

**АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ
ГАЛУЗІ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ І СПОРТУ**

**Анотований бібліографічний покажчик
трьома мовами**

Книга 3

Частина 2

**Медико-біологічні проблеми
фізичного виховання та спорту
(Д-І)**

Укладач Ірина Свістельник

**АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ
ГАЛУЗІ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ І СПОРТУ**

**Анотований бібліографічний покажчик
трьома мовами**

Книга 3

Частина 2

**Медико-біологічні проблеми
фізичного виховання та спорту
(Д-І)**

Укладач Ірина Свістельник

Видання 2-ге, перероблене і доповнене



ЛЬВІВ

УДК 796:016
ББК 91.9:75
А 22

Рекомендовано до друку Вченою радою
Львівського державного університету фізичної культури
(протокол № 5 від 5.02.2013 р.)

*Серія „Інформаційне забезпечення фізичного виховання, спорту і
туризму”
Започаткована 2009 року*

Автореферати дисертацій галузі фізичної культури і спорту : бібліогр. покажч. з анот. [Електронний ресурс] / уклад. Ірина Свістельник. – Вид. 2-ге, перероб. і допов. – Л. : [б. в.], 2014.– Кн. 3, ч. 2. „Медико-біологічні основи фізичного виховання та спорту” (Д-І). – 58 с. (Серія „Інформаційне забезпечення фізичного виховання, спорту і туризму”, вип. 1).

Рецензенти: д-р техн. наук, проф. Заневський І. П.;
д-р наук з фіз. виховання
і спорту, проф. Бріскін Ю. А.

У бібліографічному покажчику подано відомості про автореферати дисертацій кандидатів та докторів наук спортивної тематики та суміжних дисциплін, що зберігаються у фонді бібліотеки Львівського державного університету фізичної культури. Стиль та мова збережені в авторській редакції.

Покажчик призначений для викладачів, аспірантів, магістрантів, студентів ВНЗ фізкультурного профілю, факультетів фізичного виховання педагогічних ВНЗ та усіх тих, хто здійснює наукові дослідження в галузі фізичної культури та спорту.

МЕДИКО-БІОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ

*Автореферати дисертацій на здобуття
наукового ступеня кандидата наук:*

1. Давидова О. М.

Стан властивостей основних нервових процесів, функцій пам'яті та уваги в учнів старшого шкільного віку : автореф. дис. ... канд. біол. наук : [спец.] 03.00.13 „Фізіологія людини і тварин” / Давидова Олена Матвіївна ; КДУ імені Тараса Шевченка. – К., 1996. – 20 с.

Анотація. Обґрунтовано, що успішність навчання старшокласників залежить від функціональної рухливості та сили основних нервових процесів, а також деяких параметрів пам'яті та уваги.

Ключові слова: функціональна рухливість, сила, нервові процеси, параметри пам'яті і уваги.

Аннотація. Обосновано, что успеваемость обучения старшеклассников зависит от функциональной подвижности и силы основных нервных процессов, а также от параметров памяти и внимания.

Ключевые слова: функциональная подвижность, сила, нервные процессы, параметры памяти и внимания.

Annotation. It is grounded, that progress of teaching of senior pupils depends on functional mobility and force of basic nervous processes, and also from the parameters of memory and attention.

Key words: functional mobility, force, nervous processes, parameters of memory and attention.

2. Дагилис П. Ю.

О действии некоторых курортных факторов Бирштонаса на организм (экспериментальные и клинические исследования) : автореф. дис. ... канд. мед. наук : [спец.] 766 „Нормальная физиология” / П. Ю. Дагилис ; КМИ. – Каунас, 1972. – 30 с.

Аннотація. Определено влияние курортных факторов Бирштонаса на количественные показатели серотонина, гистамина, гепарина, церулоплазмينا, серотонинопексических и гистоминопексических свойств сыворотки крови, изучены кожные реакции с серотонином и гистамином.

Ключевые слова: курортные факторы, количественные показатели, кожные реакции.

Анотація. Визначений вплив курортних чинників Бірштонаса на кількісні показники серотоніна, гістаміна, гепарина, церулоплазміна, серотонінопексичних і гістомінопексичних властивостей сироватки крові, вивчені шкірні реакції із серотоніном і гістаміном.

Ключові слова: курортні чинники, кількісні показники, шкірні реакції.

Annotation. Influence of resort factors of Birshtonasa is certain on the quantitative indexes of serotonin, Histaminum, heparin, ceruloplazmina, serotoninopeksicheskikh and gistominopeksicheskikh properties of whey of blood, cutireactions are studied with a serotonin and Histaminum.

Key words: resort factors, quantitative indexes, cutireactions.

3. Даджані Джумана.

Контроль фізичної підготовленості дітей 7–10 років в умовах фізичного виховання в початковій школі Республіки Кіпр : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Даджані Джумана ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2011. – 20 с.

Анотація. Уперше розроблений спосіб інтегральної оцінки фізичного розвитку молодших школярів, що орієнтований на функціональний показник фізичної роботоздатності і має п'ять рівнів градації (високий, вище за середній, середній, нижче за середній, низький); уперше розроблені нормативи фізичної підготовленості дітей 7–10 років, які проживають у Республіці Кіпр, що відповідають їхньому фізичному розвитку; обґрунтована й розроблена система педагогічного контролю в процесі фізичного виховання школярів 7–10 років протягом навчального року, з модельно-цільовими характеристиками рівнів фізичного розвитку і фізичної підготовленості; визначені особливості темпів фізичного розвитку хлопчиків 7–10 років, які проживають на Кіпрі, із критичним періодом в 9–10 років, що характеризується зниженням адаптаційних можливостей дітей до фізичних навантажень, що вимагає диференційованого підходу в процесі фізичного виховання.

Ключові слова: контроль, фізична підготовленість, діти 7–10 років, республіка Кіпр.

Аннотація. Диссертация посвящена разработке и обоснованию системы педагогического контроля физической подготовленности детей 7–10 лет для усовершенствования программно-нормативных основ процесса физического воспитания в начальной школе Республики Кипр.

Ключевые слова: контроль, физическая подготовленность, дети 7–10 лет, Республика Кипр.

Annotation. For the first time the method of integral evaluation of young pupils physical development, oriented on the functional index of physical workability is worked out. It has five gradation levels-high, higher than intermediate, intermediate, lower than intermediate and low. The standards of physical preparedness of 7–10 year old children, who live in the Republic of Cyprus, are also worked out for the first time. The system of physical preparedness pedagogical control of 7–10 year old children is grounded and worked out. It can become the program-normative basis of physical education at the primary school in the Republic of Cyprus. The peculiarities of physical development tempo of 7–10 year old boys, who live in the Republic of Cyprus, are picked up with the decisive

period of 9–10 years of age which are characterized by the reduction of the adaptative, abilities of children to physical loads.

Key words: control, physical preparedness, 7–10 year old children, the Republic of Cyprus.

УДК 796-053.2

4. Даманскас И. В.

Влияние силовых упражнений на некоторые показатели сердечно-сосудистой и дыхательной систем : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 102 „Физиология человека и животных” / И. В. Даманскас ; НИИ экспер. и клин. медицины. – Вильнюс, 1970. – 28 с.

Аннотация. Проведено комплексное исследование влияния силовых упражнений на частоту пульса, артериальное и венозное давление, ЭКГ, частоту дыхания и минутный объем дыхания, изменения ритма дыхания, динамику оксигенации крови у нетренированных лиц и спортсменов-легкоатлетов, игроков и тяжелоатлетов. Экспериментально обосновано влияние изометрических и изотонических упражнений на вышеуказанные показатели.

Ключевые слова: силовые упражнения, сердечная и дыхательная системы.

Анотація. Проведено комплексне дослідження впливу силових вправ на частоту пульсу, артеріальний і венозний тиск, ЕКГ, частоту дихання і хвилинний об'єм дихання, зміни ритму дихання, динаміку оксигенації крові у нетренованих осіб і спортсменів-легкоатлетів, гравців і важкоатлетів. Експериментально обґрунтований вплив ізометричних і ізотонічних вправ на вищезгадані показники.

Ключові слова: силові вправи, серцева і дихальна системи.

Annotation. Complex research of influence of power exercises is conducted on frequency of pulse, arterial and venous pressure, electrocardiogram, breathing frequency and minute volume of breathing, changes of breathing rhythm, dynamics of oksigenation of blood at the untrained persons and sportsmen of athletes, players and sportsmen of heavy weight. Influence of isometric and izotonic exercises is experimentally grounded on foregoing indexes.

Key words: power exercises, cardiac and respiratory systems.

5. Дамскер И. С.

Некоторые механизмы лечебного действия физических упражнений у больных тромбооблитерирующими заболеваниями артерий конечностей : автореф. дис. ... канд. мед. наук : [спец.] 761 „Лечебная физкультура” / И. С. Дамскер ; Ин-т физиол. им. И. П. Павлова. – Л., 1969. – 19 с.

Аннотация. Исследованы механизмы лечебного действия физических упражнений; изучено влияние физических упражнений на местную гемодинамику и свертывающую систему крови.

Ключевые слова: лечебное действие, физические упражнения, заболевание конечностей.

Анотація. Досліджені механізми лікувальної дії фізичних вправ; вивчений вплив фізичних вправ на місцеву гемодинаміку і згортаючу систему крові.

Ключові слова: лікувальна дія, фізичні вправи, захворювання кінцівок.

Annotation. The mechanisms of medical action of physical exercises are investigational; influence of physical exercises is studied on a local hemodynamics and coagulant system of blood.

Key words: medical action, physical exercises, disease of extremities.

6. Данилов А. А.

Исследование развития структуры бросковых движений у школьников 9–16 лет и юных гандболистов : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Данилов Александр Александрович ; НИИ физиол. детей и подр. – М., 1974. – 21 с.

Аннотация. Обоснована методика начального процесса обучения броскам мяча юных гандболистов, методы и средства, характерные для взрослых спортсменов.

Ключевые слова: структура бросковых движений, школьники 9–16 лет, гандбол.

Анотація. Обґрунтована методика початкового процесу навчання кидкам м'яча юних гандболістів, методи і засоби, характерні для дорослих спортсменів.

Ключові слова: структура кидкових рухів, школярі 9–16 років, гандбол.

Annotation. The method of initial process of teaching the throws of ball of young handballers, methods and facilities, characteristic for grown man sportsmen, is grounded.

Key words: structure of throw motions, schoolboys 9–16 years, handball.

7. Данків А. Б.

Корекція психофізичного стану дітей з порушенням зору засобами народних і спортивних танців : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Данків Андрій Богданович ; ДВНЗ „Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”. – Івано-Франківськ, 2012. – 16 с.

Анотація. Уперше визначено зміст, форми і методи адаптивного фізичного виховання дітей 7 років з використанням народних і спортивних танців; уперше вивчено вплив занять народними і спортивними танцями на психофункціональний стан дітей 7 років з вадами зору.

Ключові слова: діти з вадами зору, психофізичний розвиток, фізична працездатність, соматичне здоров'я.

Аннотация. Дисертация посвящена изучению влияния танцевальных упражнений на физическое развитие и состояние соматического здоровья детей с нарушениями зрения. С помощью антропометрических и

функциональных методов показано, что дети с нарушениями зрения характеризуются сниженным уровнем физического развития, физической работоспособности и соматического здоровья.

Ключевые слова: дети с нарушением зрения, психофизическое развитие, физическая работоспособность, соматическое здоровье.

Annotation. Dissertation devoted to the study of influencing of dancing exercises on psychophysical development and state of somatic health of children with violations of sight. It is set by anthropometric and functional methods, that children with violations of sight are characterized by the reduced level of psychophysical development, physical capacity and somatic health. For correction of the proper psychophysical development and somatic health status the developed method of experimental employments on the basis of dancing exercises. Application of dancing exercises on lessons on physical education allowed actively to influence on the improvement of somatic health, promote the level of psychophysical development and physical capacity, that shows up the increase of results of testing of physical preparedness and index of physical activity.

Key words: children with violations of sight, psychophysical development, physical capacity, somatic health.

УДК 376.3:796.035:796.853.27

8. Данченко И. П.

Исследование эффективности различных видов физических упражнений в занятиях с мужчинами 40–60 лет : автореф. дис. ... канд. пед. наук / И. П. Данченко ; Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской. – М., 1964. – 20 с.

Аннотация. Изучено влияние занятий физическими упражнениями на изменение качественных сторон двигательной активности мужчин 40–60 лет.

Ключевые слова: физические упражнения, двигательная активность, мужчины.

Анотація. Вивчений вплив занять фізичними вправами на зміну якісних сторін рухової активності чоловіків 40–60 років.

Ключові слова: фізичні вправи, рухова активність, чоловіки.

Annotation. Influence of employments is studied physical exercises on the change of high-quality sides motive activity of men 40–60 years.

Key words: physical exercises, motive activity, men.

9. Дариданова А. В.

Основной обмен у спортсменов в процессе тренировки : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Дариданова А. В. ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – Л., 1949. – 8 с.

Аннотация. Исследован вопрос о влиянии тренировки на основной обмен: на минимальную энергетику организма спортсмена, находящегося в состоянии физиологического покоя.

Ключевые слова: спортсмены, тренировка, физиология.

Анотація. Досліджено питання про вплив тренування на основний обмін: на мінімальну енергетику організму спортсмена, що знаходиться у стані фізіологічного спокою.

Ключові слова: спортсмени, тренування, фізіологія.

Annotation. A question is investigational about influence of training on a basic exchange: on minimum energy of organism of sportsman, being in a state of physiological rest.

Key words: sportsmen, training, physiology.

10. Дементьева Р. К.

Методика лечебной гимнастики при детских церебральных параличах : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13734 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки, включая методику лечебной физической культуры” / Р. К. Дементьева ; ГЦОЛИФК. – М., 1972. – 16 с.

Аннотация. Изучены особенности двигательных расстройств у детей дошкольного возраста с различными клиническими формами детского церебрального паралича; разработана методика лечебной гимнастики, основанная на возрастном, эволюционном подходе с учетом задержки двигательного развития ребенка.

Ключевые слова: лечебная гимнастика, детский церебральный паралич, двигательное развитие ребенка.

Анотація. Вивчені особливості рухових розладів у дітей дошкільного віку з різними клінічними формами дитячого церебрального паралічу; розроблена методика лікувальної гімнастики, заснована на віковому, еволюційному підході з врахуванням затримки рухового розвитку дитини.

Ключові слова: лікувальна гімнастика, дитячий церебральний параліч, руховий розвиток дитини.

Annotation. The features of motive disorders are studied for the children of preschool age with the different clinical forms of child's cerebral paralysis; the method of medical gymnastics, based on age-dependent, evolutionary approach taking into account the delay of motive development of child, is developed.

Key words: medical gymnastics, child's cerebral paralysis, motive development of child.

11. Демчук С. П.

Зміст фізичного виховання в соціальній інтеграції та реабілітації школярів 15–16 років із церебральним паралічем : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Демчук Світлана Петрівна ; Львів. держ. ін-т фіз. культури. – Л., 2003. – 22 с.

Анотація. Обґрунтовано можливість ефективного використання засобів фізичного виховання в системі комплексного застосування реабілітаційних заходів для оздоровлення школярів 15–16 років із церебральним паралічем і здійснення соціально-педагогічного впливу на них.

