



BRIDGE TO SCIENCE: RESEARCH WORKS

San Francisco, USA



**International Conference
BRIDGE TO SCIENCE: RESEARCH WORKS**

September, 10 - December, 15, 2020, San Francisco, California, USA

Conference Proceedings

**B&M Publishing
San Francisco, California, USA**

**B&M Publishing
Research and Publishing Center «Colloquium»**

**International Conference
BRIDGE TO SCIENCE: RESEARCH WORKS**

Science editor: R. Draut

Copyright © 2020
by Research and Publishing
Center «Colloquium»

All rights reserved.

Published by B&M Publishing.
San Francisco, California

ISBN 978-1-941655-96-2

DOI: http://doi.org/10.15350/L_2/7

CONTENTS

ON THE QUESTION OF CARDIORENAL RELATIONSHIP IN VARIOUS FORMS OF NEPHROPATHY	6
Sh.S. Abdullaev, S.S. Sultanov	
DYNAMICS OF CARDIORENAL RELATIONS IN DIFFERENT FORMS OF NEPHROPATHY	9
Sh.S. Abdullaev, S.S. Sultanov	
ANALYSIS OF THE MORBIDITY OF CORONAVIRUS INFECTION	11
Tadjiev Batir Mirkhashimovich, Akramova Iroda Abroljanovna	
ANALYSIS OF PULMONARY ASPERGILLOSIS INCIDENCE	13
Tadjiev Batir Mirkhashimovich, Akramova Iroda Abroljanovna	
ASPECTS OF CHILD'S AUTISM	15
F.N. Zakirova	
YOSEF JUGHASHVILI (STALIN) AND PETROVSKAYA (NEW ARCHIVAL MATERIALS)	17
Tengiz Simashvili	
POLITICAL STRUCTURES OF THE NAKHS IN THE EARLY ALANIAN PERIOD. NAKHI IN THE SARMATIAN CONFEDERATION	22
Zaur Gumashvili	
THE ONLY EXAMPLE OF WORKS OF SEYYID YAHYA SHIRVANI-BAKUVI IN AZERBAIJAN	26
Irada Vezirova	
ORGANIZATION OF WORK UNIVERSITIES DURING THE COVID 19 PANDEMIC	31
Karimbaev Sh.D., Makhsumov M.Dj., Abdurashitova Sh.A., Muyassarova M.M., Yuldasheva F.U., Salimova M.R.	
ABOUT THE PEDAGOGICAL SKILL OF A TEACHER	33
Botirova Hilola Ibragimovna	
THE HISTORICAL OVERVIEW OF SOCIAL LIFE OF CENTRAL ASIANS IN THE PRE-REVOLUTIONARY PERIOD	35
Sh.J. Alimardonov, J.X. Narzullayev, D.U. Tojimurodova, H.E. Abdunabihev, G.O. Shopulatova, B.A. Sadullaev	
ASPECTS OF BRONCHOPULUM DISEASES IN CHILDREN	37
Xakimjonova Azizaxon Sodiqjon qizi	
DYNAMICS OF CLINICAL AND IMMUNOLOGICAL FEATURES AND THE ROLE OF VITAMIN D IN CHILDREN WITH MUCOVISCIDOSIS	40
N.I. Zufarova, F.M. Shamsiev, Sh.B. Uzakova	
HAND WASHING IS THE EASIEST WAY AND ONE OF THE MOST EFFECTIVE PREVENTIVE MEASURES FOR COVID-19	42
Sharipova Sajida Axmetjanovna	
INTEGRATION OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS PSYCHOLOGY WITH OTHER DISCIPLINES	45
Turayev Maxmud Muxammedovich	
PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS PSYCHOLOGY METHODS	47
Hasanov Rustam Adizovich	
GENERAL REQUIREMENTS FOR THE METHODOLOGY OF PHYSICAL EDUCATION	49
Fayziyev Yaxshi Ziyoyevich, Sattorov Mirshod	
FACTORS THAT DETERMINE THE IMPACT OF PHYSICAL EDUCATION	51
Fayziyev Yaxshi Ziyoyevich, Sattorova Parvina	
WAYS TO USE NEW PEDAGOGICAL TECHNOLOGIES WHEN CONDUCTING PHYSICAL EDUCATION LESSONS AT SCHOOL	53
Qodirov Shuxratjon Sharif ugli	
PRACTICAL AND PEDAGOGICAL BASES OF TRAINING THE QUALITY OF PLAYERS' SPEED	55
Uroqova Saodat Bahriiddinovna	
EFFICIENCY OF CREATION AND USE OF MULTIMEDIA TRAINING COURSES IN THE EDUCATION SYSTEM	57
Mardonova Saodat Muzaffarovna	
FORMATION OF THE SCIENTIFIC WORLDVIEW OF STUDENTS IN TEACHING BIOLOGY	59
Ochilova Hamida Raximovna	
DEVELOPMENT OF A CLUSTER MODEL FOR TRAINING ATHLETICS AND THE METHODS OF ITS TEACHING IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	61
Kurbanov Hakim	
PEACE AND PATRIOTISM ARE GREAT VALUES	63
Gaynullaev Nurmuhammad Nurulloyevich	

