

ЗМІСТ

Розділ 1. Історичні, філософські, правові та організаційні проблеми фізичної культури

Алла Альошина, Юрій Попадюха

Особливості використання Делос постуральної пропріоцептивної системи в реабілітаційних технологіях.....	9
<i>Віталій Кашуба, Алла Альошина, Олександр Бичук, Ольга Лазько, Тамара Хабінець, Юлія Руденко</i>	
Характеристика мікроергономіки системи «людина-комп'ютер» як передумова розробки корекційно-профілактичних заходів із використанням вправ різної біомеханічної спрямованості.....	17

Розділ 2. Технології навчання фізичної культури

Ігор Випасняк, Андрій Шанковський

Інноваційні технології, спрямовані на підвищення ефективності процесу фізичного виховання студентів	28
<i>Вячеслав Гунченко</i>	
Розробка способів оптимізації спеціальної фізичної підготовки курсантів за спеціальністю «Озброєння та військова техніка»	34
<i>Наталія Завидівська</i>	
Сучасні теоретичні та організаційно-методичні аспекти й перспективи вдосконалення фізичної підготовленості студентів.....	38
<i>Оксана Матвейко, Олександр Воронцов, Сергій Гоманюк</i>	
Порівняльний аналіз альтернативних вправ фізичної підготовки військовослужбовців Збройних сил України та провідних країн світу	44
<i>Віталій Павляшик</i>	
Результати впливу експериментальної програми з плавання на показники фізичного стану студентів ІІ–ІІІ курсів КФВ НУФВСУ	48
<i>Роман Римик, Любомир Маланюк</i>	
Професійно-прикладна фізична підготовка студентів коледжу ресторанного сервісу і туризму.....	52

Розділ 3. Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення

Ірина Войтович, Анна Климчук

Критерії відбору школярів до профільних спортивних класів із туризму.....	58
<i>Сергей Дусь</i>	
Практические аспекты использования приемов «управляющей предметной среды» в процессе физического воспитания школьников с сенсорными нарушениями	62
<i>Петро Маринчук</i>	
Технологія корекції фізичного стану студентів музичних спеціальностей.....	68
<i>Віктор Романюк, Світлана Савчук, Тетяна Савчук, Максим Маневський</i>	
Методи прогнозування результатів стрибків у довжину з розбігу в студентів	73
<i>Рудольф Сухомлинов</i>	
Інноваційні підходи до організації оздоровчо-рекреаційних занять із дітьми дошкільного віку.....	78
<i>Роман Іваніцький</i>	
Обґрунтування технології корекції порушень постави дітей із вадами слуху в процесі адаптивного фізичного виховання.....	82

Розділ 4. Лікувальна фізична культура, спортивна медицина й фізична реабілітація

Ольга Андрійчук

Ретроспектива формування поняття та сучасний стан фізичної реабілітації при хронічному обструктивному захворюванні легень	87
<i>Алла Альошина, Антон Альошин</i>	
Програма фізичної реабілітації пацієнтів із попереково-кризовим остеохондрозом й оцінка її ефективності.....	93
<i>Мирослав Береговий</i>	
Вплив методики танцотерапії у відновному лікуванні жінок першого зрілого віку з порушенням енергетичного обміну та ожирінням	98
<i>Кирило Бурдаєв</i>	
Використання інформаційних технологій у процесі адаптивного фізичного виховання школярів із депривацією сенсорних систем.....	104