Ключові слова: зміст фізичного виховання, соціальна інтеграція, реабілітація школярів.

Анотація. Обоснована возможность эффективного использования средств физического воспитания в системе комплексного применения реабилитационных мероприятий для оздоровления школьников 15–16 лет с церебральным параличом.

Ключевые слова: содержание физического воспитания, реабилитационные мероприятия, оздоровление школьников.

Annotation. Possibility of the effective use of facilities of physical education is grounded in the system of complex application of rehabilitation measures for making healthy of schoolboys 15–16 years with cerebral paraliсhem.

Key words: table of contents of physical education, rehabilitation measures, making healthy of schoolboys.

УДК 796:616.831-053.6

12. Джасер Хосні Метлак Аль-Ананзіх.

Фізичний стан дітей молодшого шкільного віку з порушенням постави : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Джасер Хосні Метлак Аль-Ананзіх ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 1999. – 18 с.

Анотація. Обґрунтовано положення щодо використання фізичних вправ з метою підвищення рівня основних складових фізичного стану – фізичного розвитку, фізичної працездатності, які безпосередньо впливають на поставу дітей.

Ключові слова: фізичний стан, молодший шкільний вік, порушення постави.

Анотація. Обоснованы положения об использовании физических упражнений с целью повышения уровня основных составляющих физического состояния, физического развития, физической работоспособности, которые непосредственно влияют на нарушение осанки у детей.

Ключевые слова: физическое состояние, младший школьный возраст, нарушения осанки.

Annotation. Positions are grounded about the use of physical exercises with the purpose of increase of level of basic constituents of bodily condition, physical development, physical capacity, which directly influence on violation of carriage for children.

Key words: bodily condition, midchildhood, violations of carriage.

УДК 612.76:371.044.2

13. Джорджадзе А. И.

Исследование динамических параметров упражнений на перекладине и методов управления ими : автореф. дис. ... канд. пед. наук / Джорджадзе А. И. ; ГЦОЛИФК. – М., 1967. – 17 с.

Аннотация. Разработаны наиболее эффективные методы срочной информации о динамических характеристиках движений гимнаста. Экспериментально оценена эффективность применения различных вариантов формирования обучаемых методов (динамография и динамофония).

Ключевые слова: методы срочной информации, динамические характеристики, гимнасты.

Анотація. Розроблені найбільш ефективні методи термінової інформації про динамічні характеристики рухів гімнаста. Експериментально оцінена ефективність вживання різних варіантів формування виучуваних методів (дінамографія і дінамофонія).

Ключові слова: методи термінової інформації, динамічні характеристики, гімнасти.

Annotation. The most effective methods of urgent information are developed about dynamic descriptions of motions of gymnast. Efficiency of application of different variants of forming of the taught methods is experimentally appraised (dinamografiya and dinamofoniya).

Key words: methods of urgent information, dynamic descriptions, gymnasts.

14. Дмитриева И. Д.

Электрическая активность сердца спортсменов с хроническим тонзиллитом (до и после тонзиллэктомии) : автореф. дис. ... канд. мед. наук : [спец.] 14.761 „Лечебная физкультура и врачебный контроль над занимающимися физкультурой” / И. Д. Дмитриева ; ХМИ. – Харьков, 1971. – 25 с.

Аннотация. Исследована электрическая активность сердца спортсменов, болеющих хроническим тонзиллитом; реактивность сердца к симпатическим и парасимпатическим влияниям.

Ключевые слова: электрическая активность сердца, спортсмены, хронический тонзиллит.

Анотація. Досліджена електрична активність серця спортсменів, що хворіють на хронічний тонзиліт; реактивність серця до симпатичних і парасимпатичних впливів.

Ключові слова: електрична активність серця, спортсмени, хронічний тонзиліт.

Annotation. Electric activity of heart of sportsmen, being ill chronic tonsillitis is investigational; reactivity of heart to simpaticheskim and parasimpaticheskim influences.

Key words: electric activity of heart, sportsmen, chronic tonsillitis.

15. Дмитрів Р. В.

Вікові зміни складу тіла і розвитку м'язової сили у школярів, які проживають у різних соціально-природних умовах : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Дмитрів Роман Васильович ; Харк. держ. акад. фіз. культури. – Х., 2010. – 19 с.

Анотація. Уперше на території Івано-Франківської області були проведені дослідження вікових і статевих особливостей компонентного

складу маси тіла й динаміки розвитку м'язової сили у школярів 7–16 років, які проживають в різних соціально-природних умовах (місто, село, рівнина, гірська місцевість); встановлено позитивний вплив на фізичний розвиток, склад тіла соціально-природних умов проживання в сільській та гірській місцевостях, а також прискорений онтогенез м'язової сили у дітей старшого шкільного віку, які проживають в умовах міста.

Ключові слова: фізичний розвиток, м'язова сила, компонентний склад маси тіла, школярі.

Аннотація. Полученные результаты обследованных детей Прикарпатского региона дают возможность утверждать, что наибольшие абсолютные показатели наблюдаются у мальчиков села горной местности, причем у юношей старшего школьного возраста они являются достаточно высокими. Им уступают дети города. Самые низкие показатели – у большинства мальчиков и юношей села (равнины). Анализ данных кистевой и становой динамометрии и силовых тестов у девушек показал, что наивысшие абсолютные показатели наблюдаются у тех, кто проживает в горной местности. Им уступают девушки города (в разных тестах соотношение является разным). А самые низкие показатели наблюдаются у девушек, которые проживают в селе (равнина).

Ключевые слова: физическое развитие, мышечная сила, компонентный состав массы тела, школьники.

Annotation. Dissertation is dedicated to studying physical development, component body composition and muscular force development of schoolboys 7–16 years old, which live in different social and natural conditions. Sainted results of inspected children of Precarpatian region allow to state that the most absolute indexes are very high in senior schoolboys. The indexes are lower in town children. The lowest indexes are observed in most plain village children. When comparing Ivano-Frankivsk young and senior boys with boys of other Ukrainian towns we state that body mass and body length of Precarpatian boys are higher than ones of children of other Ukrainian regions but outlining indexes are lower than the medium level. The correlation of the main body components (muscular, osseous and adipose) changes according to the age and is determining concerning sensitive periods of power ability development of schoolboys (it was proved during the investigation). Besides the idea of somatic and physiometric characteristics of children 7-16 years old widen and allows to realize the program of using children differential physical education facilities. These ideas can be used to harmonize children physical education and to serve as the base for adequate dozing of physical loading directed to develop such the physical quality as power.

Key words: physical development, muscular force, component body composition, schoolboys.

16. Добровольский И. М.

Развитие силовых и скоростно-силовых качеств с помощью метода статико-динамических усилий : автореф. дис. ... канд. мед. наук : [спец.] 13.00.04

„Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / И. М. Добровольский ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – Л., 1973. – 19 с.

Аннотация. Исследована эффективность развития силовых и скоростно-силовых качеств с применением статико-динамических и динамических упражнений при соотношении 1:1; влияние статико-динамических упражнений на функциональное состояние нервно-мышечного аппарата.

Ключевые слова: силовые и скоростные качества, динамические упражнения, функциональное состояние.

Анотація. Досліджена ефективність розвитку силових і швидкісно-силових якостей із застосуванням статико-динамічних і динамічних вправ у співвідношенні 1:1; вплив статико-динамічних вправ на функціональний стан нервово-м'язового апарату.

Ключові слова: силові і швидкісні якості, динамічні вправи, функціональний стан.

Annotation. Efficiency of development of power and speed-power qualities is investigational with the use of statiko-dynamic and dynamic exercises at correlation 1:1; influence of statiko-dynamic exercises on the functional state of nervno-myshechnogo vehicle.

Key words: speed-power qualities, dynamic exercises, functional state.

17. Довгань В. И.

Методика различных видов сегментарного массажа при комплексном санаторно-курортном лечении больных поясничным остеохондрозом : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки, включая методику лечебной физической культуры” / Виктор Иванович Довгань ; ГЦОЛИФК. – М., 1974. – 19 с.

Аннотация. Экспериментально обоснована эффективность разных видов массажа в комплексной санаторно-курортной терапии больных поясничным остеохондрозом.

Ключевые слова: сегментарный массаж, лечение, поясничный остеохондроз.

Анотація. Експериментально обґрунтована ефективність різних видів масажу в комплексній санаторно-курортній терапії хворих поперековим остеохондрозом.

Ключові слова: сегментарний масаж, лікування, поперековий остеохондроз.

Annotation. Efficiency of different types of massage is experimentally grounded in complex sanatorium-resort therapy of patients by a lumbar osteochondrosis.

Key words: segmentarnyy massage, treatment, lumbar osteochondrosis.

18. Доленко Ф. Л.

Исследование подвижности в голеностопном суставе человека и обоснование средств и методов ее развития : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 735 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки (включая методику лечебной физкультуры)” / Ф. Л. Доленко ; ГЦОЛИФК. – М., 1969. – 21 с.

Аннотация. Разработаны эффективные средства и методы развития подвижности в голеностопном суставе.

Ключевые слова: средства, методы развития подвижности.

Анотація. Розроблені ефективні засоби і методи розвитку рухливості в гомілковостопному суглобі.

Ключові слова: засоби, методи розвитку рухливості.

Annotation. Effective facilities and methods of development of mobility are developed in a talocrural joint.

Key words: facilities, methods of development of mobility.

19. Донченко П. И.

Экспериментальное обоснование методики совершенствования двигательных действий спортсменов на основе применения тренажерных устройств (на примере баскетбола) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 130004 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Донченко Павел Иванович ; ГЦОЛИФК. – М., 1973. – 20 с.

Аннотация. Разработан комплекс технических устройств и методика их применения, позволяющих совершенствовать двигательные действия спортсменов различной квалификации.

Ключевые слова: двигательные действия, тренажерные устройства, баскетбол.

Анотація. Розроблений комплекс технічних пристроїв і методика їх застосування, які дозволяють спортсменам різної кваліфікації удосконалювати рухові дії.

Ключові слова: рухові дії, тренажерні пристрої, баскетбол.

Annotation. The complex of technical devices and method of their application is developed, allowing to perfect motive actions sportsmen of different qualification.

Key words: motive actions, trenazherne devices, basket-ball.

20. Доркену Э. К.

Повышение эффективности средств и методов специального массажа – как факторов оптимизации работоспособности высококвалифицированных спортсменов-велосипедистов : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки (включая методику лечебной физкультуры)” / Доркену Эли Комла ; ГЦОЛИФК. – М., 1983. – 20 с.

Аннотація. Разработана методика предварительного разминочного массажа, проводимого в сочетании с разминкой при подготовке велосипедистов, построенная с учетом характера предстоящей работы.

Ключевые слова: средства, методы массажа, работоспособность, велосипедисты.

Анотація. Розроблена методика попереднього масажу розминки, що проводиться у поєднанні з розминкою при підготовці велосипедистів, побудована з врахуванням характеру майбутньої роботи.

Ключові слова: засоби, методи масажу, працездатність, велосипедисти.

Annotation. The method of preliminary warm-up massage, conducted in combination with a limbering-up at preparation of bicyclists is developed, built taking into account character of forthcoming work.

Key words: facilities, methods of massage, capacity, bicyclists.

УДК 796.072

21. Доценко О. М.

Розвиток координаційних здібностей студенток спеціальної медичної групи в процесі фізичного виховання : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.02 „Теорія і методика навчання (фізична культура, основи здоров'я)” / Доценко Олена Миколаївна ; Нац. пед. ун-т ім. М. П. Драгоманова. – К., 2011. – 20 с.

Анотація. Уперше розроблена та впроваджена методика розвитку координаційних здібностей студенток спеціальної медичної групи, спрямована на формування та корекцію системи керування рухами різної координаційної структури, відчуття положення тіла та окремих його частин, поліпшення м'язово-суглобної чутливості; визначений вплив експериментальної програми на рівень розвитку і взаємозв'язки координаційних здібностей; визначені критерії резервних можливостей системи керування точнісними рухами.

Ключові слова: студенти, спеціальна медична група, координаційні здібності, взаємозв'язки, модельні характеристики, керування, точнісні рухи, резервні можливості, розвиток, фізичне виховання.

Аннотація. Теоретически обоснована, разработана и экспериментально апробирована дифференцированная методика развития координационных способностей студенток специальной медицинской группы в процессе физического воспитания, для которой характерен непрерывный метод обучения и равномерной тренировки, увеличение моторной плотности занятий благодаря большому количеству двигательных переключений, игровому характеру выполнения многих упражнений, соответствующей мотивации, музыкальному сопровождению с учетом состояния здоровья. Особенностью организации и проведения разработанных занятий является то, что они, не приводя в процессе физического воспитания к существенным, внешне фиксируемым антропометрическим сдвигам, значительно улучшают проявление моторной функции, координационных способностей в ритмических движениях, при выполнении движений верхней

конечностью на скорость и на точность, при совершенствовании координации ходьбы по прямой линии, в метаниях предмета в цель, а также в общей физической работоспособности, выносливости, в скоростных, скоростно-силовых и силовых параметрах движений разной координационной структуры. Ускорение процесса овладения точностными движениями и перехода к программному механизму регулирования, повышение надежности управления движениями в усложненных условиях в процессе эксперимента свидетельствуют о качественных координационных перестройках в двигательной системе студенток экспериментальной группы, специфике увеличения резервных возможностей их моторной системы.

Ключевые слова: студенты, специальная медицинская группа, координационные способности, взаимосвязи, модельные характеристики, управление, точностные движения, резервные возможности, развитие, физическое воспитание.

Annotation. The thesis is devoted to theoretical and experimental substantiation and development of methods of development of the coordination abilities of students of special medical groups to improve their driving opportunities and health in the process of physical education. In the study with the system positions the leading factors, indicators, and the relationship between the structure of physical development and physical training of students; some influence of the experimental program on the level of physical preparedness, coordination abilities, quality of management accuracy movements of different coordination structures. By methodological and organizational approaches in the provision of physical education, the developed model characteristics and normative scale have allowed to increase the coordination capabilities, physical fitness, health, reserve possibilities of the motor system of students of the special medical groups, to strengthen their physical health, objectify assessment of motor function and to determine the ways of its further development with the nosological deviations.

Key words: students, a special medical group, coordination abilities, relationships, model characteristics, management, accuracy movements, spare capacities, development of physical training.

УДК 378.147.091.31-059.2

22. Дубогай А. Д.

Исследование содержания двигательных режимов и уроков физической культуры, способствующих исправлению нарушений осанки школьников младших классов : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Дубогай Александра Дмитриевна ; КГИФК. – К., 1978. – 24 с.

Аннотация. Обоснована возможность не только профилактики, но и исправления нарушений осанки учащихся младших классов на уроках физической культуры за счет тренировки ослабленных анализаторных систем организма. Предложен новый принцип построения методики уроков физической культуры, основанный на изучении физических упражнений

програми спочатку в общепринятому навчальному плані, а потім в певних просторово-часових параметрах руху. Виявлено оптимальний рівень інтенсивності навантаження на уроках фізичної культури (середня перемінна частота серцевих скорочень – 180 уд/хв). Встановлено взаємозв'язок між особливостями методики занять фізичними вправами та різним їх об'ємом в тижневому циклі впродовж року в режимі звичайного та продовженого дня школи на наступне функціональне удосконалення організму, виправлення порушень осанки, рухову готовність до здачі норм I ступеня комплексу ГТО „Сміливі та ловкі”.