Research Article

PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS PSYCHOLOGY METHODS

Hasanov Rustam Adizovich¹

¹Senior lecturer of the Department of inter-faculty physical culture and sports,
Bukhara state university, Uzbekistan

DOI: http://doi.org/10.15350/L_2/7/16

Abstract.

The article analyzes the methods of physical education and sports psychology.

Key words: organizational, empirical, quantitative and qualitative analysis of scientific facts, interpretive, comparative methods, complex method, longitudinal method, empirical methods.

Жисмоний тарбия ва спорт психологиясида психологик фанлар ҳамма турлари учун умумий бўлган методлардан фойдаланилади. Аммо улар кўпинча жисмоний тарбия ва турли хил спортда шахснинг фаолиятини ўрганиш ўзига хосликларига мослаштирилади. Б.Г.Ананьевнинг классификациясидан фойдаланиб илмий психологик тадқиқотнинг кўплаб турдаги методларини тўртта гурухларга ажратиш мумкин: ташкилий, эмпирик, сонли-сифатли илмий фактларни анализ қилиш ва тушунтиришили (интерпретация). Ташкилий методлари моҳияти бўйича тақиқотлар стратегиясини белгиловчи методларнинг бу категориясига таққослаш, лонгитюдиал ва комплекс методлар киради.

Таққослаш методларидан ёши, жинси, спорт ихтисослиги, малакаси, жисмоний тарбия методикасининг хусусиятлари, спорт тайёргарлиги, машқлар шароитлари ва мусобақаларга боғлиқ бўладиган спортчиларнинг психик жараёнлари, ҳолатлари, сифатлари ва шахсий хусусиятларида психологик фарқларни ўрганиш учун фойдаланилади.

Лонгитюдиал методдан психик ва психомотор ривожланишини боришини кўп йиллик кузатиб бориш мақсадида фойдаланилади. Бундай йўл билан мисол учун жисмоний тарбия машғулотларининг кичик ёшдаги ўқувчиларнинг психик жараёнлари ва ҳаракатланиш сифатлари ривожланишига таъсири ўрганиш мумкин. Бу мактабда жисмоний тарбия методикасини такомиллаштириш учун муҳим аҳамиятга эга бўлади. Лонгитюдиал методдан кўп йиллик спорт машқларининг спортчи шахси шаклланишига таъсирини ўрганишда муваффақият билан кўлланилиши мумкин.

Комплекс методи кўплаб алоҳида методикалар ёрдамида бир объектни, бир ҳодисани ўзини кўп томонлама ўрганиб чиқишидан иборат бўлади. Ундан хусусий психологик тадқиқотларда ҳамда фанлараро тадқиқотларда фойдаланиш мумкин бўлади.

