисциплините бруст – жени.

2. Актуалност, структура, съдържание и приноси на дисертационния труд

Теоретичните и научноприложните изследвания на високите постижения в областта на различните дисциплини на плуването – като система на подготовка, вкл. на техническите параметри е един от актуалните с непреходно значение научни проблеми.

Дисертационният труд на асистент Димитър Трендафилов на тема: „Състояние и тенденции в развитието на интегралните технически параметри при стила бруст – жени в световния елит“, е разработен в обем на 164 стандартни страници. Съдържа: увод, четири взаимосвързани глави; ползвани литературни и документални източници – 136, от тях 94 на кирилица, 42 на латиница (вкл. 12 интернет сайтове); приложения – 14. Трудът е онагледен с 25 таблици, диаграми – 2, фигури – 3, снимки – 4.

Структурата на труда е в съответствие с изискванията за разработка на такъв вид научни трудове.

Цел на изследването: „Да се установят състоянието и тенденциите в развитието на интегралните технически параметри – скорост, темп и крачка, както и тактическите семи за преодоляване на дистанция в дисциплините 100 и 200 м бруст жени при световния елит в началото на XX век“. За изпълнение на целта са формулирани компетентно 6 научноизследователски задачи.

В съответствие със спецификата на теоретичното и научноприложното изследване са приложени адекватни научни методи: проучване и анализ на литературни и документални източници; 20 основни информативни (социални, антропометрични и технически) показатели като компоненти на състезателната дейност на елитни плувци в дисциплините 100 и 200 м бруст – жени; математико-статистически – вариационен, корелационен и графичен анализи. Приложение на програмите за обработка и анализ на резултатите от изследването Excel, Windows 10 и IBM SPSS Statistics за постигнати на олимпийски игри (Сидни – 2000 г.) и световни първенства (Фукуока – 2001; Атина – 2004 г.; Монреал – 2005; Рим – 2009 г.).

Някои положителни оценки по отделните части на дисертационния труд.

В глава първа (58 стр.) са представени анализи на проявата и развитието на плуването като приложен навик и спорт, вкл.: плуването в Древността; развитие на техниката на плувните стилове; състезания по плуване; жените в плувния спорт; периоди на развитие на техниката на стила бруст; анализ на състезателната програма и дейност в плувния спорт. Вниманието на докторанта е акцентирано върху установяване на връзката между интегралните технически параметри и тактиката за преодоляване на дистанцията (диаграма 1: „Взаимоотношенията между скорост, темп и крачка в дисциплината 100 м бруст - жени“). На тази основа компетентно е формулирана хипотезата на изследването.

В глава трета (63 стр.) са представени компетентно в детайли, обосновани, анализи на резултатите от изследването, вкл.: динамика на световните рекорди в дисциплините 50, 100 и 200 м бруст – жени в световния елит, постигнати на олимпийски игри и световни първенства; динамиката на скоростта в дисциплините 100 и 200 м стил – жени в световния елит; темп на плуване и дължина на крачката във финалите на дисциплините 100 и 200 м бруст – жени; взаимовръзката между елементите на състезателната дейност в дисциплините 100 и 200 м бруст – жени. Чрез математико-статистическо систематизиране и обработка в оригинални 14 приложения е изложена специализирана информация за резултатите от изследването.

Основни научни приноси на дисертационния труд:

- Предоставена е нова информация за появата и развитието на плуването в древността до наши дни като вид приложен навик и спорт;
- Обогатени са теорията и научноприложните изследвания, свързани с динамиката на резултатите от финалите на световни първенства и олимпийски игри – дисциплините 50, 100 и 200 м бруст – жени в световния елит;
- С приложение на оригинални научни методи са изследвани и анализирани: тактически модели за преодоляване на отделните части на дистанцията; динамика на интегралните технически параметри – темп и крачка, както и на техните колебания при дисциплините 100 и 200 м бруст – жени в световния елит;
- Установени са значими взаимовръзки между елементите на състезателната ефективност в изследваните дисциплини;

- На експертно ниво убедително са обосновани: възможностите за прилагане на три модела за тактика за преодоляване на дистанцията при дисциплините 100 и 200 м бруст – жени при плувци с подготовка за постигане на високи резултати. Обективна е препоръката - съобразно специфичните, индивидуалните интегрални технически параметри на плувците да се прилага ефективна тактика при преодоляване на дистанцията.

Заключение.

Процедурата по разработката, вътрешното обсъждане и публичната защита на дисертационния труд на асистент Димитър Трендафилов е в съответствие с изискванията на: Закона за развитие на академичния състав на Република България (ЗРАСРБ); Правилника за приложение на ЗРАСРБ; Наредбата за придобиване на Образователната и научна степен „Доктор“ на НСА „Васил Левски“.

Въз основа на гореизложеното в становището с убеденост предлагам на членовете на научното жури след успешна защита на дисертационния труд на тема: „Състояние и тенденции в развитието на интегралните технически параметри при стила бруст – жени в световния елит“, да присъдят на асистент Димитър Трендафилов образователната и научна степен „Доктор“. Научна специалност „Теория и методика на физическото възпитание и спортната тренировка (вкл. Методика на лечебната физкултура“). Професионално направление 7.6. „Спорт“.

Чл.2 ЗЗЛД

Представил становището:

23.08. 2018 г.
София

Проф. Петър Банков, доктор