Ключові слова: рухові режими, урок фізичної культури, порушення осанки, школярі молодших класів.

Анотація. Обґрунтовано можливість не лише профілактики, але і виправлення порушень постави учнів молодших класів на уроках фізичної культури за рахунок тренування ослаблених систем аналізаторів організму. Запропонований новий принцип побудови методики уроків фізичної культури, заснований на вивченні фізичних вправ програми спочатку в загальноприйнятому навчальному плані, а потім у певних просторово-часових параметрах руху.

Ключові слова: рухові режими, урок фізичної культури, порушення постави, школярі молодших класів.

Annotation. Possibility of not only prophylaxis but also correction of violations of carriage of student junior classes is grounded on the lessons of physical culture due to training of the hyposthenic analyzer systems of organism. New principle of construction of method of lessons of physical culture is offered, based on the study of physical exercises of the program at first in the generally accepted curriculum, and then in the certain spatio-temporal parameters of motion.

Key words: motive modes, lesson of physical culture, violations of carriage, schoolboys of junior classes.

23. Дугіна Л. В.

Корекція фізичного стану дітей-сиріт 1–4 років засобами фізичної культури : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Дугіна Ліана Вячеславівна ; Харк. держ. акад. фіз. культури. – Х., 2011. – 20 с.

Анотація. Розроблено й експериментально обґрунтовано методику занять фізичними вправами з урахуванням корекції різних відхилень у фізичному стані дітей-сиріт 1–4 років; виявлено динаміку фізичного розвитку й кардіореспіраторного апарату дітей-сиріт протягом 1–4 років; визначено найбільш значні відхилення у фізичному стані дітей-сиріт 1–4 років.

Ключові слова: діти-сироти, усиновлення, фізичний стан, фізичний розвиток, морфофункціональні показники, кардіореспіраторний апарат.

Аннотация. Проведен анализ состояния здоровья и физического развития детей-сирот и детей, воспитывающихся в семьях в возрасте от 1 до 4 лет. Выявлена негативная динамика физического развития детей-сирот на протяжении 2007–2009 годов, за которые увеличилось количество детей с низким и ниже среднего уровня развития, на что влияет их пребывание в Доме ребенка. Выявлено корреляционную связь между отклонениями различных функциональных систем организма детей-сирот, что позволяет использовать отдельные физические упражнения и средства оздоровления для улучшения нескольких показателей физического состояния. Определено, что показатели физического развития и кардиореспираторного аппарата детей-сирот изменяются не в равной мере в возрасте 1–4 лет и их многие показатели отстают от детей, воспитывающихся в семьях. Разработана и экспериментально обоснована методика проведения занятий физическими упражнениями с целью коррекции разных отклонений в физическом состоянии детей-сирот 1–4 лет жизни.

Ключевые слова: дети-сироты, усыновление, физическое состояние, физическое развитие, морфофункциональные показатели, кардиореспираторный аппарат.

Annotation. In dissertation the results of establishing experiment are presented the bodily condition of children-orphans and children which are brought up in families on morpho-functional indexes and general psychological development and a comparative analysis is conducted between them is certain in which. The most more frequent rejections are certain in the state of health of children-orphans of 1–4. On the basis of finding about the bodily condition of children-orphans of 1–4 it is worked out and the methods of engaging in physical exercises are experimentally reasonable taking into account the correction of different rejections in physical development and state of health. It is experimentally set that the differentiated application of complexes of physical exercises for the correction of rejections in a bodily condition allowed to attain children by the orphans-orphans of 1–4 of norm of indexes in physical and psychology-motor development and cardiorespiratory vehicle and assisted me increase of amount of the adopted children.

Key words: children-orphans, adoptions, bodily condition, physical development, morpho-functional indexes, cardiorespiratory vehicle.

УДК 796.011.3.058.862

24. Дукальская А. В.

Физиологическая характеристика двигательной активности при физических упражнениях с внезапным реагированием : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 03.102 „Физиология человека и животных” / А. В. Дукальская ; ТГУ им. В. Ленина. – Ташкент, 1971. – 21 с.

Аннотация. Изучено развитие функциональных систем волейболистов и особенности физиологических реакций в состоянии относительного покоя, в процессе тренировочных занятий и соревнований.

Ключевые слова: двигательная активность, физические упражнения, волейболисты.

Анотація. Досліджений розвиток функціональних систем волейболістів і особливості фізіологічних реакцій в стані відносного спокою, в процесі тренувальних занять і змагань.

Ключові слова: рухова активність, фізичні вправи, волейболісти.

Annotation. Development of the functional systems of volley-ballers and feature of physiological reactions is studied in a state of relative rest, in the process of trainings employments and competitions.

Key words: motive activity, physical exercises, volley-ballers.

25. Дулевичюс З. П.

Способы снижения повреждающего действия электрического импульса при дефибриляции (экспериментальные исследования) : автореф. дис. ... канд. мед. наук : [спец. 777 „Хирургия” / З. П. Дулевичюс ; КМИ. – Каунас, 1971. – 30 с.

Аннотація. Разработан способ вызывания фибрилляции желудочков сердца при закрытой грудной клетке. Усовершенствована методика одновременной записи дефибриллирующих импульсов тока и напряжения, импульсов падения напряжения в области контакта электрода с кожей.

Ключевые слова: электрический импульс, дефибриляция, сердце.

Анотація. Розроблено спосіб викликання фібриляції шлуночків серця при закритій грудній клітці. Вдосконалена методика одночасного запису дефібрилюючих імпульсів струму і напруги, імпульсів падіння напруги в області контакту електроду зі шкірою.

Ключові слова: електричний імпульс, дефібриляція, серце.

Annotation. The method of evocation of fibrillacy of ventricles of heart is developed at the closed thorax. The method of simultaneous record of defibrillating impulses of current and tension is improved, impulses of pickoff in area of contact electrode with a skin.

Key words: electric impulse, defibrillacy, heart.

26. Духовичный С. М.

Клинико-физиологическое исследование особенностей регуляции сердца у людей пожилого и старческого возраста : автореф. дис. ... канд. мед. наук / С. М. Духовичный ; Ин-т физиол. им. А. А. Богомольца. – М., 1967. – 23 с.

Аннотація. Изучены особенности регуляции кровообращения у людей разного возраста при мышечной деятельности и перемене положения тела в условиях действия вегетотропных средств.

Ключевые слова: регуляция кровообращения сердца, положение тела, вегетотропные средства.

Анотація. Вивчені особливості регуляції кровообігу у людей різного віку при м'язовій діяльності і зміні положення тіла в умовах дії вегетотропних засобів.

Ключові слова: регуляція кровообігу серця, положення тіла, вегетотропні засоби.

Annotation. The features of adjusting of circulation of blood for the people of different age are studied at muscles activity and change of position of body in the conditions of action of vegetotropic facilities.

Key words: adjusting of circulation of blood of heart, position of body, vegetotropic facilities.

27. Дя Цзин-Дын.

Влияние занятий общей физической подготовкой на сердечно-сосудистую систему лиц пожилого возраста по данным баллистокardiографии : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Дя Цзин-Дын ; ГЦОЛИФК. – М., 1963. – 15 с.

Аннотація. Изучено влияние систематических занятий общей физической подготовкой на сердечно-сосудистую систему лиц пожилого возраста.

Ключевые слова: физическая подготовка, сердечно-сосудистая система, лица пожилого возраста.

Анотація. Вивчено вплив систематичних занять загальною фізичною підготовкою на серцево-судинну систему осіб похилого віку.

Ключові слова: фізична підготовка, серцево-судинна система, особи похилого віку.

Annotation. Influence of systematic employments is studied a body-conditioning on the cardiac vascular system of persons of superannuated.

Key words: physical preparation, cardiac vascular system, persons of superannuated.

28. Дяченко А. А.

Корекція порушень постави дітей молодшого шкільного віку з послабленим зором засобами фізичного виховання : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Дяченко Анна Анатоліївна ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2010. – 20 с.

Анотація. Уперше визначені просторові показники ходьби дітей молодшого шкільного віку з послабленим зором; Уперше отримані гоніометричні показники біокінематичних пар ОРА тіла молодших школярів з послабленим зором з різними порушеннями постави; вперше отримані показники вертикальної стійкості тіла дітей молодшого шкільного віку з послабленим зором з різними порушеннями постави; вперше, на підставі виявлених показників кінематики ходьби, вертикальної стійкості тіла, гоніометрії біокінематичних пар ОРА молодших школярів з послабленим зором розроблена корекційна технологія, що дозволяє вирішувати оздоровчі задачі у процесі АФВ.

Ключові слова: адаптивна фізкультура, порушення постави біомеханіка ходьби, діти з послабленим зором.

Аннотация. Впервые определены пространственные показатели ходьбы детей младшего школьного возраста с ослабленным зрением; впервые получены гониометрические показатели биокинематических пар ОРА тела младших школьников с ослабленным зрением с разными нарушениями осанки; впервые получены показатели вертикальной стойкости тела детей младшего школьного возраста с ослабленным зрением с разными нарушениями осанки; впервые, на основании обнаруженных показателей кинематики ходьбы, вертикальной стойкости тела, гониометра биокинематических пар ОРА младших школьников с ослабленным зрением разработана коррекционная технология, что позволяет решать оздоровительные задачи в процессе АФВ.

Ключевые слова: адаптивная физкультура, нарушение осанки биомеханика ходьбы, дети с ослабленным зрением.

Annotation. The dissertation is devoted to problems of the organization of physical education process for weak-vision junior schoolchildren with disorders of walking kinematics in biogeometrical structure of a bearing. The analysis of results of walking biomechanics and disorders in biogeometrical profile of a bearing for 104 children of junior school age by anthropometrical, biomechanical methods of research in conditions of pedagogical experiment is carried out in the work. The corrective technology was developed on the basis of the revealed disorders of a bearing biometric profile for weak-vision junior schoolchildren. This program allows to influence the spatial organization of a body by physical exercises of a various biomechanical orientation. The information database which characterizes features of physical development for children of junior school age have been expanded and added.

Key words: adaptive physical education, violations of posture, biomechanics of walking, visually impaired children.

УДК 796.053.2:617.75-085

29. Евтушок Ю. И.

Исследование динамики физического состояния студентов в высших учебных заведениях в связи с обоснованием оптимальных форм организации физической подготовки при обучении на старших курсах : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Евтушок Юрий Илларионович ; КГИФК. – К., 1974. – 39 с.

Аннотация. Определена эффективность обязательных занятий по физическому воспитанию на протяжении всего периода обучения студентов в вузе.

Ключевые слова: физическое состояние, студенты, физическая подготовка.

Анотація. Визначена ефективність обов'язкових занять з фізичного виховання упродовж всього періоду навчання студентів у вузі.

Ключові слова: фізичний стан, студенти, фізична підготовка.

Annotation. Efficiency of obligatory employments is certain on physical education during all period of teaching of students in the institute of higher.

Key words: bodily condition, students, physical preparation.

30. Егиков С. Г.

Регулирование динамики суммарного объема нагрузок при возобновлении занятий по общей физической подготовке с людьми зрелого возраста : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Егиков Симон Григорьевич ; ГЦОЛИФК. – М., 1986. – 25 с.

Аннотація. Вперше проводиться сравнительный экспериментальный анализ эффективности основных методических форм постепенного повышения физических нагрузок в данных занятиях.

Ключевые слова: методические формы, физические нагрузки, занятия.

Анотація. Уперше здійснено порівняльний експериментальний аналіз ефективності основних методичних форм поступового підвищення фізичних навантажень в даних заняттях.

Ключові слова: методичні форми, фізичні навантаження, заняття.

Annotation. The comparative experimental analysis of efficiency of basic methodical forms of gradual increase of the physical loadings is first conducted in these employments.

Key words: methodical forms, physical loadings, employments.

УДК 796.072

31. Егорычев А. О.

Методика контроля и коррекции уровня развития профессионально важных физических качеств студентов с использованием ЭВМ : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки и оздоровительной физической культуры” / Егорычев Алексей Олегович ; РНИИФК. – М., 1992. – 22 с.

Аннотація. Определены ключевые психофизические качества специалистов по морскому бурению, выявлен эталонный уровень их развития. Предложена методика экспресс-оценки квалификации специалистов по морскому бурению. Разработан алгоритм индивидуальной коррекции профессионально значимых качеств до модельного уровня в процессе учебных занятий. Выявлены средства и методы, пригодные для управления развитием профессионально важных качеств будущих специалистов по морскому бурению.

Ключевые слова: физические качества, студенты, методика контроля.

Анотація. Визначені ключові психофізичні якості фахівців з морського буріння, виявлений еталонний рівень їх розвитку. Запропонована методика експрес-оцінки кваліфікації фахівців з морського буріння. Розроблений алгоритм індивідуальної корекції професійно значущих якостей до модельного рівня в процесі навчальних занять. Виявлені засоби і методи,

придатні для управління розвитком професійно важливих якостей майбутніх фахівців з морського буріння.

Ключові слова: фізичні якості, студенти, методика контролю.

Annotation. Key a psikhologo physical qualities of specialists are certain on the marine boring drilling, the standard level of their development is exposed. The method of express-estimation of qualification of specialists is offered on the marine boring drilling. The algorithm of individual correction professionally of meaningful qualities is developed to the model level in the process of lessons. Facilities and methods, suitable for a management development professionally of important qualities of future specialists on the marine boring drilling, are exposed.

Key words: physical qualities, students.

32. Елисеєв В. Ф.

Лечебная физическая культура в комплексном лечении больных после менискэктомии : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.734 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки (включая методику лечебной физической культуры)“ / В. Ф. Елисеєв ; ГЦОЛИФК. – М., 1971. – 13 с.

Аннотація. Разработана методика лечебной физической культуры после менискэктомии, определено ее место в комплексе других методов лечения.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, комплексное лечение.

Анотація. Розроблена методика лікувальної фізичної культури після меніскектомії, визначено її місце в комплексі інших методів лікування.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, комплексне лікування.

Annotation. The method of medical physical culture is developed after a meniscectomy, its place is certain in the complex of other methods of treatment.

Key words: medical physical culture, holiatry.

33. Ель Фарран Салах.

Влияние массажа на восстановление периферийного кровообращения после тренировочных нагрузок у квалифицированных бегунов на средние дистанции : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.01 „Олімпійський і професійний спорт“ / Ель Фарран Салах ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 1998. – 16 с.

Анотація. Уперше показані взаємозв'язки між зміною периферийного кровообігу та спеціальною працездатністю спортсмена.

Ключові слова: масаж, відновлення, кровообіг, тренувальні навантаження, бігуни на середні дистанції.

Аннотація. Впервые показана взаимосвязь между изменениями периферического кровообращения и специальной работоспособностью спортсмена.

Ключевые слова: массаж, восстановление, кровообращение, тренировочные нагрузки, бегуны на средние дистанции.

Annotation. Intercommunication is first rotined between the changes of peripheral circulation of blood and special capacity of sportsman.

Key words: massage, renewal, circulation of blood, trainings loadings, runners on midranges.

УДК 796.422.072.2

34. Еременко Н. П.

