

А
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ, СПОРТУ И ТУРИЗМУ

МОСКОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ
ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

МОСКОВСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ
ОЛИМПИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ

МАТЕРИАЛЫ

XXIII НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО
СОСТАВА МГАФК

ВЫПУСК II

учет. 03

МАЛАХОВКА 2000

А

ББК 75.1

Материалы XXIII научной конференции профессорско-преподавательского состава МГАФК. Выпуск II. Московская государственная академия физической культуры. – п. Малаховка, 2000. – 138 с.

ISBN 5-900871-62-2

В сборник (II выпуск) вошли материалы научных исследований, представленные на XXIII итоговой научной конференции профессорско-преподавательского состава МГАФК за 1999 год. Конференция проходила 1-2 марта 2000 года. В ее программе работало 2 секции: 1) «Совершенствование системы подготовки спортсменов»; 2) «Медико-биологические и образовательно-воспитательные проблемы в сфере физической культуры». Сборник предназначен для широкого круга специалистов по теории и методике физической культуры и спортивной тренировки.

Редколлегия: д.п.н., профессор С.Г.Сейранов (председатель),
к.п.н., доцент Ф.Г.Бурякин (редактор-составитель),
А.Г.Демирчоглян (отв. секретарь).

© Московская государственная академия физической культуры

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Секция 1. Совершенствование системы подготовки спортсменов

Влияние учета нагрузки на качество тренировочного процесса в скоростно-силовых видах легкой атлетики.	
<i>В.А. Жук</i>	3
Оценка технической подготовленности олимпийских чемпионов с применением компьютерной технологии.	
<i>Р.Н.Болховских, Н.И.Семин, В.М.Тарасенко</i>	8
Принципы организации индивидуального контроля техники выполнения упражнений с заданной кинематикой (на примере прыжков в воду).	
<i>В.Н.Тихонов</i>	15
Объективизация оценок в фигурном катании на коньках.	
<i>И.А. Лысова, И.А. Пашкевич, П.К. Лысов</i>	25
Экспертная система для планирования тренировочного процесса бегунов на средние дистанции.	
<i>Л.А. Хасин, А.Б. Рафалович</i>	39
Вопросы управления процессом многолетней подготовки спортсменов.	
<i>А.К. Тихомиров</i>	56
Временные параметры фаз двигательного действия как критерии утомления борцов.	
<i>Ф.Г.Бурякин, С.Х.Саркисян</i>	61
Специальные способности и условия их формирования в спортивной деятельности.	
<i>А.Л.Кривенцов</i>	68

Секция 2. Медико-биологические и образовательно-воспитательные проблемы в сфере физической культуры

Проблема концепций физических и двигательных качеств.	
<i>В.Б.Коренберг</i>	89

Содержание

Игра как вид свободы и формы ее проявления. <i>К.У.Тайсаев</i>	99
Основные принципы структурирования пособия для обучения иностранному языку коммуникативной направленности. <i>Л.Н. Литвинчева</i>	104
Проблемы формирования цикла психолого-педагогических дисциплин в структуре высшего педагогического образования на рубеже 19-20 веков. <i>Н.Н.Илюшина</i>	110
Влияние комплексов гимнастических упражнений на организм детей 9-12 лет. <i>А.В. Горинов</i>	117
Морфологическая экспертиза качества жизни студентов физкультурного вуза. <i>П.К. Лысов</i>	123
Решение задач олимпийского образования в курсе дисциплин специализации фигурное катание на коньках. <i>Э.Л. Торунова</i>	128