Игорь Григус, Николай Евтух, Кучер Татьяна Методы реабилитации недоношенных детей первого года жизни (обзор литературы).....	110
Наталія Григор'єва, Владислав Поворознюк, Римма Баннікова, Олена Рибіна Показники мінеральної щільності кісткової тканини, фізичної активності та якості життя в жінок старших вікових груп із переломами тіл хребців залежно від їх локалізації	115
Марина Демиденко Використання засобів кінезіотейпування плеча в превентивній фізичній реабілітації в жіночому триатлоні	121
Євген Дешевий, Марія Балаж Ефективність комплексної програми фізичної реабілітації осіб із дорсалгіями в грудному відділі хребта	126
Джафар Тайсір Мохаммад Аль-Куран Особливості побудови програми фізичної реабілітації після інтрамедулярного остеосинтезу в спортсменів із діафізарними переломами кісток гомілки	132
Едуард Дорошенко Клінічна ефективність фізичної реабілітації жінок, хворих на остеоартроз великих суглобів	137
Ірина Жарова Обґрунтування необхідності проведення фізичної реабілітації хворих на хронічне обструктивне захворювання легень	141
Татьяна Знаменская, Т. Коваленко, Л. Никулина, А. Жданович Реабилитация детей первого года жизни с врожденными заболеваниями костной системы	145
Ольга Івановська, Ірина Жарова Методичні основи побудови та компоненти програми фізичної реабілітації жінок другого зрілого віку з ожирінням	151
Vitaliy Kashuba, Bozhena Bukhovets Indicators of Cerebral Blood Flow Changes in Venous Vessels of Children With ICP in the Course of Physical Rehabilitation Using the Bobath Therapy Method	156
Виталий Куценко Сучасні погляди на синдром хронічної втоми й засоби реабілітації пацієнтів з цим синдромом.....	163
Олександр Куценко Вплив ерготерапії та фізичної терапії на заняттєву активність дітей із церебральним паралічем.....	167
Микола Майструк Зміни фізичної активності хворих на хронічне обструктивне захворювання легень тяжкого ступеня в процесі фізичної реабілітації.....	174
Олександра Остроушко, Костянтин Калінкін Особливості поєднання концепції pnf із засобами thera-band для відновлення осіб із вогнепальними ураженнями плечового суглоба.....	181
Наталія Пангелова Особливості фізичного виховання молодших школярів із депривацією зору	186
Юрій Попадюха Особливості тренажерів серії RT із функціональною електростимуляцією для реабілітації нижніх і верхніх кінцівок	191
Юрій Фурман Вплив засобів фізичної реабілітації на стан хворих із коксартрозом, поєднаним з ожирінням.....	196
Сергій Федоренко, Олена Лазарєва, Володимир Вітомський, Марина Вітомська Основи організації центру з надання реабілітаційних послуг для осіб із порушеннями опорно-рухового апарату.....	200

Розділ 5. Олімпійський і професійний спорт

Володимир Добринський, Олександр Бичук, Жанна Мудрик, Микола Мордик Зміст та організація комплексного контролю за фізичним станом спортсменів.....	205
Надія Карабанова, Алла Альошина, Олександр Бичук Олімпійська освіта та визначення її ролі майбутніми фахівцями фізичної культури й спорту	209
Ірина Кроль Шляхи інтеграції культурної спадщини олімпійського руху в зміст загальноосвітніх навчальних предметів.....	213
Андрій Малиновський, Тетяна Петровська Соціально-психологічні складники в структурі іміджу тренера з футболу під час роботи з командами різного рівня	217
Наші автори.....	225
Інформація для авторів	232

CONTENT

Historical, Philosophical, Legal and Organizational Problems of Physical Training

<i>Alla Aloshyna, Yuriy Popadiukha</i> Peculiarities of the Delos Use of Postural Proprioceptive System in Rehabilitation Technologies.....	9
<i>Vitaliy Kashuba, Alla Aloshyna, Oleksandr Bychuk, Olha Lazko, Tamara Khabynets, Yuliy Rudenko</i> Characteristics of Microergonomics of the «Man-Computer» System as a Prerequisite for the Development of Corrective-Preventive Measures Using Exercises of Different Biomechanical Orientation.....	17

Technologies of Education in Physical Culture

<i>Ihor Vypasniak, Andriy Shankovskiy</i> Innovative Technologies Aimed at Increasing the Effectiveness of the Process of Physical Education of Students	28
<i>Vyacheslav Gunchenko</i> Development of Approaches of the Special Physical Training Optimization of Cadets of the Specialty «Armament and Military Equipment»	34
<i>Nataliya Zavydivska</i> Modern Theoretical and Organizational-Methodological Aspects and Prospects for Improving the Physical Preparedness of Students.....	38
<i>Oksana Matveyko, Oleksandr Vorontsov, Serhiy Homaniuk</i> Comparative Analysis of Alternative Exercises of Physical Training of the Armed Forces of Ukraine and the Leading Countries of the World	44
<i>Vitaliy Pavliashyk</i> The Results of Influence of the Experimental Swimming Program on Physical Condition of Students of the II–III Courses of the Department of Physical Education of National University of Ukraine on Physical Education and Sport	48
<i>Roman Rymyk, Lyubomyr Malanyuk</i> Professionally Applied Physical Training of College Students of Restaurant Service and Tourism.....	52

Physical Education of Different Groups

<i>Iryna Voitovych, Anna Klymchuk</i> Selection Criteria of Pupils to Specialized Sport Classes on Tourism.....	58
<i>Sergey Dus</i> Practical Aspects of Using the Techniques of «Managing the Object Environment» in the Process of Physical Education of Schoolchildren with Sensory Impairments.....	62
<i>Petro Marynchuk</i> The Technology of Physical Fitness Correction of Students of Musical Specialties	68
<i>Viktor Romaniuk, Svitlana Savchuk, Tetiana Savchuk, Maksym Manevskiy</i> Methods for Predicting the Results of Long Jumps From the Take-Off Among Students.....	73
<i>Rudolf Sukhomlynov</i> Innovative Approaches to the Organization of Health-Improving and Recreational Activities for Children of Preschool Age	78
<i>Roman Ivanitskiy</i> Justification of the Technology of Posture Correction of Hearing Impaired Children in the Process of Adaptive Physical Education	82