Изменения CO₂ альвеолярного воздуха в „устойчивом” состоянии как один из показателей для определения нагрузки при повторных скоростных упражнениях : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Еременко Н. П. ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – Л., 1963. – 14 с.

Аннотация. Изучены изменения во внутренней среде организма в частности сдвиги кислотно-щелочного равновесия, имеющих место при повторных упражнениях.

Ключевые слова: нагрузка, упражнения, показатели.

Анотація. Вивчені зміни у внутрішньому середовищі організму зокрема порушення кислотно-лужної рівноваги, що мають місце при повторних вправах.

Ключові слова: навантаження, вправи, показники.

Annotation. Studied change in the internal environment of organism in particular changes of acid alkaline equilibrium, taking place at the repeated exercises.

Key words: loading, exercises, indexes.

35. Ерошенко М. И.

Гигиенические основы физического воспитания учащихся первых классов : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. И. Ерошенко ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – Л., 1950. – 11 с.

Аннотация. Экспериментально обоснованы показатели веса, роста, жизненной емкости легких и мышечной силы рук. Установлено, что полноценная организация режима в семье, школе, утренней гимнастики и уроков физических упражнений положительно сказываются на осанке.

Ключевые слова: физическое воспитание, учащиеся первых классов, гигиена.

Анотація. Експериментально обґрунтовані показники ваги, зростання, життєвої ємкості легенів і м'язової сили рук. Встановлено, що повноцінна організація режиму в сім'ї, школі, уранішньої гімнастики і уроків фізичних вправ позитивно позначаються на поставі.

Ключові слова: фізичне виховання, учні перших класів, гігієна.

Annotation. The indexes of weight, growth, vital capacity of lights and myshechnoy force of hands are experimentally grounded. It is set that valuable organization of the mode is in a monogynopaedium, school, morning gymnastics and lessons of physical exercises positively tell on a carriage.

Key words: physical education, student A-ones, hygiene.

36. Жордочко Р. В.

Исследование особенностей проявления скоростно-силовых действий спортсменов и возможности целенаправленного их изменения (на примере подготовки прыгунов в высоту) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.734 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Жордочко Р. В. ; ГЦОЛИФК. – М., 1970. – 28 с.

Аннотация. Исследованы возможности избирательного воздействия на отдельные показатели скоростно-силовой подготовленности прыгунов в высоту в процессе тренировки.

Ключевые слова: скоростно-силовая подготовка прыгунов в высоту, особенности, показатели.

Анотація. Досліджені можливості виборчої дії на окремі показники швидкісно-силової підготовленості стрибунів у висоту в процесі тренування.

Ключові слова: швидкісно-силова підготовка стрибунів у висоту, особливості, показники.

Annotation. Possibilities of the electoral affecting are investigational separate indexes of speed-power preparedness of high jumpers in the process of training.

Key words: speed-power preparation of high jumpers, features, indexes.

37. Жосан І. А.

Діагностика рухової обдарованості людини за показниками розвитку силової витривалості : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.01 „Олімпійський і професійний спорт” / Жосан Ігор Анатолійович ; Харк. держ. акад. фіз. культури. – Х., 2011. – 22 с.

Анотація. Уперше визначено нормативи оцінки розвитку силової витривалості у хлопців і дівчат віком 13–17 років; уперше запропоновано систему диференціального інтегративного контролю розвитку силової витривалості; уперше визначено нормативи оцінки розвитку відносних (соматомоторних) показників силової витривалості.

Ключові слова: силова витривалість, спортивний відбір, оціночні шкали, близнюковий метод, спадковість, спортивна обдарованість.

Аннотация. В диссертации определена технология диагностики спортивной одаренности детей и молодежи по показателям развития силовой выносливости. Результаты экспериментального исследования дали возможность определить онтогенетические особенности статической и динамической силовой выносливости.

Ключевые слова: силовая выносливость, спортивный отбор, оценочные шкалы, близнецовый метод, наследственность, спортивная одаренность.

Annotation. The research is dedicated to the technology of diagnostics of sports endowment in children and youth according to the indices of the development of strength endurance. As a result of the experimental investigation the peculiarities of ontogenesis development of static and dynamic endurance are found. Norms of the assessment of the development of motor abilities in children at the age of 13–17 years old according to the 5, 9 and 12 scale are defined. The

assessment of border indices of high phenotype display of strength abilities and motor endowment can be used in the system of sports selection. Integrate indices in estimation of peculiarities in the development of human strength endurance are proposed. It is recommended to calculate indices concerning body weight and summary thickness of skin-fatty folds. When using the twins method the genetic peculiarities of the development of static and dynamic strength endurance is determined.

Key words: strength endurance, sports selection, scale of assessment, twins method, heredity, sports endowment.

УДК 796.012.12

38. Жуков В. И.

Управление биомеханическими параметрами компонентов классического толчка с использованием машины управляющего воздействия : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 01.02.08 „Биомеханика” / Жуков Виктор Иванович ; ГЦОЛИФК. – М., 1992. – 21 с.

Аннотация. Экспериментально обоснована „машина управляющего воздействия”, позволяющая создавать регулируемое сопротивление в автоматизированном режиме.

Ключевые слова: биомеханика, параметры, компоненты классического толчка.

Анотація. Експериментально обґрунтована „машина управляючої дії”, яка дозволяє створювати регульований опір в автоматизованому режимі.

Ключові слова: біомеханіка, параметри, компоненти класичного поштовху.

Annotation. The „machine of managing influence”, allowing to create the managed resistance in the automated mode, is experimentally grounded.

Key words: biomechanics, parameters, komponenty of classic shove.

39. Заблоцкий Э. П.

Комплексные вариативные статические нагрузки как метод развития силы и скоростно-силовых качеств (на модели тренировки прыгунов в длину) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Заблоцкий Эрнест Павлович ; ТГУ. – Тарту, 1974. – 28 с.

Аннотация. Определена функциональная активность двигательных и некоторых других центров коры мозга при комплексных вариативных статических нагрузках, кумулятивный тренировочный эффект комплексных вариативных статических нагрузок для развития „взрывной” и статической силы. Определен перенос кумулятивного тренировочного эффекта различных комплексов вариативных статических нагрузок на эффективность прыжка в длину.

Ключевые слова: статические нагрузки, сила, скорость, прыжки в длину.

Анотація. Визначена функціональна активність рухових і деяких інших центрів кори мозку при комплексних варіативних статичних навантаженнях,

кумулятивний тренувальний ефект комплексних варіативних статистичних навантажень для розвитку „вибухової” і статичної сили. Визначено перенесення кумулятивного тренувального ефекту різних комплексів варіативних статичних навантажень на ефективність стрибка в довжину.

Ключові слова: статичні навантаження, сила, швидкість, стрибки у довжину.

Annotation. Functional activity is certain motive and some other centers of bark of brain at the complex variant static loadings, cumulative training effect of the complex variant statistical loadings for development of „explosive” and static force. The transfer of cumulative training effect of different complexes of the variant static loadings is certain on efficiency of broad jump.

Key words: static loadings, force, speed, broad jumps.

40. Завадский Е. Д.

Выбор и оценка функциональных проб сердечно-сосудистой системы при врачебных наблюдениях за юными борцами и боксерами (экспериментальное исследование) : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Е. Д. Завадский ; ГЦОЛИФК. – М., 1955. – 15 с.

Аннотація. Експериментально обосновано місце функціональних проб в медичних обстеженнях юношей, займаючихся боротьбою і боксом.

Ключевые слова: функциональные пробы, врачебные наблюдения, борцы, боксеры.

Анотація. Експериментально обґрунтовано місце функціональних проб в медичних обстеженнях хлопців, що займаються боротьбою і боксом.

Ключові слова: функціональні проби, лікарські спостереження, борці, боксери

Annotation. The place of functional tests is experimentally grounded in the medical inspections of youths, wrestlings and boxing.

Key words: functional tests, medical supervisions, fighters, boxers.

41. Зайцева М. С.

Дифференцированная методика лечебной физической культуры при лечении больных неврозами в условиях поликлиники : автореф. дис. ... канд. пед. наук / М. С. Зайцева ; ГЦОЛИФК. – М., 1967. – 17 с.

Аннотація. Розроблена дифференційована методика ЛФК при лікуванні хворих неврозами в умовах поліклініки.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, больные неврозами, условия поликлиники.

Анотація. Розроблена диференційована методика ЛФК при лікуванні хворих неврозами в умовах поліклініки.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, хворі неврозами, умови поліклініки.

Annotation. The differentiated method of medical physical culture is developed at treatment of patients neuroses in the conditions of policlinic.

Key words: medical physical culture, patients by neuroses, terms of policlinic.

42. Закиров Ш.

О развитии быстроты и точности сложной двигательной реакции у юных боксеров : автореф. дис. ... канд. пед. наук / Ш. Закиров ; ГЦОЛИФК. – М., 1964. – 19 с.

Аннотация. Экспериментально обоснована методика специально-подготовительных и специальных упражнений для развития быстроты и точности сложной двигательной реакции у боксеров.

Ключевые слова: быстрота, точность, двигательная реакция, юные боксеры.

Анотація. Експериментально обґрунтована методика спеціально-підготовчих і спеціальних вправ для розвитку швидкості і точності складної рухової реакції у боксерів.

Ключові слова: швидкість, точність, рухова реакція, юні боксери.

Annotation. The method of special-preparatory and special exercises is experimentally grounded for development of quickness and exactness of difficult motive reaction for boxers.

Key words: quickness, exactness, motive reaction, young boxers.

43. Заклякова В. Н.

Физиологическое изучение формирования системности у детей на предъявление непосредственных звуковых раздражителей : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.102 „Физиология человека и животных” / В. Н. Заклякова ; НИИ физиол. детей и подростков. – М., 1972. – 21 с.

Аннотация. Выявлено соотношение временных связей разного характера, вырабатываемых обычным путем и сенсорных связей, возникающих при сочетании раздражителей, действующих в определенной последовательности в процессе образования системности.

Ключевые слова: дети, процесс образования, физиология.

Анотація. Виявлено співвідношення тимчасових зв'язків різного характеру, що виробляються звичайним шляхом і сенсорних зв'язків, що виникають при поєднанні подразників, що діють в певній послідовності в процесі утворення системності.

Ключові слова: діти, процес освіти, фізіологія.

Annotation. Correlation of temporal connections of different character, produced ordinary a way and sensory connections, arising up at combination of irritants, operating in a certain sequence in the process of formation of the system is exposed.

Key words: children, process of education, physiology.

44. Залдастанишвили Д. В.

Изменения некоторых функциональных показателей крови при физических нагрузках в условиях низменности и среднегорья : автореф. дис. ... канд.

биол. наук : спец. 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Залдастанишвили Джуаншер Васильевич ; ИФ Грузинской ССР. – Тбилиси, 1973. – 33 с.

Аннотация. Исследовано влияние физических нагрузок на систему крови в условиях низменности и среднегорья, распределение в клетках крови гликогена, липидов, щелочной фосфатазы и пероксидазы; фагоцитарную активность нейтрофилов как один из показателей функционального состояния лейкоцитов и степени тренированности организма.

Ключевые слова: функциональные показатели, физические нагрузки, тренированность организма.

Анотація. Досліджено вплив фізичних навантажень на систему крові в умовах низовини і середньогір'я, розподіл в клітках крові глікогену, ліпідів, лужної фосфатази і пероксидази; фагоцитарну активність нейтрофілів як один з показників функціонального стану лейкоцитів і ступеня тренуваності організму.

Ключові слова: функціональні показники, фізичні навантаження, тренуваність організму.

Annotation. Influence of the physical loadings is investigational on the system of blood in the conditions of lowland and srednegor'ya, distributing in the cages of blood of hepatin, lipidov, alkaline fosfatazy and peroksidazy; fagocitar activity of neyrofil as one of indexes of the functional state of leucocytes and degree of trained of organism.

Key words: functional indexes, physical loadings, trained of organism.

45. Захарова Л. С.

Методика лечебной физической культуры при комплексном лечении детей в активной фазе ревматизма : автореф. дис. ... канд. пед. наук / Л. С. Захарова ; ГЦОЛИФК. – М., 1967. – 18 с.

Аннотация. Разработана методика ЛФК при комплексном лечении детей в активной фазе ревматизма. Полученные результаты лечения подтвердили правильность разработанной методики лечебной гимнастики, способствовавшей постепенной адаптации организма детей к физическим нагрузкам, а катamnестические наблюдения выявили, что благодаря функциональной подготовленности к приобретаемым двигательным навыкам дети после выписки из стационара быстрее адаптировались к новым условиям жизни.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, методика, комплексное лечение детей, ревматизм.

Анотація. Розроблена методика ЛФК при комплексному лікуванні дітей в активній фазі ревматизму. Отримані результати лікування підтвердили правильність розробленої методики лікувальної гімнастики, яка сприяє поступовій адаптації організму дітей до фізичних навантажень, а катamnестичні спостереження виявили, що завдяки функціональній підготовленості до набутих рухових навичок, діти після виписки із стаціонару швидше адаптувалися до нових умов життя.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, методика, комплексне лікування дітей, ревматизм.

Annotation. The method of medical physical culture is developed at the holiatry of children in the active phase of rheumatism. The got results of treatment confirmed the rightness of the developed method of medical gymnastics, to promoting gradual adaptation of organism of children to the physical loadings, and katamnestichekie supervisions exposed, that due to functional preparedness to the acquired motive skills children after an extract from permanent establishment quick adapted oneself to the new terms of life.

Key words: medical physical culture, method, holiatry of children, rheumatism.

46. Захарченко І. В.

Адаптація кісткової тканини спортсменок високої кваліфікації до фізичних навантажень : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.01 „Олімпійський і професійний спорт” / Захарченко Інна Василівна ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2011. – 19 с.

Анотація. Уперше проведено порівняльний кількісний аналіз і дослідження спрямованості травматизму в спортсменок України високої кваліфікації, які спеціалізуються у спортивній гімнастиці, спортивному плаванні й баскетболі; уперше проаналізовано структурно-функціональний стан кісткової тканини гімнасток високої кваліфікації різних вікових груп за даними денситометричних досліджень; уперше за результатами денситометричних досліджень встановлено характер впливу фізичних навантажень на адаптацію кісткової тканини оварієктомованих пацієнток репродуктивного віку.

Ключові слова: кісткова тканина, спортсменки високої кваліфікації, денситометрія.

Аннотація. Диссертация посвящена вопросам влияния физических нагрузок на адаптацию костной ткани спортсменок высокой квалификации. В ходе предварительного исследования изучен характер травматизма спортсменок высокой квалификации в трех видах спорта: спортивная гимнастика, баскетбол, плавание. Проведен скрининг структурно-функционального состояния костной ткани с использованием ультразвукового денситометра и двухэнергетического рентгеновского денситометра (США). Проведено экспериментальное исследование структурно-функционального состояния костной ткани животных в условиях дефицита эстрогенов под влиянием физических нагрузок на тредбане.

Ключевые слова: костная ткань, спортсменки высокой квалификации, денситометрия.

Annotation. The thesis deals and scientifically grounded structural-functional state of bone-qualified athletes who specialize in sports gymnastics, on the basis of densitometric studies. The aim was to determine the effect of physical activity on bone tissue sportsmen of high qualification. For the first time we have analyzed the structural and functional state of bone tissue-qualified athletes in

different age groups according to densitometric studies and also the first time using densitometry was set for the risk of physical loads on the state of bone tissue of experimental animals (rat-female) of reproductive age.

