

Министерство образования Республики Беларусь

Брестский государственный университет

Кафедра теории и методики физической культуры



# **ЧЕЛОВЕК, ЗДОРОВЬЕ, ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА**

## **НА ПОРОГЕ ХХІ СТОЛЕТИЯ**

Материалы Международной  
научно-методической конференции



Брест 1999

Министерство образования Республики Беларусь

Брестский государственный университет

Кафедра теории и методики физической культуры

# **Человек, здоровье, физическая культура на пороге XXI столетия**

**Математика и экономика в системе высшего образования**

# Материалы международной научно-методической конференции

Брест, 30-31 марта 1999 года

Брест 1999  
© 2001, ГП «Белоруссия»

УДК 796.05/06:796.093.8  
ББК 51.204.0:74.367.8:78

### Организационный комитет

Председатель: ректор Брестского государственного университета,  
академик Академии образования Республики Беларусь,  
профессор Степанович В.А.

Зам. председателя: зав. кафедрой теории и методики физической культуры,  
кандидат педагогических наук, доцент Зданевич А.А.

Члены: кандидаты педагогических наук, доценты Артемьев В.П.,  
Шукевич Л.В., Ярмолюк В.А., Софенко А.И., Стадник В.И.;  
кандидат педагогических наук Мартынок Н.С., доцент Бес-  
путчик В.Г., Пирожников В.В., Крылов А.П., Степусь В.Ф.

### Научный комитет

Председатель: кандидат педагогических наук, доцент Зданевич А.А.

Члены: кандидаты педагогических наук, доценты Артемьев В.П.,  
Шукевич Л.В., Софенко А.И., Стадник В.И.; кандидат пе-  
дагогических наук Мартынок Н.С.; доцент Беспутчик В.Г.

Научный редактор: А.А.Зданевич

Чело 39

### Человек, здоровье, физическая культура на пороге XXI столетия:

Материалы Международной научно-методической конференции (Брест, 30-31 марта 1999 года).- Брест:  
Изд-во БрГУ, 1999.- 361 с.

В сборнике помещены материалы, отражающие современный уровень состояния здоровья, физического развития и физической подготовленности различных контингентов занимающихся; проблемы и перспективы развития оздоровительной физической культуры и системы физического воспитания населения.

Предназначен для преподавателей ВУЗов, учителей физической культуры, научных работников, аспирантов и докторантов.

ISBN 985-6547-05-9

© Брестский государственный  
университет, 1999

общении друг с другом, развивается самостоятельность, умение предвидеть последующие действия не только партнера, но и противника.

**Ул.П.Люкевіч, кандыдат філасофскіх навукаў, дацэнт  
(Берасьцейскі дзяржаўны ўніверсітэт)**

## **МЕТАДАЛАГІЧНЫЯ ПАДЫХОДЫ ДА ПРАБЛЕМЫ ЗДАРОЎЯ ЧАЛАВЕКА З ПУНКТУ ГЛЕДЖАННЯ НАВУКІ АБ СПОРЦЕ**

Даследаванні метадалагічнага базісу навукі аб спорце звязаныя з шэрагам прадметных палёў, якія ўскосна адносяцца да руху, гульні і спорту і прэзентуюць падставы навукі аб спорце. Гэтыя прадметныя палі прадстаўляюць сутнасць спартыўнае навукі, і ў той жа час адгульваюць важную ролю адносна іншых феноменаў, такіх, як мастацтва, музыка, эканоміка і г.д.

Можна вызначыць сем асноўных накірункаў у даследаванні спартыўнае навукі: відовішча і садзейнічанне відовішчу ў спорце; музыка і рух; спорт і рэкрэацыя (ці адпачынак, правядзенне вольнага часу); спорт і здароўе; спорт і размаітая сацыяльныя групы; спорт і mass media; агресія і гвалт у спорце.

Спіс гэтых асноўных накірункаў у даследаванні спартыўнае навукі можа быць працягнуты, а названыя прадметныя палі папросту выступаюць у якасці прыкладаў. Іншыя прапазіцыі выглядаюць так: спорт і адміністраванне; спорт і навакольнае асяроддзе; спорт і працягласць жыцця і г.д. Яны могуць не быць уключаныя ў дадзены аналіз толькі з-за абмежаванняў у прасторы.

Гэтыя асноўныя накірункі спартыўнае навукі маюць падставы галоўным чынам у інтэграцыі тэорый і ведаў: ад палёў тэарэтычных да палёў спартыўна-спецыфічных. Такім чынам, інтэрдысцыплінарная і інтэгратыўная парадыгма выкарыстоўваецца ў сувязі з патрабаваннямі вышэйпазначаных прадметных палёў. Спіс жа асноўных суб'ектных палёў можа і павінен быць працягнуты. Дзеля таго каб утрымаша на ўзроўні пэўнымі сістэматычнымі крытэрыямі і лагічным падыходам, вышэйшай абстракцыі, нельга пакідаць проста так у гэтым магчымым працэсе напрацоўкі ведаў пытанне датасавання новых асноўных прадметных палёў.

Больш дзэталёва метадалагічныя падыходы да праблемаў здароўя чалавека могуць быць разгледжаныя ў адносінах да рэкрэацыі, напрыканцы XX стагоддзя стала адгульваць значную ролю ў грамаде жыцці людзей.

