



Свідоцтво про державну реєстрацію
серія КВ № 6255 від 21.06.2002 р.
Засновник і видавець — ТОВ «ОВС»
Передплатний індекс 74667
ISSN 1993-7989 (print)
ISSN 1993-7997 (online)

Головний редактор

Худолій О.М., доктор наук з фізичного
виховання і спорту, професор

Редакційна колегія:

Ахметов Р.Ф., д-р наук з фізичного
виховання і спорту, професор,
м. Житомир, Україна

Борецький Ю.Р., д-р біолог. наук, професор,
м. Львів, Україна

Єрмаков С.С., д-р пед. наук, професор,
м. Харків, Україна

Іващенко О.В., канд. пед. наук, доцент,
м. Харків, Україна (відповід. секретар)

Камаєв О.І., д-р пед. наук, професор,
м. Харків, Україна

Козіна Ж.Л., доктор наук з фізичного
виховання і спорту, професор,
м. Харків, Україна

Коробейніков Г.В., д-р біолог. наук, професор,
м. Київ, Україна

Куц О.С., д-р пед. наук, професор,
м. Вінниця, Україна

Бартік Павол, д-р філософії, професор,
м. Банська Бистриця, Словаччина

Цеслиця Мирослава, д-р філософії (фізичне
виховання і спорт), м. Бидгощ, Польща

Мушкетта Радослав, д-р пед. наук, професор,
м. Торунь, Польща

Петров П.К., д-р пед. наук, професор,
м. Іжевськ, Росія

Прусик Кристоф, д-р пед. наук, професор,
м. Гданськ, Польща

Коректор Бланк Є.Б.

Адреса редакції:

<https://www.tmfv.com.ua>
Тел.: (057) 756-73-38
e-mail: tmfv@tmfv.com.ua

Підписано до друку 27.09.2017.

Формат 60×84 1/4, Папір офсетний. Гарнітура Таймс.
Друк офсетний. Ум. друк. арк. 6,989. Обл.-вид. арк. 7,25.
Вид. № 03-2017.

Зам. № 53. Тираж 300 прим. Ціна договірна.

ТОВ «ОВС» Україна, 61003 Харків,
пл. Конституції, 18, к. 11.
Свідоцтво Держкомінформу України
Серія ДК № 331 від 08.02.2001 р.

Друкарня ТзОВ «Цифра прінт».
61166, м. Харків, вул. Культури, 20-В

© «ОВС» ТОВ, оформлення, 2017
© «Теорія та методика фізичного виховання», 2017

Зміст

ФІЗКУЛЬТУРНА ОСВІТА 107

Корягін В.М., Блавт О.З. Педагогічні основи контролю у фізичному
вихованні студентів спеціальних медичних груп..... 107

**МОДЕЛЮВАННЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ
У ФІЗИЧНОМУ ВИХОВАННІ І СПОРТІ 117**

Лопатєв А., Пітин М., Демічковський А. Основні визначення
і положення системного підходу, математичного моделювання та
інформаційних технологій спортивної науки 117

ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА В ШКОЛІ..... 126

Ivashchenko Olga. Methodological Approaches to Pedagogical Control
of Motor Readiness of Girls Aged 6-10 126

Абдулхалікова Т.Г. Моделювання процесу навчання фізичних вправ
хлопців 5-7 класів 139

Приходько В.В. Порівняльний аналіз показників розвитку
координаційних здібностей школярів 5-7 класів 148

Журнал зареєстровано в міжнародних каталогах періодичних видань та базах даних:

Ulrichsweb Global Serials Directory
DOAJ (Directory of Open Access Journals)
CrossRef
ROAD (Directory of Open Access scholarly Resources)
WorldCat
Open Science Directory (EBSCO information services)
PBN (Polish Scholarly Bibliography)
PKP Index (A database of scientific & scholarly literature)
Google Scholar
Index Copernicus
Open Academic Journals Index
Bielefeld Academic search Engine

DOI: <https://dx.doi.org/10.17309/tmfv.2017.3>

TMPE



THEORY AND METHODS OF THE PHYSICAL EDUCATION

SCIENTIFICALLY-METHODICAL JOURNAL Vol. 17, num. 3, 2017

Leaves 4 once for year. Issued since 2000 year

Contents

PHYSICAL TRAINING EDUCATION	107
<i>Koriahin V.M., Blavt O.Z.</i> Pedagogical Principles of Control in Physical Education of Students of Special Medical Groups	107
MODELLING AND INFORMATION TECHNOLOGIES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS	117
<i>Lopatiev Anatolii, Pityn Marian, Demichkovskiyi Andrii.</i> Basic Definitions and Concepts of Systems Approach, Mathematical Modeling and Information Technologies in Sports Science	117
PHYSICAL TRAINING AT SCHOOL	126
<i>Ivashchenko Olga.</i> Methodological Approaches to Pedagogical Control of Motor Readiness of Girls Aged 6-10	126
<i>Abdulkhalikova T.H.</i> Modeling of Teaching 5 th -7 th -Grade Boys Physical Exercises	139
<i>Prykhodko V.V.</i> Comparative Analysis of Indicators of Coordination Abilities Development in 5 th -7 th Graders	148