Key words: bone tissue, athletes high qualification densitometry.

УДК 796-055.2

47. Зедгинидзе М. Г.

Методика лечебной физической культуры при переломах хирургической шейки и вывихах плеча : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки (включая методику лечебной физической культуры)” / Зедгинидзе Манучар Георгиевич ; ГЦОЛИФК. – М., 1973. – 23 с.

Аннотация. Создана рациональная методика ЛФК для больных с переломами хирургической шейки и травматическими вывихами плеча.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, методика, переломы, травматические вывихи плеча.

Анотація. Створена раціональна методика ЛФК для хворих з переломами хірургічної шийки і травматичними вивихами плеча.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, методика, переломи, травматичні вивихи плеча.

Annotation. The rational method of medical physical culture is created for patients with the breaks of surgical neck and traumatic dislocations of shoulder.

Key words: medical physical culture, method, breaks, traumatic dislocations of shoulder.

48. Зеленцов А. М.

Исследование эффективности режимов чередования тренировочных нагрузок с отдыхом при выполнении скоростно-силовых сложнокоординационных движений (на примере прыжков с шестом) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 735 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / А. М. Зеленцов ; ГЦОЛИФК. – М., 1969. – 28 с.

Аннотация. Выявлена взаимосвязь между изменениями изучаемых показателей функционального состояния нервно-мышечной системы и специальной работоспособностью спортсмена в уроке и в восстановительное время.

Ключевые слова: тренировочные нагрузки, сложнокоординационные движения, прыжки с шестом.

Анотація. Виявлено взаємозв'язок між змінами вивчених показників функціонального стану нервово-м'язової системи і спеціальною працездатністю спортсмена на тренуванні і у відновний час.

Ключові слова: тренувальні навантаження, складнокоординаційні рухи, стрибки з жердиною.

Annotation. Intercommunication between the changes of the studied indexes of the functional state of the nervous muscle system system is exposed and by the special capacity of sportsman in a lesson and in restoration time.

Key words: trainings loadings, difficult co-ordinating motions, pole vaults.

49. Земцова В. Й.

Фрактальний аналіз серцевого ритму у спортсменів : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.01 „Олімпійський і професійний спорт” / Земцова Вікторія Йосипівна ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2001. – 20 с.

Анотація. Уперше встановлено незалежність фрактальних структур серцевого ритму спортсменів від спрямованості тренувального процесу; характер змін фрактальних структур серцевого ритму спортсменів під впливом тестувальних, тренувальних та змагальних навантажень; відсутність зв'язку між показниками аналізу серцевого ритму у спокої у спортсменів методами фракталів та варіаційної пульсометрії за Р. М. Баєвським.

Ключові слова: фрактальний аналіз, серцевий ритм, спортсмени.

Аннотация. Впервые определен характер изменений фрактальных структур сердечного ритма спортсменов под влиянием тестирующих, тренировочных и соревновательных нагрузок.

Ключевые слова: фрактальный анализ, сердечный ритм, спортсмены.

Annotation. Character of changes of fractal structures of cardiac rhythm of sportsmen is first certain under influence of the testing, trainings and competition loadings.

Key words: fractal analysis, cardiac rhythm, sportsmen.

УДК 796.071.5:612.172.2

50. Зинченко Н. П.

Динамика метаболических состояний у спортсменов при напряженной мышечной деятельности : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Зинченко Николай Петрович ; Ин-т физиологии им. Л. А. Орбели. – Ереван, 1978. – 26 с.

Аннотация. Изучена динамика метаболических функций мышечной деятельности с помощью традиционных методов, что позволило выявить неоднозначность отдельных фаз работы. Получены точные количественные характеристики динамики метаболических состояний во время работы и проведена их классификация. Выявлены критические условия работы в наибольшей мере способствовавшие механической производительности.

Ключевые слова: метаболические состояния, спортсмены, количественные характеристики.

Анотація. Вивчена динаміка метаболічних функцій м'язової діяльності за допомогою традиційних методів, що дозволило виявити неоднозначність окремих фаз роботи. Отримані точні кількісні характеристики динаміки метаболічних станів під час роботи і проведена їх класифікація. Виявлені критичні умови роботи, що найбільше сприяли механічній продуктивності.

Ключові слова: метаболічні стани, спортсмени, кількісні характеристики.

Annotation. The dynamics of metabolic functions of myshechnoy activity is studied by traditional methods, that allowed to expose the ambiguousness of separate phases of work. Exact quantitative descriptions of dynamics of the metabolic states are got during work and their classification is conducted. The critical terms of work are exposed in a most measure instrumental in the mechanical productivity.

Key words: metabolic states, sportsmen, quantitative descriptions.

51. Зінченко Н. М.

Моделювання фізичних навантажень в оздоровчих заняттях аеробікою зі студентами : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Зінченко Наталія Миколаївна ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2013. – 19 с.

Анотація. Уперше на підставі встановлених закономірностей термінових реакцій організму студенток з різними особливостями типу будови тіла на навантаження занять класичною і степ-аеробікою науково обґрунтовано моделі фізичних навантажень відповідних занять, які дозволяють визначати параметри їх тривалості та кратності залежно від метаболічної вартості використаних засобів.

Ключові слова: оздоровча аеробіка, студентки, моделювання, будова тіла, фізичний стан, комп'ютерна програма.

Аннотация. Диссертация посвящена вопросу моделирования физических нагрузок на занятиях аэробикой со студентками. Целью работы является обоснование моделей физических нагрузок в процессе оздоровительных занятий аэробикой со студентками с учетом особенностей их телосложения, для использования в процессе внеурочной работы по физическому воспитанию.

Ключевые слова: оздоровительная аэробика, студентки, моделирование, физическое состояние, телосложение, компьютерная программа.

Annotation. This dissertation focuses on substantiating the rational models of physical loads in extracurricular recreative aerobic classes with women students taking into consideration peculiarities of their body build. Based on the analysis of their morphological indices, the women students were divided into three typological groups, which are associated with pyknic, asthenic, and athletic types according to peculiarities of the body build. The special features of the body build predetermined the difference in the women students' physical fitness indices and the nature of their instant reaction to the load of aerobic classes.

Key words: recreative aerobics, women students, modeling, physical fitness, body build type, computer program.

52. Зубаль М. В.

Розвиток і вдосконалення фізичних якостей хлопців 7–17 років різних соматотипів : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.]

24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Зубаль Майя Вікторівна ; Львів. держ. ун-т фіз. культури. – Л., 2009. – 19 с.

Анотація. Уперше лонгітюдинальним дослідженням встановлено особливості прояву і приросту фізичних якостей у хлопців різних соматотипів від 7 до 17 років, що сприяло виокремленню чутливих періодів, періодів із середнім, низьким темпом зміни й несприятливих в аспекті цілеспрямованого впливу на фізичні якості періодів. Уперше експериментально доведено, що цілеспрямований вплив на фізичні якості хлопців 7–17 років з урахуванням чутливих періодів й особливостей перерозподілу енергопотенціалу на користь цього процесу в різних соматотипах, забезпечує виразніше покращення фізичної підготовленості та здоров'я порівняно із застосуванням засобів фізичного виховання, виходячи лише зі статево-вікових особливостей їхньої фізичної підготовленості. Виявлено розбіжності в хлопців-однолітків різних соматотипів між періодами спрямування організмом енергопотенціалу на забезпечення розвитку їхніх фізичних якостей, що засвідчує необхідність використання в такий період навантажень, які забезпечують розвивальний ефект, а у разі перерозподілу енергопотенціалу на користь процесу морфофункціонального дозрівання – навантажень, які сприяють досягненню оздоровчого ефекту.

Ключові слова: фізичні якості, соматотипи, хлопці 7–17 років.

Аннотація. Результаты лонгитюдинального исследования темпов развития физических качеств, направляемого организмом на обеспечение этого процесса энергopotенциала, взаимосвязей между приростом физических качеств в возрастном периоде 7–17 лет позволили установить у школьников разных соматотипов чувствительные периоды и оптимальные, в аспекте согласованности с их морфофункциональным созреваниём, параметры физических нагрузок.

Ключевые слова: физические качества, соматотип, мальчики 7–17 лет.

Annotation. The results of the study longitudinal the pace of development of physical qualities, guided by the body to provide energy potential of this process, the relationship between the growth of physical qualities in the age period of 7–17 years have established a school of different somatotypes sensitive periods, and optimal, in the aspect of consistency with their morphofunctional maturation of the parameters of physical activity.

Key words: physical quality, somatotype, boys 7–17 years old.

УДК 796:38.037

53. Зубанов В. П.

Циркадные ритмы физиологических функций при адаптации к мышечной деятельности : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Зубанов Владимир Петрович ; ТГУ. – Тарту, 1982. – 22 с.

Аннотація. Впервые проведено комплексное исследование влияния ритмов мышечной деятельности на суточные ритмы колебания целого ряда физиологических функций у спортсменов, включающих в себя ритмы

сердечно-сосудистой системы, температуры тела, глюкокортикоидов, электролитов и реактивности кровеносных сосудов к вазоактивным веществам. Выявлены физиологические функции, циркадные ритмы которых в значительной степени подвержены влиянию временных режимов мышечной деятельности, а также функции, суточные колебания которых относительно независимы от ритмов двигательной активности. Полученные данные необходимы при планировании занятий физическими упражнениями, что позволит определить значимость и оптимальные сроки перестройки временного распорядка в микро- и макроциклах тренировочного процесса.

Ключевые слова: ритмы мышечной деятельности, физиологические функции, физические упражнения, тренировочный процесс.

Анотація. Уперше проведено комплексне дослідження впливу ритмів м'язової діяльності на добові ритми коливання ряду фізіологічних функцій у спортсменів, що включають ритми серцево-судинної системи, температури тіла, глюкокортикоидів, електролітів і реактивності кровеносних судин до вазоактивних речовин. Виявлені фізіологічні функції, циркадні ритми яких в значній мірі схильні до впливу тимчасових режимів м'язової діяльності, а також функції, добові коливання яких відносно незалежні від ритмів рухової активності.

Ключові слова: ритми м'язової діяльності, фізіологічні функції, фізичні вправи, тренувальний процес.

Annotation. Complex research of influence of rhythms of muscle activity is first conducted on day's rhythms of oscillation of a number of physiological functions for sportsmen, pluggings in itself the rhythms of the serdechno-sosudistoy system, temperature of body, glyukokortikondov, electrolytes and reactivity of blood vessels to the vazoaktivnym matters. Physiological functions the cirkadnye rhythms of which are largely subject to influence of the temporal modes of muscle activity, and also functions, sutochnye, are exposed the vibrations of which are relatively independent of rhythms of motive activity.

Key words: rhythms of muscles activity, physiological functions, physical exercises, training process.

54. Зубцов Р. Г.

Экспериментальное обоснование методики скоростно-силовой подготовки студентов высших учебных заведений (на примере легкой атлетики) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Зубцов Роберт Георгиевич ; ТГУ. – Тарту, 1974. – 15 с.

Аннотація. Обоснована ефективність планування засобів швидкісно-силової підготовки студентів в течение учебного года.

Ключевые слова: средства скоростно-силовой подготовки, студенты высших учебных заведений.

Анотація. Обґрунтована ефективність планування засобів швидкісно-силової підготовки студентів протягом навчального року.

Ключові слова: засоби швидкісно-силової підготовки, студенти вищих навчальних закладів.

Annotation. Efficiency of planning of facilities of speed-power preparation of students is grounded during a school year.

Key words: facilities of speed-power preparation, students of higher educational establishments.

55. Иванов Ю. И.

Исследование различных режимов работы мышц в связи с развитием силовых и скоростно-силовых качеств спортсменов (на примере тяжелой атлетики) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Иванов Юрий Иванович ; ВНИИФК. – М., 1974. – 23 с.

Аннотація. Експериментально обоснована ефективність трьох режимів роботи м'язів (преодолеваючого, уступаючого, статичного) в структурі спеціально-вспомогательних вправ важкоатлета (величина, продовжителність однократних м'язових напружень, число повторень при ізометричному і уступаючому режимі роботи м'язів); досліджено вплив поєднання трьох режимів роботи м'язів в процесі тренування важкоатлетів на динаміку їх спортивних результатів і на зміну деяких спеціальних показників силової і швидкісно-силової підготовки.

Ключевые слова: режимы работы мышц, специальные упражнения, тяжелая атлетика, динамика спортивных результатов.

Анотація. Експериментально обґрунтована ефективність трьох режимів роботи м'язів (долаючого, поступливого, статичного) в структурі спеціально-допоміжних вправ важкоатлета (величина, тривалість однократної м'язової напруги, число повторень при ізометричному і поступливому режимі роботи м'язів); досліджений вплив поєднання трьох режимів роботи м'язів в процесі тренування важкоатлетів на динаміку їх спортивних результатів і на зміну деяких спеціальних показників силової і швидкісно-силової підготовки.

Ключові слова: режими роботи м'язів, спеціальні вправи, важка атлетика, динаміка спортивних результатів.

Annotation. Efficiency of three modes of operations of muscles (overcoming, yielding, static) is experimentally grounded in the structure of special-auxiliary exercises of tyazheloatleta (size, duration of single myshechnykh tensions, number of reiterations at the isometric and yielding mode of operations of muscles); influence of combination of three modes of operations of muscles is investigational in the process of training of tyazheloatletov on the dynamics of their sporting results and on the change of some special indexes power and speed-power preparation.

Key words: modes of operations of muscles, special exercises, heavy athletics, dynamics of sporting results.

56. Иванова Н. И.

Характеристика комплекса физиологических реакций в восстановительном периоде после работы переменной интенсивности с внезапным реагированием : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Иванова Наталия Иосифовна ; Ин-т физиол. Узбекской ССР. – Ташкент, 1983. – 27 с.

Аннотация. Впервые получена комплексная информация о динамике ближайшего и отставленного восстановления состояния нервной, сердечно-сосудистой, двигательной систем и вестибулярного аппарата после высоконапряженной мышечной деятельности у волейболисток 14–15 лет и 17–23 лет, позволяющая оценивать степень переносимости ими нагрузок и готовность функциональных систем к работе через 4–5, 16–20 и 40–44 часа отдыха между нагрузками. Разработаны и предложены новые варианты режимов двигательной активности, отдыха и восстановительных мероприятий для обеспечения оптимальной переносимости нагрузок, профилактики утомления и быстрой нормализации функционального статуса волейболисток.

Ключевые слова: физиологические реакции, восстановление, нагрузки, профилактика утомления.

Анотація. Уперше отримана комплексна інформація про динаміку найближчого і відставленого відновлення стану нервовою, серцево-судинною, руховою систем і вестибулярного апарату після високонапруженої м'язової діяльності у волейболісток 14–15 років і 17–23 років, що дозволяє оцінювати ступінь виконання ними навантажень і готовність функціональних систем до роботи через 4–5, 16–20 і 40–44 часи відпочинку між навантаженнями. Розроблені і запропоновані нові варіанти режимів рухової активності, відпочинку і відновних заходів для забезпечення оптимального виконання навантажень, профілактики втоми і швидкої нормалізації функціонального статусу волейболісток.

Ключові слова: фізіологічні реакції, відновлення, навантаження, профілактика втоми.

