



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ
БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
”ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ“



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ
КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ КИНЕЗИОЛОГИИ

СБОРНИК СТАТЕЙ

Международной научно-практической конференции

**”СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПРИКЛАДНОЙ КИНЕЗИОЛОГИИ
В СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ“**

**15-16 СЕНТЯБРЯ
2016 ГОДА**



Пинск 2016

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
”ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ“**

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ
КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ КИНЕЗИОЛОГИИ**

СБОРНИК СТАТЕЙ

**Международной научно-практической конференции
”Современные аспекты
прикладной кинезиологии
в спортивной медицине“**

**Полесский государственный университет,
Г. Пинск, Республика Беларусь,
15 апреля 2016 г.**

Пинск 2016

УДК 796/799
ББК 75
С56

Редакционная коллегия:
Шебеко К.К. (гл. редактор),
Анпилогов И.Е., Кручинский Н.Г.,
Шебеко Л.Л., Власова С.В.

Рецензенты:

Давыдов В.Ю., доктор биологических наук, профессор,
Григорович И.Н., кандидат педагогических наук, доцент,
Яковлев А.Н., кандидат педагогических наук, доцент,
Маринич Т.В., кандидат медицинских наук, доцент,
Шебеко Л.Л., кандидат медицинских наук, доцент,
Маринич В.В., кандидат медицинских наук, доцент,
Ружило О.С., кандидат медицинских наук

Современные аспекты прикладной кинезиологии в спортивной медицине: сб. статей Международной научно–практической конференции, УО «Полесский государственный университет», г. Пинск, 15-16 сентября 2016 г. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.]; редкол.: К.К. Шебеко [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2016. – 98с.

ISBN 978–985–516–446-4

Приведены статьи участников Международной научно–практической конференции «Современные аспекты прикладной кинезиологии в спортивной медицине».

Материалы изложены в авторской редакции.

УДК 796/799
ББК 75

ISBN 978–985–516–446-4

© УО «Полесский государственный университет», 2016

СОДЕРЖАНИЕ

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИКЛАДНОЙ КИНЕЗИОЛОГИИ В СПОРТЕ. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО И МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ СПОРТСМЕНОВ

<i>Бут-Гусаим Е.В., Дудко В.А., Шебеко Л.Л., Маринич Т.В.</i> Диагностика психофизиологической сферы подростков спортивного и физико-математического классов лицея ПолесГУ.....	6
<i>Власова С.В., Леончикова Т.О.</i> Профилактика профессиональных дисфункций нейро-мышечной системы у спортсменов.....	10
<i>Власова С.В.</i> Нейрофизиологические аспекты труда спортсменов.....	13
<i>Журавский А.Ю., Каллаур Е.Г., Шантарович В.В.</i> Особенности функционального состояния кардио-респираторной системы высококвалифицированных гребцов на байдарках и каноэ в годичном тренировочном цикле.....	10
<i>Каллаур Е.Г.</i> Адаптация сердечного ритма у гребцов на байдарках.....	20
<i>Кардаш А.В., Маринич В.В.</i> Построение спортивной тренировки волейболисток 14-15 лет с учетом генетической предрасположенности и психологического статуса.....	28
<i>Луговская А.В.</i> Детерминирующие факторы эффективной организации подготовки спортсменов циклических видов спорта (на примере подготовки спортсменок по академической гребле и лыжному спорту).....	30
<i>Лукашевич В.А.</i> Методические аспекты адаптивной кинезитерапии.....	33
<i>Лукашевич В.А., Тарасевич М.И.</i> Выделение целенаправленных и нецеленаправленных движений в структуре циклической локомоции.....	36
<i>Лукашевич В.А., Васюк В.Е., Манкевич С.М.</i> Некоторые специфические механизмы поддержания статической позы.....	39
<i>Малюжиц А.И., Лукашевич В.А., Людчик А.В., Цыганко А.Г., Маслов О.В., Маслова Н.В.</i> О перспективах развития ОО "Белорусское общество прикладных кинезиологов".....	44
<i>Масловский Е.А., Саскевич А.П.</i> Педагогический эксперимент на основе корреляционного анализа в процессе подготовки юных футболистов.....	47
<i>Молотков С.В.</i> Эффективность методов прикладной кинезиологии в коррекции внутрикостной деформации у волейболисток.....	49
<i>Попова Г.В., Самушица К.А., Парамонова Н.А.</i> Механотерапия как средство восстановления функции нижних конечностей после травм у спортсменов.....	52
<i>Семенюк М.В.</i> Оценка техники бега по прямой в конькобежном спорте с использованием компьютерного педографа-платформы HR MAT.....	55

<i>Шебеко Л.Л., Бут-Гусаим Е.В., Оленская Т.Л.</i> Стабилографическая оценка биомеханических и функциональных показателей у женщин, имеющих различные виды двигательной активности.....	58
<i>Яковлев А.Н., Масловский Е.А.</i> Теоретико-методологические аспекты медико-биологического сопровождения спортсменов.....	61
<i>Ярошевич В.Г., Шаров А.В.</i> Реакция сердечно - сосудистой системы на нагрузку при выполнении стандартных заданий в водной сфере.....	65

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

<i>Власова С.В., Д.В. Баранов</i> К вопросу профессиональной адаптация спортсменов.....	68
<i>Журавский А.Ю.</i> Моделирование нагрузки в годичном тренировочном цикле высококвалифицированных гребцов на каноэ.....	68
<i>Засим О.А.</i> Повышение квалификации педагогов физической культуры и здоровья.....	73
<i>Киреева Е.К., Ковалева Ю.А.</i> Изменение состояния сердечно - сосудистой системы спортсмена в процессе занятия тренировочной деятельностью.....	76
<i>Кислякова А.И., Григорович И.Н.</i> Занятия аэробикой как фактор повышения интереса к занятиям по физической культуре девушек старшего школьного возраста.....	79
<i>Колесникова Н.Н.</i> Повышение уровня здоровья женщин 35 - 45 лет.....	82
<i>Колесникова Ю.Н.</i> Динамика показателей физической подготовленности детей старшего дошкольного возраста.....	85
<i>Максимук О.В.</i> Китайская оздоровительная гимнастика ушу в процессе оздоровительных занятий.....	88
<i>Пономарев В.В., Лимаренко О.В., Лимаренко А.П.</i> Деторсионные упражнения как средства профилактики и коррекции заболеваний позвоночного отдела у детей, занимающихся спортом.....	91