Therapeutic Physical Training, Sport Medicine and Physical Rehabilitation

<i>Olha Andriychuk</i> Retrospective of the Concept Formation and the Current State of Physical Rehabilitation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease.....	87
<i>Alla Aloshyna, Anton Aloshyn</i> Program of Physical Rehabilitation of Patients with Lumbosacral Osteochondrosis and Evaluation of its Effectiveness.....	93
<i>Myroslav Beregovyi</i> Influence of the Technique of Dance Therapy in Rehabilitation Treatment of Women of the First Adulthood with the Disorder of Energy Metabolism and Obesity.....	98
<i>Kyryl Burdayev</i> Use of Information Technologies in the Process of Adaptive Physical Education of Schoolchildren with Deprivation of Sensory Systems	104

Ihor Hryhus, Mykola Yevtukh, Tetiana Kucher The Methods of Rehabilitation of Premature Infants of the First Year of Life (Literature Review).....	110
Natalia Hryhorieva, Vladyslav Povoroznyuk, Rymma Bannikova, Olena Rybina Indicators of Bone Mineral Density, Physical Activity and Life Quality of Women of Older age Groups with Fractures of the Vertebral Bodies Depending on Their Location	115
Maryna Demydenko The Use of Shoulder Kinesiotherapy Means in Preventive Physical Rehabilitation in Women's Triathlon	121
Eugene Deshevy, Mariia Balazh Efficiency of the Complex Physical Rehabilitation Program of Persons with Dorsalgia in the Thoracic Spine.....	126
Jafar Tayseer Mohammad Al-Quran Peculiarities of Building the Program of Physical Rehabilitation After Intramedullary Osteosynthesis in Athletes with Diaphyseal Fractures of the Shin Bones	132
Eduard Doroshenko The Clinical Effectiveness of Physical Rehabilitation of Women with Osteoarthritis of Large Joints.....	137
Iryna Zharova Substantiation of the Necessity of Physical Rehabilitation of Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease.....	141
Tetiana Znamenska, T. Kovalenko, L. Nikulina, O. Zhdanovich Rehabilitation of Children of the First Year of Life with Congenital Diseases of the Osseous System.....	145
Olha Ivanovska, Iryna Zharova Methodological Bases of Construction and Components of the Program of Physical Rehabilitation for Women of the Second Mature Age with Obesity	151
Vitaliy Kashuba, Bozhena Bukhovets Indicators of Cerebral Blood Flow Changes in Venous Vessels of Children With ICP in the Course of Physical Rehabilitation Using the Bobath Therapy Method	156
Vitaliy Kutsenko Modern Views on Chronic Fatigue Syndrome and Remedies for Patients with This Syndrome.....	163
Oleksandr Kushchenko Effect of Ergotherapy and Physical Therapy on Activity of Children with Cerebral Palsy	167
Mykola Maistruk Changes in Physical Activity of the ill With COPD in the Process of Physical Rehabilitation.....	174
Oleksandra Ostroushko, Kostiantyn Kalinkin Peculiarities of Combination of the PNF Concept with the Means of Thera-Band for Restoration of Persons with Gunshot Lesions of the Shoulder Joint.....	181
Nataliya Panhelova Features of Physical Education of Junior Pupils with Deprivation of Vision	186
Yuriy Popadiukha Peculiarities of the RT Series Simulators with Functional Electrostimulation for Rehabilitation	191
Yuriy Furman The Effect of Physical Rehabilitation Means on the Condition of Patients with Coxarthrosis Combined with Obesity.....	196
Sergiy Fedorenko, Olena Lazarieva, Volodymyr Vitomskyi, Maryna Vitomska Fundamentals of the Organization of the Center for the Provision of Rehabilitation Services for Persons with Musculoskeletal Disorders.....	200

Olympic and Professional Sport

Volodymyr Dobrynskyi, Oleksandr Bychuk, Zhanna Mudryk, Mykola Mordyk Contents and Organization of Complex Control of the Physical Condition of Athletes	205
Nadiya Karabanova, Alla Aloshyna, Oleksandr Bychuk Olympic Education and Definition of its Role by Future Specialists of Physical Culture and Sports	209
Iryna Krol The Ways of Integration of the Cultural Heritage of the Olympic Movement Into the Content of the General School Subjects	213
Andriy Malynovskyi, Tetyana Petrovska Social and Psychological Components in the Structure of the Image of the Football Coach when Working with Teams of Different Levels	217
Our Authors	225
Information is for Authors	232