Annotation. Complex information is first got about the dynamics of the nearest and moved aside renewal of the state nervous, serdechno-sosudistoy, motive systems and vestibular vehicle after high-tension myshechnoy activity for volley-ballers 14–15 years and 17–23 years, allowing to estimate the degree of bearableness by them loadings and readiness of the functional systems to work through 4–5, 16–20 and a 40–44 o'clock of rest between loadings. Developed and offered new variants of the modes of motive activity, rest and restoration measures for providing of optimum bearableness of loadings, prophylaxis of fatigue and rapid normalization of functional status of volley-ballers.

Key words: physiological reactions, renewal, loadings, prophylaxis of fatigue.

57. Ивашкявичене Я. И.

Электрокардиографические исследования спортсменов в предстартовом состоянии : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Я. И. Ивашкявичене ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – Л., 1954. – 17 с.

Аннотация. Изучено предстартовое состояние спортсменов по электрокардиографическим изменениям.

Ключевые слова: электрокардиограмма, предстартовое состояние спортсменов.

Анотація. Вивчений передстартовий стан спортсменів за електрокардіографічними змінами.

Ключові слова: електрокардіограма, передстартовий стан спортсменів.

Annotation. The prestartovoe state of sportsmen is studied on electrocardiography changes.

Key words: electrocardiogram, before a start state of sportsmen.

58. Изаксон Х. А.

Метод пневмотонометрии в комплексном изучении влияния физических упражнений на человека : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Х. А. Изаксон ; Каунас. мед. ин-т. – Каунас, 1968. – 15 с.

Аннотация. Определены средние показатели максимальной силы выдыхательной мускулатуры в зависимости от состояния здоровья, физического развития и степени тренированности.

Ключевые слова: показатели силы выдыхательной мускулатуры, физическое развитие, степень тренированности.

Анотація. Визначені середні показники максимальної сили видиху мускулатури залежно від стану здоров'я, фізичного розвитку і ступеня тренуваності.

Ключові слова: показники сили видиху мускулатури, фізичний розвиток, ступінь тренуваності.

Annotation. The middle indexes of maximal force of expiratory musculature are certain depending on the state of health, physical development and degree of trained.

Key words: indexes of force of expiratory muscle, physical development, degree of trained.

59. Извекова Е. К.

Методика лечебной физической культуры при консервативном лечении туберкулеза легких (в фазе ремиссии) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13734 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки, включая методику лечебной физической культуры” / Извекова Е. К. ; ГЦОЛИФК. – М., 1972. – 22 с.

Аннотация. Разработана методика ЛФК при консервативном лечении туберкулеза легких в фазе ремиссии.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, методика, туберкулез легких.

Анотація. Розроблена методика ЛФК при консервативному лікуванні туберкульозу легенів у фазі ремісії.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, методика, туберкульоз легенів.

Annotation. The method of medical physical culture is developed at conservative treatment of white plague in the phase of remissii.

Key words: medical physical culture, method, white plague.

60. Израэль Пачеко Гарсия.

Физиологическая характеристика вызванных и произвольных сокращений мышц конечностей у спортсменов : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Израэль Пачеко Гарсия ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – М., 1978. – 20 с.

Аннотація. Выявлены специфические особенности изменений амплитуды и временных параметров вызванного сокращения мышц в зависимости от количества повторений работы „до отказа”. Обнаружены три фазы последовательного развития изменений функционального состояния мышц: улучшение функциональных свойств; ухудшение параметров, непосредственно связанных с мышечным сокращением, ухудшение параметров, связанных с регуляторными влияниями со стороны центральной нервной системы.

Ключевые слова: функциональное состояние спортсменов, параметры, центральная нервная система.

Анотація. Виявлені специфічні особливості змін амплітуди і тимчасових параметрів викликаного скорочення м'язів залежно від кількості повторень роботи „повністю”. Виявлено три фази послідовного розвитку змін функціонального стану м'язів: поліпшення функціональних властивостей; погіршення параметрів, безпосередньо пов'язаних з м'язовим скороченням, погіршення параметрів, пов'язаних з регуляторними впливами з боку центральної нервової системи.

Ключові слова: функціональний стан спортсменів, параметри, центральна нервова система.

Annotation. The specific features of changes of amplitude and temporal parameters of the caused reduction of muscles are exposed depending on the amount of reiterations of work „completely”. Found out three phases of progressive advance of changes of the functional state of muscles: improvements of functional properties; worsening of parameters, direct-coupled with muscle reduction, worsening of parameters, related to regulator influences from the side of CNS.

Key words: functional state of sportsmen, parameters, CNS.

61. Ильинский Д. А.

К вопросу о нервном механизме регуляции сосудодвигательных реакций при мышечной работе у человека : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Д. А. Ильинский ; Воен.-мед. акад. – Л., 1956. – 14 с.

Аннотация. Выяснен нервный механизм регуляции реакций, возникающих при работе мышц и определяющий величину их кровообращения у человека.

Ключевые слова: регуляция реакций человека, работа мышц, кровообращение.

Анотація. З'ясований нервовий механізм регуляції реакцій, що виникають при роботі м'язів і визначають величину їх кровообігу у людини.

Ключові слова: регуляція реакцій людини, робота м'язів, кровообіг.

Annotation. The neuromechanism of adjusting of reactions, arising up during work of muscles and determining the size of their circulation of blood for a man is found out.

Key words: adjusting of reactions of man, work of muscles, circulation of blood.

62. Ильяшенко Г. В.

Методика лечебной физической культуры при парезах и параличах кисти центрального происхождения : автореф. дис. ... канд. пед. наук / Г. В. Ильяшенко ; ГЦОЛИФК. – М., 1972. – 22 с.

Аннотация. Экспериментально обоснована методика ЛФК для восстановления функций кисти у больных с гемипарезами. Выявлено влияние ряда стимулирующих приемов на восстановительные функции кисти у больных с гемипарезами.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, методика, парезы, параличи кисти.

Анотація. Експериментально обґрунтована методика ЛФК для відновлення функцій кисті у хворих з геміпарезами. Виявлений вплив низки стимулюючих прийомів на відновні функції кисті у хворих з геміпарезами.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, методика, парези, паралічі кисті.

Annotation. The method of medical physical culture is experimentally grounded for renewal of functions of brush for patients with gemiparezami. Influence of row of stimulant receptions is exposed on the restoration functions of brush for patients with gemiparezami.

Key words: medical physical culture, method, paresises, paralyses of brush.

63. Ионатамишвили Н. И.

Программирование физической нагрузки в методике лечебной гимнастики и точечный массаж при гипертонической болезни : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки”; [спец.] 14.00.12 „Лечебная физкультура и спортивная медицина” / Ионатамишвили Н. И. ; Моск. обл. гос. ин-т физ. культуры. – Малаховка, 1987. – 23 с.

Аннотация. Разработана и апробирована система телеметрического управления частоты сердечных сокращений, дающая возможность полного охвата занятий лечебной гимнастикой методом обратной биологической

связи. Впервые индивидуализирована физическая нагрузка в условиях групповых занятий. Апробирована модифицированная схема точечного массажа при высоких цифрах гипертонической болезни, способствующая нормализации артериального давления.

Ключевые слова: физическая нагрузка, методика лечебной гимнастики, точечный массаж, гипертоническая болезнь.

Анотація. Розроблена і апробована система телеметричного управління частоти серцевих скорочень, що дає можливість забезпечити заняття лікувальною гімнастикою методом зворотного біологічного зв'язку. Вперше індивідуалізовано фізичне навантаження в умовах групових занять. Апробована модифікована схема точкового масажу при високих цифрах гіпертонічної хвороби, сприяюча нормалізації артеріального тиску.

Ключові слова: фізичне навантаження, методика лікувальної гімнастики, точковий масаж, гіпертонічна хвороба.

Annotation. Developed and approved system of telemetric management of frequency of heart-throbs, enabling complete scope of employments a medical gymnastics by the method of biological feed-back. The physical loading is first individualized in the conditions of group employments. The modified chart of point massage is approved at the high numbers of hypertensive illness, cooperant normalization of arteriotony.

Key words: physical loading, method of medical gymnastics, point massage, hypertensive illness.

64. Исламгалиева Ф. М.

Влияние сезонов года и высокой окружающей температуры на водно-солевой обмен у людей, впервые прибывших в условия жаркого климата : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Исламгалиева Флора Миргиязовна ; ТГУ. – Ташкент, 1974. – 25 с.

Аннотація. Исследованы сезонные изменения водно-солевого обмена у людей, впервые прибывших из других климатических зон в условиях Средней Азии, а также влияние на эти показатели высокой температуры и интенсивной солнечной радиации.

Ключевые слова: времена года, температура, водно-солевой обмен у людей, жаркий климат.

Анотація. Досліджені сезонні зміни водно-сольового обміну у людей, які вперше прибули з інших кліматичних зон в умовах Середньої Азії, а також вплив на ці показники високої температури і інтенсивної сонячної радіації.

Ключові слова: пори року, температура, водно-сольовий обмін у людей, жаркий клімат.

Annotation. The seasonal changes of water-salt exchange are investigational for people, first arriving from other climatic areas in the conditions of Middle Asia, and also influence on these indexes of high temperature and intensive sun radiation.

Key words: times of year, temperature, water-salt exchange for people, hot climate.

65. Иссурин В. Б.

Исследование особенностей проявления и совершенствования двигательных качеств пловца : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 130.004 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Иссурин Владимир Борисович ; ГДОИФК им. П. Ф. Лесгафта. – Л., 1972. – 21 с.

Аннотация. Экспериментально обоснованы средства общей физической подготовки в воде.

Ключевые слова: двигательные качества пловцов, особенности проявления и совершенствования.

Анотація. Експериментально обґрунтовані засоби загальної фізичної підготовки у воді.

Ключові слова: рухові якості плавців, особливості прояву і вдосконалення.

Annotation. Facilities of body-conditioning are experimentally grounded in water.

Key words: motive qualities of swimmers, features of display and perfection.

66. Исхаков Ю. А.

Влияние повышенных нагрузок высокой интенсивности на организм юных гимнастов : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 03.00.13 „Физиология человека и животных” / Исхаков Юрий Альбертович ; ТГУ. – Ташкент, 1972. – 23 с.

Аннотация. Изучены функции внешнего дыхания у юных гимнастов, тренирующихся с различным объемом и интенсивностью в покое и после тренировочных и соревновательных нагрузок.

Ключевые слова: нагрузки высокой интенсивности, функции внешнего дыхания, юные гимнасты.

Анотація. Вивчені функції зовнішнього дихання у юних гімнастів, що тренуються з різним обсягом і інтенсивністю у спокої і після тренувальних і змагальних навантажень.

Ключові слова: навантаження високої інтенсивності, функції зовнішнього дихання, юні гімнасти.

Annotation. The functions of the external breathing are studied for young gymnasts, practicing with a different volume and intensity at peace and after the trainings and competition loadings.

Key words: loadings of high intensity, functions of the external breathing, young gymnasts.

67. Исхакова В. Э.

Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы юных борцов : автореф. дис. ... канд. биол. наук : [спец.] 03.102 „Физиология человека и животных” / В. Э. Исхакова ; ТГУ. – Ташкент, 1970. – 23 с.

Аннотація. Изучены особенности переносимости юными борцами физических нагрузок различной интенсивности в процессе учебно-тренировочных занятий.

Ключевые слова: функциональное состояние, сердечно-сосудистая система, юные борцы.

Анотація. Вивчені особливості впливу на юних борців фізичних навантажень різної інтенсивності в процесі навчально-тренувальних занять.

Ключові слова: функціональний стан, серцево-судинна система, юні борці.

Annotation. The features of bearableness are studied by the young fighters of the physical loadings of different intensity in the process of учебно-тренировочных employments.

Key words: functional state, serdechno-sosudistaya system, young fighters.

68. Іванов І. В.

Навчання фізичними вправами на основі урахування оперативної рухової пам'яті спортсменів : автореф. дис. ... канд. пед. наук : [спец.] 24.00.01 „Олімпійський і професійний спорт” / Іванов Іван Валентинович ; Укр. держ. ун-т фіз. виховання і спорту. – К., 1998. – 16 с.

Анотація. Уперше визначені кількісні критерії оцінки оперативної рухової пам'яті атлетів на підґрунті досліджень індивідуальних особливостей оперативної рухової пам'яті штовхачів ядра про просторові часові та динамічні параметри рухів і розроблена методика навчання техніці штовхання ядра на підґрунті оперативної рухової пам'яті спортсмена.

Ключові слова: фізичні вправи, рухова пам'ять, техніка штовхання ядра, спортсмени.

Аннотація. Впервые установлено, что учет индивидуальных особенностей оперативной двигательной памяти и темпов восстановления специальной работоспособности позволит качественно повысить эффективность процесса обучения технике толкания ядра без увеличения объема и интенсивности тренировочной нагрузки.

Ключевые слова: физические упражнения, двигательная память, техника толкания ядра, спортсмены.

Annotation. It is first set that the account of individual features of main motive memory and rates of renewal of the special capacity will allow high-quality to promote efficiency of process of teaching the technique of shotput without the increase of volume and intensity of the training loading.

Key words: physical exercises, motive memory, technique of shotput, sportsmen.

69. Івчатова Т. В.

Корекція статури жінок першого зрілого віку з урахуванням індивідуальних особливостей геометрії мас їх тіла : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання

різних груп населення” / Івчатова Тетяна Віталіївна ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2005. – 20 с.

Анотація. Уперше визначено гоніометричні показники тіла жінок першого зрілого віку, що характеризують порушення біогеометричного профілю постави. На основі виявлених індивідуальних особливостей геометрії мас тіла жінок, розроблена технологія, яка дозволяє за допомогою фізичних вправ вибірково впливати на просторову організацію їх тіла. Вперше розроблено комп'ютерну інформаційно-методичну систему „PERFECT BODY” для реалізації розробленої технології, що дає змогу оптимізувати процес оздоровчого тренування.

Ключові слова: статура, корекція, жінки першого зрілого віку, геометрія маси тіла.

Аннотація. Разработана и апробирована технология коррекции телосложения с учетом сагиттального профиля осанки женщин и геометрии масс их тела, которая может использоваться как в процессе организованных занятий по оздоровительному фитнесу, так и самостоятельно.

Ключевые слова: телосложение, коррекция, женщины первого зрелого возраста, геометрия массы тела.

Annotation. Designed Technology Correction physique with taking into account the sagittal profiles bearing women and geometry mass s body, which will be how could used in the process to health-improvement improvingly classes on fitness, and so ndependently.

Key words: physique, correction, women of the first mature age, geometry the masses body.

УДК 796-055.2

Автореферати дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора наук:

70. Дикунов А. М.

Управление пространственными параметрами двигательных действий методами наглядной информации : автореф. дис. ... д-ра пед. наук : [спец.] 130004 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Дикунов Анатолий Михайлович ; ГЦОЛИФК. – М., 1972. – 37 с.

Аннотація. Исследована динамика представлений занимающихся гимнастикой о пространственных параметрах образцового исполнения движений (эталоне техники). Исследована эффективность изобразительной наглядности в процессе уточнения пространственных представлений, метода предметного моделирования в процессе управления пространственными параметрами двигательных действий.

Ключевые слова: двигательные действия, эталон техники, метод предметного моделирования в процессе управления.