Эмпирик методлар. Эмпирик методлари жуда кўп турли бўлади. Уларга кўйидагилар киради: объектив кузатиш, ўзини кузатиш, экспериментал метод ва психодиагностика методлари. Объектив кузатиш жисмоний тарбия билан шуғулланувчи ва спортчиларнинг табиий ҳолатларда уларнинг фаолиятларини (жисмоний тарбия дарси, машқлар, мусобақалар давомида) психик, ҳаракатланиш,хулқи ва бошқа кўринишларини ўрганишдан иборат бўлади. У бир текисда ёки танлаб олишли, нутқли, стенографик ёзувлар, техник воситалардан фойдаланиш билан бўлиши мумкин. Кузатишлар ҳар доим мақсадга йўналтирилган, олдиндан тузилган схема бўйича, қайд этилган фактларни ишлаб чиқиши олдиндан кўзда тутилган режаси билан ўтказилади. Ўзини кузатиш асосида спортчиларнинг ўзларини ўзлари баҳолашлари шакллантирилади. Бундай ўзини баҳолаш ҳозирги пайтда психологияда тадқиқотлар методларидан бири сифатида ҳам фойдаланилмоқда.

Тажриба методи. Тажриба методларининг икки турлари мавжуд – лаборатория ва табиий тажрибалари. Лаборатория тажрибалари одатда, маҳсус хоналарда –

лабораториялар, камералалар ва бошқаларда ўтказилади, улар турли хилдаги аппаратлар ва асбоблар билан жиҳозланган. Лаборатория тажрибасининг аниқ методикаси тадқиқотнинг ишлаб чиқилаётган мавзулари ва вазифаларига биноан танлаб олинади.

Лаборатория ва табиий тажрибаларда баъзан моделлаштириш усулларидан фойдаланадилар. одатда спортчининг фаолияти давом этадиган мусобақалашиш шароитлари моделлаштирилади.

Психодиагностик метод. Улар ақлий ва психомотор ривожланишини, спортнинг аниқ турларига маҳсус қобилиятларини, спортчининг психик ҳолатларини хусусан мусобақага психик тайёргарлик ҳолатини, машқларни бажаришга тайёргарлик ҳолатини ўрганиш учун мўлжалланган. Кўшимча эмпирик методлар сифатида қўйидагилар хизмат қиласди: сұхбат, анкета сўровлари, рейтинг (баҳолаш ёки малакали ҳакамлар методи), жуфт тақослаш мустақил характеристикаларини ёки ўзаро характеристикаларини умумлаштириш. Эмпирик методида социометрия ва биографик метод ҳам киради. Комплекс тадқиқотларда электрофизиологик методлардан (ЭКГ, ЭЭГ, ЭМГ) ва психовегетатив намуналардан фойдаланилади (пульсометрия, қон босимини ўлчаш, КГР, ЭКС ва бошқалар).

Сон-сифатли анализ методи. Бу методлардан тадқиқотларнинг амалий материалларини ишлаб чиқиш учун фойдаланилади. Сонли методлар – бу математика-статистик методлардир. Масалан, корреляцион, омилли, дисперсион, дискриминант ва анализнинг бошқа турлари. Сифатли методлари тадқиқотлар материалларини ўрганилаётган психик ҳодисаларни мазмун моҳияти бўйича анализ қилиш ва уларни турлари, гуруҳлари, вариантлари ва шу кабилар билан дифференциялашдан иборат бўлади.

Интерпретацион методлар. Бу методларга муаммони ишлаб чиқишга мазмунли-тузилишли, функционал, генетик, кибернетик, информацион ёндошиш нуқтаи назаридан тадқиқотлар материалларини назарий анализ қилиш ва умумлаштириш турли вариантлари киради.

Жисмоний тарбиянинг ўқитиш предмети сифатидаги маҳсус билим ва ҳаракат фаолиятлари ўқитувчидан ўқитишга хос маълум усуслар ва методларни билишни талаб этади. Таълим методларининг тавсифини билиш улар таркибидан қулайини танлаб олишга, ўқитиш вазифаларини ҳал қилиш учун нисбатан самаралиларини ажратиб олишга имкон беради.