Рэкрэацыя, альбо вольны час у спорце, - гэта форма фізічнай актыўнасці на дасугу ў часавай перспектыве. Спорт як нельга лепш падыходзіць сюды (спорт пасля працы на ўікэнды і дні вольныя ад работы ваакацыях, падчас перыяду беспрацоўя). Важнасць рэкрэацыі, спорту, спорту ў вольны час пастаянна ўзрастает разам са скарачэннем працоўнага тыдня. Такім чынам, гэтая форма спорту не можа выглядаць больш значнай толькі пад крытэрыямі рэлаксацыі і ўзнаўлення працоўнага дыяметру. Да некаторай ступені гэта мае сваю асаблівую каштоўнасць у якасці складу ў задавальненні жыццём. Гэта характарызуецца такімі аспектамі, як самастойная актыўнасць, крэатыўнасць, супрацоўніцтва і камунікацыя.

Спорт з'яўляецца мяў пэўнай адносіны да здароўя. З аднаго боку можна сцвярджаць, што спорт і фізічная дзейнасць паляпшаюць здароўе, на іншых памерах. З другога боку, таксама трэба прызнаць, што пэўныя формы заняткаў спортом з'яўляюцца небяспечнымі для чалавечага здароўя, г.зн. што школа для здароўя і хвароба могуць быць справакаваныя занікамі заняткаў спортом. Такім чынам, сувязь паміж спортом і здароўем не быць разгледжанай на амбівалентным узроўні. Але, тым не менш пэўныя перспектывы, галоўным чынам, адольваюць негатыўныя аспекты спорту.

Здаровы спорт - гэта кожны від спартыўнае дзейнасці, у якім зноў набыць, захаваць, альбо палепшиць свой пазітыўны статус. З медыцынскага пункту гледжання здаровы спорт - важным, прэвентыўным, тэрапеўтычным і рэабілітацыйным інструментам.

Для таго, каб захаваць альбо палепшиць здароўе, ў халістычным выкарыстоўванні пэўнай формы здаровай адукцыі. Такой пэўнай, напрыклад, з'яўляюцца трэніроўкі здароўя. Яны прадстаўляюць пэўную дзеянні для таго, каб перадаць веды, адносіны і накірункі да правядзення ў жыццё здаровага ладу ва ўсіх сітуацыях. Рух, і спорт з'яўляюцца вельмі важнымі для рэалізацыі гэтай мэты.

Спартыўная адукцыя ёсьць у прынцыпе задачаю для ўсіх аднасіцца да здароўя, у нейтралізацыі псіхофізічных стрэсаў у школах. Яна заклікае пізнатку іздзі здароўя, узвышэння здаровага ладу жыцця і перадачу адносяцца да гэтай справы. Фізічная адукцыя з'яўляецца дзякуючы патрабаванням здаровага парадку на працягу дня. Парады школьнікі лекараў па проблемах здароўя для ёсьць часткай адказнасці школы ў імкненні да яго паляпшэння. Адукцыя ўключае: прыняцце здаровай жыццёвой пазіцыі, са злойжываннем наркотыкаў, упарадкаванне працэсу, падтрымку гігіены цела. У шырокім сэнсе фізічная адукцыя

ўключае ў сябе ўсё тое, што адносіцца да пабудовы школы здароўя. Узнікненне выразу “трэнінг дзеля здароўя” патрабуе, каб здароўе падавалася як такая пабудова, што можа быць вымеранай і палепшанай адносна функцыянальных кандыцыяў сістэмы чалавечага арганізму. Гэта неабходна, каб ў дадзеным кантэксле вызначыць здароўе ў якасці параметру, які можа быць зафіксаваны ў адпаведным маштабе і як фізічны, разумовы і сацыяльны дабрабыт, і як свабода ад хваробы ў класічным сэнсе. Галоўныя пункты “трэнінгу дзеля здароўя” складаюць папераджальныя меры супраць фактару рызыкі, што звязаныя з недахопам рухавай актыўнасці, і замаруджвання працэсаў старэння.

**И.А.Мазепа, Г.И.Нарскин, кандидат педагогических наук, доцент,  
С.В.Мазепа  
(Гомельский госуниверситет им. Ф.Скорины)**

### **ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ И ПУТИ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ РАБОТЕ СО СТУДЕНТАМИ, ИМЕЮЩИМИ ОТКЛОНЕНИЯ В СОСТОЯНИИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА**

Наши социологические исследования показывают, что по частоте встречаемости отклонений в состоянии здоровья студентов, постоянно проживающих в зоне радиационного загрязнения, на первое место выступают отклонения в деятельности сердечно-сосудистой системы, во втором - патология ЛОР-органов и системы дыхания, и на третьем - опорно-двигательный аппарат.

Отклонения в развитии костно-мышечной системы, по-видимому, имеют двоякую природу. С одной стороны - это сколиозы и нарушения осанки, с другой - усиление отклонений в результате действия радиоактивного стронция на костную ткань. В подтверждение этого можно привести результаты исследований Т.А.Филипповой (1995), которая в изучении рубчатых, губчатых и пластинчатых костей методом ультразвуковой эхостеометрии установила, что дети, постоянно проживающие на загрязненных радионуклидами территориях, достоверно низкую плотность трубчатых костей по сравнению с московскими сверстниками.

К вышеизложенному необходимо добавить, что нарушение осанки, сколиозы чаще всего развиваются из-за слабости мышечного корсета длительного пребывания в «неправильных» позах, которые сту-