Анотація. Досліджена динаміка уявлень тих, хто займається гімнастикою про просторові параметри зразкового виконання рухів (еталон

техніки). Досліджена ефективність образотворчої наочності в процесі уточнення просторових уявлень, методу наочного моделювання в процесі управління просторовими параметрами рухових дій.

Ключові слова: рухові дії, еталон техніки, метод наочного моделювання в процесі управління.

Annotation. The dynamics of presentations is investigational engaged in a gymnastics about the spatial parameters of exemplary execution of motions (standard of technique). Efficiency of graphic evidentness is investigational in the process of clarification of spatial presentations, method of subject design in the process of management the spatial parameters of motive actions.

Key words: motive actions, standard of technique, method of subject design in the process of management.

71. Дмитриев С. В.

Закономерности формирования и совершенствования систем движений спортсменов в контексте проблем теории решения двигательных задач : автореф. дис. ... д-ра пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки и оздоровительной физической культуры” / Дмитриев Станислав Владимирович ; ГЦОЛИФК. – М., 1991. – 34 с.

Аннотация. Проведены биомеханические исследования, позволяющие выявить закономерности формирования и развития систем движений спортсменов в русле идей эволюционно-генетического подхода. Сделана попытка включения личности человека в контекст реализуемых им систем движений и деятельности в целом. Изложена технология целе- и смыслополагания при проектировании и построении системы движения.

Ключевые слова: формирование, развитие системы движений спортсменов, технология.

Анотация. Проведені біомеханічні дослідження, що дозволяють виявити закономірності формування і розвитку систем рухів спортсменів в світі ідей еволюційно-генетичного підходу. Здійснена спроба включення людини в контекст системи рухів і діяльності, що реалізуються ним, в цілому. Викладена технологія проектування і побудови системи руху.

Ключові слова: формування, розвиток системи рухів спортсменів, технологія.

Annotation. Biomechanics researches, allowing to expose conformities to law of forming and development of the systems of motions of sportsmen in the river-bed of ideas of evolutionary-genetic approach, are conducted. The attempt of including of personality of man is done in the context of the systems of motions and activity realized by him on the whole.

Key words: forming, development of the system of motions of sportsmen, technology.

72. Евгеньева Л. Я.

Адаптация дыхательной системы к напряженной мышечной деятельности : автореф. дис. ... д-ра биол. наук : [спец.] 14.00.17 „Нормальная физиология” / Евгеньева Лидия Яковлевна ; ЛГМИ. – Л., 1972. – 46 с.

Аннотация. Изучено воздействие напряженной спортивной деятельности на дыхательную систему не только в ближайшем, но и отдаленном периоде реституции. Экспериментально обоснован характер динамики адаптационных механизмов к большим нагрузкам в зависимости от тренированности, внешних факторов – особых метеорологических условий, гипоксической гипоксии; критерии оценки тренированности спортсмена как в состоянии покоя, так и по реакции организма на нагрузку по комплексу показателей дыхательной системы и гематологическим данным.

Ключевые слова: адаптация дыхательной системы, спортивная деятельность, нагрузки, тренировка, реакции организма.

Анотація. Вивчена дія напруженої спортивної діяльності на дихальну систему не лише в найближчому, але й віддаленому періоді реституції. Експериментально обґрунтований характер динаміки адаптаційних механізмів до великих навантажень залежно від тренуваності, зовнішніх чинників – особливих метеорологічних умов, гіпоксичної гіпоксії; критерії оцінки тренуваності спортсмена як в стані спокою, так і реакції організму на навантаження за комплексом показників дихальної системи і гематологічними даними.

Ключові слова: адаптація дихальної системи, спортивна діяльність, навантаження, тренування, реакції організму.

Annotation. Affecting of tense sporting activity is studied respiratory system not only in the nearest but also remote period of restitucii. Character of dynamics of adaptation mechanisms is experimentally grounded to the large loadings depending on trained, external factors – special meteorological terms, hypoxic hypoxia; criteria of estimation of trained of sportsman both in a state of rest and on the reaction of organism on loading on the complex of indexes of the respiratory system and to haematological information.

Key words: adaptation of the respiratory system, sporting activity, loadings, training, reactions of organism.

73. Єдинак Г. А.

Теоретико-методичні основи рухової діяльності дітей з церебральним паралічем у фізичному вихованні : автореф. дис. ... д-ра наук з фіз. виховання і спорту : [спец.] 24.00.02 „Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення” / Єдинак Геннадій Анатолійович ; Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України. – К., 2010. – 38 с.

Анотація. У результаті наукових досліджень уперше: розроблена концепція організації і формування змісту рухової діяльності дітей з церебральним паралічем у процесі фізичного виховання в спеціальних навчальних закладах, що, виходячи з мети, ґрунтується на адаптованих до

його специфіки загальнопедагогічних і галузевих ідей й положеннях, загальних і методичних принципах. Її відмінними рисами в зв'язку з особливостями таких дітей порівняно з дітьми без порушень розвитку є: врахування мотивів, інтересів та статево-вікових особливостей вияву і зміни показників моторики, психічних функцій залежно від форми захворювання при розподілі за етапами навчання цілей, завдань, засобів варіативного та інваріантного компонентів відповідно; морфофункціонального дозрівання — для узгодження з ним параметрів фізичних вправ; орієнтація процесу навіть на мінімальне покращення показників психофізичного стану; корекція складу і дозування вправ залежно від індивідуальних і зумовлених формою захворювання рухових, функціональних можливостей; пропозиції щодо напрямів удосконалення організаційного і нормативного забезпечення означеної рухової діяльності; виявлені лонгітюдинальним дослідженням схожі тенденції та особливості зміни від 7 до 17 років морфофункціональних показників, результатів виконання рухових завдань із самозабезпечення, показників рухової активності, психічних функцій дітей з різними формами церебрального паралічу, що сприяло узгодженню з природними процесами параметрів фізичних вправ і оптимізації методики передачі навчальної інформації у певному віці. Порівнянням цих даних і отриманих у однолітків без порушень розвитку виявлено схожі й відмінні ознаки чинників, які визначають управління їх психофізичним станом у процесі фізичного виховання, що сприяло конкретизації змісту складових системи управління для перших; розроблена й експериментально перевірена ефективність технології реалізації положень концепції у спеціальних навчальних закладах, що враховує принципи проектування, визначені етапні цілі й завдання, містить експериментально обґрунтований розподіл форм занять у тижні, поурочні склад, дозування і розподіл фізичних вправ упродовж навчального року, а також систему контролю, прийоми реалізації зазначених принципів і педагогічні умови реалізації змісту технології; отримано дані про пріоритети мотивів й інтересів, їх особливості у дітей з церебральним паралічем та без порушень розвитку, що в сукупності з доповненими даними про ефективні форми, засоби і методи фізичного виховання, сприяло обґрунтуванню основи організаційно-методичного забезпечення відповідної рухової діяльності перших у спеціальних навчальних закладах. Доповнено в межах реалізації такого забезпечення дані про зміст основних складових системи управління психофізичним станом підлітків і старшокласників з церебральним паралічем у процесі фізичного виховання, а саме склад медико-педагогічного контролю, фізичних вправ і їх дозування в окремому уроці та серії уроків певної спрямованості, оптимальний розподіл форм занять упродовж тижня: у спеціальній школі — в однакові дні по одному з двох уроків фізичного виховання і занять лікувальною фізичною культурою (ЛФК), інші два дні — заняття у спортивних секціях, щомісяця в один з вихідних — масовий рекреаційно-оздоровчий захід, щоденно — гімнастика до занять і рухлива перерва, на кожному уроці розкладу — рухлива хвилинка. У професійно-освітньому закладі: в різні дні заняття фізичним вихованням, ЛФК, у

спортивних секціях; щонайменше один на місяць рекреаційно-оздоровчий захід; щоденно — ранкова гімнастика, а під час навчальних занять, виробничої діяльності й самопідготовки — рухливі хвилинки і паузи.

Ключові слова: діти з церебральним паралічем, соціальна адаптація, процес фізичного виховання, спеціальні навчальні заклади, зміст рухової діяльності, технологія реалізації змісту рухової діяльності.

Анотація. Дисертація посвячена проблеме обоснования теоретико-методических основ формирования и реализации содержания двигательной деятельности детей школьного возраста с церебральным параличом в физическом воспитании. Проведенные исследования позволили получить новые данные, решающие важную научно-прикладную проблему формирования и реализации содержания двигательной деятельности таких детей, предусматривающей использование физических упражнений в специальных обще- и профессионально-образовательных учебных заведениях для решения задач социальной адаптации с помощью средств физического воспитания в разных формах. Разработана концепция организации и формирования содержания указанной двигательной деятельности учащихся в физическом воспитании в специальных учебных заведениях. Основная идея концепции — преодолеть существующие негативные явления и недостатки в указанном процессе, придав ему более выраженные индивидуализированную направленность, гуманизацию, демократизацию, максимальную согласованность с естественными изменениями в организме ребенка определенной формы церебрального паралича в онтогенезе школьного периода. Ведущие принципы концепции— общие и методические. Отличительные черты: учет мотивов, интересов и поло-возрастных особенностей проявления, изменения показателей моторных, психических функций при различных формах заболевания во время распределения по этапам обучения целей, задач, средств инвариантного и вариативного компонентов соответственно; учет морфофункционального созревания — для согласования с этим процессом параметров физических упражнений; ориентация даже на минимальное улучшение показателей психофизического состояния; коррекция состава и дозировки упражнений в зависимости от индивидуальных и обусловленных формой заболевания двигательных и функциональных возможностей; предложения по направлениям совершенствования организационного, нормативного обеспечения указанной двигательной деятельности. Комплексным лонгитюдным исследованием установлены похожие тенденции, особенности проявления и изменения результатов двигательных заданий по самообеспечению, показателей психических функций, двигательной активности, морфофункциональных показателей девочек и мальчиков с разными формами заболевания от 7 до 17 лет, что позволило согласовать с указанным величины физических нагрузок, оптимизировать методику передачи учебной информации, разработать модельные значения морфофункциональных показателей. Сравнением этих данных и установленных у физически здоровых учащихся выявлены одинаковые и

отличительные признаки внутренних, а также внешних регулируемых и нерегулируемых факторов, определяющих управления их психофизическим состоянием в процессе физического воспитания. В этом же аспекте получены данные о приоритетности мотивов, интересов учащихся к занятиям физическими упражнениями и их особенностях в 13-17 лет, что вместе с ранее указанными данными о наиболее эффективных формах, видах физических упражнений составили основу формирования организационно-методического обеспечения двигательной деятельности детей с церебральным параличом в физическом воспитании. Обоснованию педагогического управления как основы реализации такого обеспечения способствовали результаты серии формирующих экспериментов, свидетельствующие об эффективности разработанных составляющих системы для улучшения психофизического состояния учащихся 13-17 лет с церебральным параличом в процессе физического воспитания, которые содержали указанное обеспечение. Такими составляющими были: ориентировочные модельно-целевые характеристики; комплексный медико-педагогический контроль; оптимальное распределение в течении недели форм занятий и параметров использованных физических упражнений. Установлена также эффективность традиционных (легкая атлетика, гимнастика, подвижные и элементы спортивных игр, кроссовая (лыжная) подготовка) и нетрадиционных (ритмическая гимнастика, дыхательная К. Ниши, Б. Толкачева, восточная Р. Хилтмана) для физического воспитания таких детей средств. С учетом полученных данных разработана, а результатами трех- и двухлетнего экспериментов с участием одних и тех же учащихся с церебральным параличом доказана эффективность технологии реализации положений авторской концепции в специальных обще- и профессионально-образовательных учебных заведениях для решения задач их социальной адаптации средствами физического воспитания. Разработка учитывает принципы проектирования педагогических технологий, установленные этапные цель и задачи, содержит экспериментально обоснованное распределение форм занятий в учебной неделе, поурочный состав и дозирование физических упражнений, систему контроля, методические приемы реализации указанных принципов и педагогические условия реализации содержания технологии на практике.

Ключевые слова: дети с церебральным параличом, социальная адаптация, процесс физического воспитания, специальные учебные заведения, содержание двигательной деятельности, технология реализации содержания двигательной деятельности.

Annotation. The dissertation is devoted to the problem of theoretical and methodical foundations in of content forming and reabzation of children's (aged 7-17) motor activity with different forms of cerebral palsy in the process of physical education in. specialized educational institutions. The conception of such activity, the technology of its realization at a base level has been elaborated and the efficiency of the last one has been experimentally tested. The analysis of content forming and realization of motor activity which foresees the physical education

usage in specialized educational institutions for social adaptation of children with cerebral palsy has been made. Practical medicine measures aimed at their physical rehabilitation have been developed. Similar tendencies and special features of morph-functional maturing, dynamics and display of motor and physical functions, motor activity of children aged 7–17 with various forms of cerebral palsy have been proved by a long-term research. The foundations of organizational and methodical maintenance of above mentioned motor activity have been found out. The foundations for effective realization of maintenance in practice have been grounded by experimental data.

Key words: children with cerebral palsy, social adaptation, the process of physical education, specialized educational institutions, content of motor activity, the technology of content realization motor activity.

УДК 796:376.22(043.3)+796.37.037

74. Загревский В. И.

Программирование обучающей деятельности спортсменов на основе имитационного моделирования движений человека на ЭВМ : автореф. дис. ... д-ра пед. наук : [спец.] 01.02.08 „Биомеханика”; [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки и оздоровительной физической культуры” / Загревский Валерий Иннокентьевич ; ГЦОЛИФК. – М., 1994. – 47 с.

Аннотация. Разработана и реализована концепция построения расчетных моделей анализа движений биомеханических систем с произвольным числом степеней свободы с помощью ЭВМ в автоматизированном режиме проектных операций. Разработана классификация математических моделей синтеза движений биомеханических систем. Определены способы задания программного управления в конструктивных математических моделях синтеза движений человека. Впервые в биомеханике физических упражнений реализован принцип управления с обратной связью, что, в частности, имеет место в задаче проведения объекта из начального положения в конечное, с заданными биомеханическими характеристиками. Разработана методология синтеза программного движения на основе конструктивных математических моделей синтеза движений биомеханических систем, реализующих принцип управления по силе (управляющие моменты мышечных сил – динамический уровень), по обобщенным координатам, обобщенным скоростям, обобщенным ускорениям и их разности по времени (кинематический уровень). Доказано, что выявленное разнообразие кинематического уровня реализации программного управления движением биомеханических систем формально можно свести к одному из способов выбора управляющих воздействий: закону изменения суставных углов по времени. Это позволило разработать унифицированное программное обеспечение для ЭВМ, основанное на сведениях широкого семейства конструктивных математических моделей синтеза движений биомеханических систем к базовой математической модели. Реализована концепция об освобождении

человека от рутинной работы по выводу дифференцированных уравнений движения биомеханических систем с поручением этой процедуры непосредственно ЭВМ.

Ключевые слова: модели движений, физические упражнения, биомеханические характеристики, принцип управления.