Фойдаланилган адабиётлар:

Абдумаликов Р., Юнусев Т.Т. ва бошқалар. «Ўзбекистонда жисмоний тарбия таълим мининг ривожланиши», методик тавсиянома. Т., ЎзДЖТИ, 1992.
Турсунов У., «Жисмоний тарбия назарияси ва методикаси», ўқув қўлланма, Кўкон, 1992

Research Article

GENERAL REQUIREMENTS FOR THE METHODOLOGY OF PHYSICAL EDUCATION

*Fayziyev Yaxshi Ziyorovich¹
Sattorov Mirshod²*

¹Lecturer of the Department of inter-faculty physical culture and sports, Bukhara state university, Uzbekistan.

²Student, Bukhara state university, Uzbekistan.

DOI: http://doi.org/10.15350/L_2/7/17

Abstract.

The article analyzes the general requirements for the methodology of physical education.
Key words: teaching method, teaching, creativity, demonstration, principle, action, result.

Жисмоний тарбия ўқитиши жараёнининг турли шароитда, турли хилдаги шугууланувчилар билан кенг доирадаги вазифаларни ҳал этиш имкониятини берадиган ва тарбиячи ёки мураббий кўлладиган фаолиятни усулият деб аташ қабул қилинган бўлади. Масалан: кўргазмалилик билан ҳаракат фаолиятлари билан танишириш, уларни талабалар, катталарда такомиллаштиришдек турли хилдаги таълим вазифаларини осон ҳал килишда фойдаланиш мумкин.

Жисмоний тарбия дарсларида ҳар бир ўқитувчи ўзига хос турли хил методик усуllардан фойдаланади. Бу усуllар жуда кўп бўлиб, маълум вақт мобайнида айримлари ишлатилмасдан қолиб кетса, айримларининг кўринишлари ўзгаради, ўқитувчининг ижодий изланиши, фаолияти натижасида янгилари ҳам вужудга келиб, амалда кўлланилади. Кўпинча ўқитиши даражасига хос методик усуllар ҳажмини ўқитувчи, мураббийни кўпроқ билиши уларнинг фаолиятига баҳо беришда муҳим роль ййнайди.

Ҳар қандай конкрет ҳолатда у ёки бу усулиятни мақсадга мувофиқ ҳолда кўллашда таълимнинг усулиятларига қўйилган умумий талаблар қўйидагилардан иборат:

1. *Усулият албатта илмий асосланган бўлишлiği* (олий нерв фаолияти) мувофиқлиги.

2. *Кўйилган вазифага ўқитишининг усулиятини мувофиқлиги.* Вазифаларнинг олдиндан аниқ белгиланмаслиги таълим усулиятларини тўғри танлаш имконини бермайди.

3. *Таълим усулиятини ўқитиши жараёнида тарбиялаш характерини шакллантириши.* Ҳар бир танланган усулият айнан шу ҳаракат фаолиятини ўқитишининг фақат эфектини таъминлаш нуқтаи назаридангина баҳоланмай, тарбия вазифалари позицияси талабига қараб ҳам баҳоланиши зарур.

4. *Усулиятларнинг кўлланиши таълим тизимидағи барча принципларнинг мувофиқлиги ва амалда кўлланилишига таянишига лозимлиги.* Усулиятни алоҳида олинган принцип билан алоқасини бир томонлама изоҳлаш ва уни тушунтиришга йўл кўйиб бўлмайди. Масалан: агар ўқитувчи кўрсатиш усулиятини кўллаган бўлса, уни кўргазмалилик принципига тўла риоя қилаётir деган холосамиз нотўғри бўлади. Маълумки, бу принцип қатор усулиятлар тизими орқали кўлланилади.

5. *Ўқув материалининг хусусиятларининг мувофиқлиги.* Ўқитиши методлари маълум даражада бўлсада жисмоний машкларни турларига боғлик бўлиб, айрим ҳолларда фақат сўз билан ифодалашнинг ўзи кифоя қиласа, нисбатан қийин вазифаларни ҳал килишда эса кўрсатиш усулиятини ҳам қўллаб туришга тўғри келади. Шу билан бирга бу турларнинг ҳар кайсиси қандайдир даражада бўлсада, бир хил усулиятнинг усуllардан