Анотація. Розроблена і реалізована концепція побудови розрахункових моделей аналізу рухів біомеханічних систем з довільним числом ступеня свободи за допомогою ЕОМ в автоматизованому режимі проектних операцій. Розроблена класифікація математичних моделей синтезу рухів біомеханічних систем. Визначені способи завдання програмного управління в конструктивних математичних моделях синтезу рухів людини. Уперше в біомеханіці фізичних вправ реалізований принцип управління зі зворотнім зв'язком, що, зокрема, має місце у завданні проведення об'єкту з початкового положення в кінцеве, із заданими біомеханічними характеристиками. Розроблена методологія синтезу програмного руху на основі конструктивних математичних моделей синтезу рухів біомеханічних систем, що реалізують принцип управління за силою (моменти м'язових сил, що управляють, – динамічний рівень), за узагальненими координатами, узагальненим швидкостям, узагальненим прискоренням і їх різниці за часом (кінематичний рівень). Доведено, що виявлену різноманітність кінематичного рівня реалізації програмного управління рухом біомеханічних систем формально можна звести до одного із способів вибору дій, що управляють: закону зміни суглобових кутів за часом.

Ключові слова: моделі рухів, фізичні вправи, біомеханічні характеристики, принцип управління.

Annotation. Developed and realized conception of construction of calculation models of analysis of motions of the biomechanics systems with the arbitrary number of degrees of freedom by computer in the automated mode of project operations. Classification of mathematical models of synthesis of motions of the biomechanics systems is developed. The methods of task of programmatic management are certain in the structural mathematical models of synthesis of motions of man. First in biomechanics of physical exercises management principle is realized ticker-coil, that, in particular, takes place in the task of leadthrough of object from initial position in eventual one, with the set biomechanics descriptions. Methodology of synthesis of programmatic motion is developed on the basis of structural mathematical models of synthesis of motions of the biomechanics systems, realizing management principle on force (managing moments of myshechnykh forces are a dynamic level), on the generalized co-ordinates, to the generalized speeds, generalized accelerations and their difference at times (kinematics level). It is well-proven that the exposed variety of kinematics level of realization of programmatic management motion of the biomechanics systems legalistically can be taken to one of methods of choice of managing influences: to the law of change of arthral corners at times. It allowed to develop compatible software for computer, based on taking of wide family of structural mathematical models of synthesis of motions of the biomechanics systems to the base

mathematical model. Conception is realized about the release of man from conservative work on the conclusion of the differentiated equalizations of motion of the biomechanics systems with the commission of this procedure directly computer.

Key words: models of motions, physical exercises, biomechanics descriptions, management principle.

75. Захарова Л. С.

Методика лечебной физической культуры при ревмокардитах и ревматических пороках сердца : автореф. дис. ... д-ра пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки, включая методику лечебной физкультуры” / Лилия Сергеевна Захарова ; ГЦОЛИФК. – М., 1975. – 33 с.

Аннотация. Разработана система периодов клинической реабилитации и режимы двигательной активности для больных ревмокардитом и ревматическими пороками сердца. Обоснована методика лечебной физической культуры для данных больных, в основу которой положена исследовательная смена лечебно-двигательных режимов и периодов лечебной физкультуры с постепенно возрастающей нагрузкой на сердечно-сосудистую систему, соответствующей клиническому и функциональному состоянию больного организма.

Ключевые слова: лечебная физическая культура, методика, ревмокардит, ревматический порок сердца.

Анотація. Розроблена система періодів клінічної реабілітації і режими рухової активності для хворих ревмокардитом і ревматичними пороками серця. Обґрунтована методика лікувальної фізичної культури для даних хворих, в основу якої покладена ісследовательная зміна лікувально-рухових режимів і періодів лікувальної фізкультури з поступово зростаючим навантаженням на серцево-судинну систему, відповідним клінічному і функціональному стану хворого організму.

Ключові слова: лікувальна фізична культура, методика, ревмокардит, ревматичний порок серця.

Annotation. The system of periods of clinical rehabilitation and modes of motive activity is developed for patients by a rheumatic heart disease and rheumatic heart-diseases. The method of medical physical culture is grounded for information of patients, in basis of which the issledovatel'naya changing of the lechebno-motive modes and periods of medical physical education is fixed with the gradually increasing loading on the serdechno-sosudistuyu system, proper the clinical and functional state of sick organism.

Key words: medical physical culture, method, rheumatic heart disease, rheumatic heart-disease.

76. Иванова Г. П.

Биомеханика ударных взаимодействий в спорте : автореф. дис. ... д-ра биол. наук : [спец.] 01.02.08 „Биомеханика” / Иванова Галина Павловна ; Латв. НИИ травмат. и ортопедии. – Рига, 1991. – 29 с.

Аннотация. Установлен новый эффект в поведении биомеханической системы при соударении с опорой или мячом, выражающийся в непостоянстве коэффициента восстановления скорости мяча после удара и постоянстве показателя передачи скорости от ударника к мячу. Впервые экспериментально исследованы параметры фазы взаимодействия человека с опорой и мячом, механизмы подготовки живой системы к соударению, а также моторные программы различных ударов. Открыто явление управляемости энергией взаимодействия, адекватность двигательной задаче, физической подготовленности и опыту человека, которое заключается во взаимосогласовании переменных параметров биосистемы и механических факторов контакта для получения необходимых механических характеристик перемещаемого тела после взаимодействия. Впервые разработаны основы биомеханической теории ударного воздействия в спорте и на ее основе даны рекомендации педагогам, тренерам и спортсменам.

Ключевые слова: биомеханика, ударные движения, восстановление, показатели передачи скорости.

Анотація. Встановлений новий ефект в поведінці біомеханічної системи при зіткненні з опорою або м'ячем, що визначається в непостійності коефіцієнта відновлення швидкості м'яча після удару і постійності показника передачі швидкості від ударника до м'яча. Вперше експериментально досліджені параметри фази взаємодії людини з опорою і м'ячем, механізми підготовки системи до зіткнення, а також моторні програми різних ударів. Уперше розроблені основи біомеханічної теорії ударної дії в спорті і на її основі розроблені рекомендації педагогам, тренерам і спортсменам.

Ключові слова: біомеханіка, ударні рухи, відновлення, показники передачі швидкості.

Annotation. A new effect is set in the conduct of the biomechanics system at hitting with support or ball, expressed in inconstancy of coefficient of renewal of speed of ball after a blow and constancy of index of transmission of speed from a shock-worker to the ball. First the parameters of phase of co-operation of man are experimentally investigational with support and ball, mechanisms of preparation of the living system to hitting, and also motor programs of different shots. The phenomenon dirigibility is opened by energy of co-operation, adequacy which consists a motive task, physical preparedness and experience of man, in vzaimosoglasovaniі of in-out parameters of the biosystem and mechanical factors of contact for the receipt of necessary mechanical descriptions of the moved body after co-operation. Bases of biomechanics theory of shock influence are first developed in sport and on its basis dany of recommendation teachers, trainers and sportsmen.

Key words: biomechanics, shock motions, renewal, indexes of transmission of speed.

77. Иващенко Л. Я.

Научно-прикладные основы базовой физической культуры мужчин 20–59 лет с малоподвижным образом жизни : автореф. дис. ... д-ра пед. наук : [спец.] 13.00.04 „Теория и методика физического воспитания и спортивной тренировки” / Иващенко Людмила Яковлевна ; ГЦОЛИФК. – М., 1988. – 32 с.

Аннотация. Разработаны теоретические основы педагогического контроля и программирования в занятиях оздоровительной направленности, базирующихся на комплексном изучении физической работоспособности и подготовленности во взаимосвязи с возрастом, физическим состоянием, двигательной активностью и мотивацией к занятиям физическими упражнениями. Это позволило впервые разработать систему использования средств физической культуры у мужчин трудоспособного возраста; создать аппарат педагогического контроля для оптимального управления физическим состоянием человека; определить минимальные и рациональные уровни двигательной активности для мужчин разного возраста и тренированности. Разработаны принципиально новые количественные подходы к определению рациональных по направленности, интенсивности и объему средств физической культуры с использованием биологически целесообразных и социально приемлемых доз нагрузок, индивидуальных интересов занимающихся в сфере физкультурной деятельности.

Ключевые слова: теоретические основы педагогического контроля, мужчины 20–59 лет, физическая работоспособность, занятия оздоровительной направленности, двигательная активность, средства физической культуры, нагрузки.

Анотація. Розроблені теоретичні основи педагогічного контролю і програмування в заняттях оздоровчої спрямованості, що базуються на комплексному вивченні фізичної працездатності і підготовленості у взаємозв'язку з віком, фізичним станом, руховою активністю і мотивацією до занять фізичними вправами. Це дозволило уперше розробити систему використання засобів фізичної культури у чоловіків працездатного віку; створити апарат педагогічного контролю для оптимального управління фізичним станом людини; визначити мінімальні і раціональні рівні рухової активності для чоловіків різного віку і тренуваності. Розроблені принципово нові кількісні підходи до визначення раціональних по спрямованості, інтенсивності і обсягу засобів фізичної культури з використанням біологічно доцільних і соціально прийнятних доз навантажень, індивідуальних інтересів тих, хто зайнятий у сфері фізкультурної діяльності.

Ключові слова: теоретичні основи педагогічного контролю, чоловіки 20–59 років, фізична працездатність, заняття оздоровчої спрямованості, рухова активність, засоби фізичної культури, навантаження.

Annotation. Theoretical bases of pedagogical control and programming are developed in employments of health orientation, being based on the complex study of physical capacity and preparedness in intercommunication with age, bodily condition, motive activity and motivation to employments by physical exercises. It allowed first to develop the system of the use of facilities of physical culture for

the men of trudnosposobnogo age; to create the vehicle of pedagogical control for an optimum management the bodily condition of man; to define the minimum and rational levels of motive activity for the men of different age and trained. The on principle new quantitative going is developed near determination rational on an orientation, intensity and volume of facilities of physical culture with the use of biologically expedient and socially acceptable doses of loadings, individual interests of gettings in the field of athletic activity busy.

Key words: theoretical bases of pedagogical control, men 20–59 years, physical capacity, employments of health orientation, motive activity, facilities of physical culture, loadings.

УДК 796.06.2:612.766.1:613.735

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК

| | |
|----------------------------------|------|
| Давидова О. М. | - 1 |
| Дагилис П. Ю. | - 2 |
| Даджані Джумана. | - 3 |
| Даманскас И. В. | - 4 |
| Дамскер И. С. | - 5 |
| Данилов А. А. | - 6 |
| Данків А. Б. | - 7 |
| Данченко И. П. | - 8 |
| Дариданова А. В. | - 9 |
| Дементьева Р. К. | - 10 |
| Демчук С. П. | - 11 |
| Джасер Хосні Метлак Аль-Ананзіх. | - 12 |
| Джордžadзе А. И. | - 13 |
| Дикунов А. М. | - 70 |
| Дмитриев С. В. | - 71 |
| Дмитриева И. Д. | - 14 |
| Дмитрів Р. В. | - 15 |
| Добровольский И. М. | - 16 |
| Довгань В. И. | - 17 |
| Доленко Ф. Л. | - 18 |
| Донченко П. И. | - 19 |
| Доркену Э. К. | - 20 |
| Доценко О. М. | - 21 |
| Дубогай А. Д. | - 22 |
| Дугіна Л. В. | - 23 |
| Дукальская А. В. | - 24 |
| Дулевичюс З. П. | - 25 |
| Духовичный С. М. | - 26 |
| Дя Цзин-Дын. | - 27 |
| Дяченко А. А. | - 28 |
| Евгеньева Л. Я. | - 72 |
| Евтушок Ю. И. | - 29 |
| Егиков С. Г. | - 30 |
| Егорычев А. О. | - 31 |
| Елисеев В. Ф. | - 32 |
| Ель Фарран Салах. | - 33 |
| Еременко Н. П. | - 34 |
| Ерошенко М. И. | - 35 |
| Єдинак Г. А. | - 73 |
| Жордочко Р. В. | - 36 |
| Жосан І. А. | - 37 |
| Жуков В. И. | - 38 |

| | |
|------------------------|---------|
| Заблоцкий Э. П. | - 39 |
| Завадский Е. Д. | - 40 |
| Загревский В. И. | - 74 |
| Зайцева М. С. | - 41 |
| Закиров Ш. | - 42 |
| Заклякова В. Н. | - 43 |
| Залдастанишвили Д. В. | - 44 |
| Захарова Л. С. | - 45,75 |
| Захарченко I. В. | - 46 |
| Зедгинидзе М. Г. | - 47 |
| Зеленцов А. М. | - 48 |
| Земцова В. Й. | - 49 |
| Зинченко Н. П. | - 50 |
| Зінченко Н. М. | - 51 |
| Зубаль М. В. | - 52 |
| Зубанов В. П. | - 53 |
| Зубцов Р. Г. | - 54 |
| Иванов Ю. И. | - 55 |
| Иванова Г. П. | - 76 |
| Иванова Н. И. | - 56 |
| Ивашкявичене Я. И. | - 57 |
| Иващенко Л. Я. | - 77 |
| Изаксон Х. А. | - 58 |
| Извекова Е. К. | - 59 |
| Израэль Пачеко Гарсия. | - 60 |
| Ильинский Д. А. | - 61 |
| Ильяшенко Г. В. | - 62 |
| Ионатамишвили Н. И. | - 63 |
| Исламгалиева Ф. М. | - 64 |
| Иссурин В. Б. | - 65 |
| Исхаков Ю. А. | - 66 |
| Исхакова В. Э. | - 67 |
| Іванов І. В. | - 68 |
| Івчатова Т. В. | - 70 |

ПРЕДМЕТНИЙ ПОКАЖЧИК

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Біомеханіка | - 38,71,74,76 |
| Відновлення | - 56 |
| Вікові зміни складу тіла | - 15 |
| Геометрія маси тіла | - 69 |
| Гігієна фізичного виховання | - 35 |
| Гомілковостопний суглоб | - 18 |
| Динамічні параметри | - 13 |
| Дихальна система | - 5,72 |
| Захворювання кінцівок | - 6 |
| Координаційні здібності | - 21 |
| Кровообіг | - 25,44 |
| Лікувальна гімнастика | - 10 |
| ЛФК | - 32,41,45,47,59,62 |
| Масаж | - 17,20,33 |
| Метаболічний стан | - 50 |
| Метод пневмотонометрії | - 58 |
| Нервові процеси | - 1 |
| Оздоровча аеробіка | - 51 |
| Основний обмін | - 9 |
| Представртвий стан | - 57 |
| Порушення постави | - 12,22,28 |
| Психофізичний стна | - 4 |
| Рухова активність | - 8,24,37 |
| Рухова пам'ять | - 68 |
| Рухові дії | - 19,42,70 |
| Серцевий ритм | - 49 |
| Серцево-судинна система | - 5,27,40,67 |
| Спецмедгрупи | - 21 |
| Структура кидкових рухів | - 7 |
| Увага | - 1 |
| Фізична підготовленість | - 3,27 |
| Фізичні навантаження | - 35,44,46,51,63,66 |
| Фізичний стан | - 23,29 |
| Фізіологічні функції | - 53,62 |
| Фізичні якості | - 16,31,34,36,39,48,65 |
| Функції пам'яті | - 1 |
| Хронічний тонзіліт | - 14 |
| Церебральний параліч | - 11,73 |

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

**АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ
ГАЛУЗІ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ І СПОРТУ**
Анотований бібліографічний покажчик
трьома мовами

Книга 3
Частина 2

Медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту
(Д-І)

Укладач – Ірина Свістельник