

ЗМІСТ

ВАЛЕОЛОГІЯ

| | |
|--|----|
| <i>Яна Кушнір</i> . Поширеність захворювань дітей шкільного віку в різних регіонах України..... | 3 |
| <i>Ростислав Човган</i> . Вплив ігрової діяльності у дитячому оздоровчому таборі на соматичне здоров'я дітей 10–11 років | 8 |
| <i>Тарас Семанишин, Сергій Попель, Ганна Презлята</i> . Оптимізація валеологічної підготовки майбутніх фахівців з фізичної культури..... | 16 |

ІСТОРІЯ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ

| | |
|---|----|
| <i>Віктор Шандригось, Богдан Мицкан</i> . Аналіз досягнень країн-учасниць на Олімпійських іграх з вільної боротьби..... | 22 |
|---|----|

БІОЛОГІЯ І БІОМЕХАНІКА СПОРТУ

| | |
|---|----|
| <i>Родіон Арламовський, Ірина Султанова, Ірина Іванишин</i> . Корекція фізичного стану підлітків чоловічої статі різних соматотипів..... | 27 |
| <i>Олександр Лецак, Владислав Сарабай</i> . Вплив короткотермінової середньогірської рекреації на показники варіабельності серцевого ритму..... | 34 |
| <i>Марія Чепіль</i> . Оцінка здоров'я старшокласників за показниками фізичного розвитку та фізичної працездатності..... | 37 |
| <i>Войтек Чорний, Славомір Дрозд, Єва Новосад-Сержант, Роберт Чає, Моніка Дрозд, Бартоломей Чорнота, Богдан Мицкан, Тетяна Мицкан</i> . Диверсифікація соматичної будови студентів першого року навчання факультету фізичного виховання Прешовського й Жешувського університетів..... | 41 |

МЕТОДОЛОГІЯ І МЕНЕДЖМЕНТ У ФІЗИЧНІЙ КУЛЬТУРІ

| | |
|--|----|
| <i>Юрій Олійник, Богдан Мицкан, Пилип Солдатенков</i> . Антидопінгова освіта в системі підготовки майбутніх фахівців з фізичного виховання і спорту в Україні й Росії..... | 56 |
| <i>Галина Шандригось, Богдан Мицкан</i> . Професійна підготовка майбутніх учителів фізичної культури за оцінкою студентів-випускників ВНЗ України..... | 65 |
| <i>Юрій Олійник, Богдан Лісовський</i> . Екологічні проблеми сучасного олімпійського руху та їхнє відображення в системі олімпійської освіти студентів..... | 70 |
| <i>Євгеній Франків</i> . Оцінка на уроці фізичної культури як мотиваційно-стимулюючий фактор для дітей середнього шкільного віку..... | 77 |
| <i>Віталій Кашуба, Світлана Демчук</i> . До питання використання інформаційних технологій у процесі адаптивного фізичного виховання..... | 82 |

ПСИХОЛОГІЯ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ

| | |
|---|-----|
| <i>Леся Коробейнікова, Анна Стовба, Аліна Щіпенко, Тетяна Мицкан</i> . Взаємозв'язок між рівнем прояву стресостійкості та когнітивними функціями в спортивних танцях..... | 89 |
| <i>Андрій Герасимчук</i> . Динаміка розумової працездатності дітей у перший рік навчання в основній школі..... | 94 |
| <i>Володимир Мицкан, Тетяна Мицкан</i> . Формування психофізичних якостей керівника туристичної групи..... | 101 |

ФІЗИЧНЕ ВИХОВАННЯ І ТУРИЗМ

| | |
|--|-----|
| <i>Вікторій Майструк</i> . Показники фізичного стану й нейродинамічних властивостей у дітей молодшого шкільного віку..... | 108 |
| <i>Оксана Блавт</i> . Аналітичний аналіз метрологічної достеменності тестового контролю здібності до диференціювання параметрів рухів студентів спеціальних медичних груп ВНЗ..... | 115 |

СПОРТ

| | |
|--|-----|
| <i>Володимир Антонець, Володимир Антонець, Валерій Лебедюк. Взаємозв'язок показників швидкісно-силової підготовки з результатом у стрибках у висоту з розбігу способом "фосбері-флоп".....</i> | 123 |
| <i>Володимир Банах, Олександр Березанський, Андрій Казмірук. Удосконалення техніки відштовхування в стрибках на лижах з трампліна на етапі спеціалізованої базової підготовки.....</i> | 129 |

АДАПТИВНЕ ФІЗИЧНЕ ВИХОВАННЯ І РЕАБІЛІТАЦІЯ

| | |
|---|-----|
| <i>Богдан Мицкан, Зіновій Остап'як. Реабілітація хворих ревматоїдним артритом. Сучасний стан проблеми.....</i> | 135 |
| <i>Вікторія Іваночко, Ірина Грибовська, Федір Музика. Використання оздоровчих фітнес-програм у фізичному вихованні студенток із кардіореспіраторними захворюваннями....</i> | 149 |
| <i>Наталія Голод. Вплив порушень функціонального стану вегетативної нервової системи на рівень фізичної підготовленості студенток спеціальної медичної групи.....</i> | 155 |
| <i>Ольга Заставна, Марія Аравіцька. Сучасний стан проблеми реабілітації слабчучих дітей в Україні.....</i> | 161 |
| <i>Олександр Ротар, Ірина Білоус, Богдан Грицуляк. Фізичний розвиток і рухові дисфункції у дітей старшого шкільного віку з вадами зору.....</i> | 167 |
| <i>Леся Галаманжук, Геннадій Єдинак. Відставлений ефект урахування рухової асиметрії дівчаток під час фізичної активності в дошкільному навчальному закладі.....</i> | 171 |
| <i>Єва Новосад-Сержант, Войтех Чорний, Славомир Дрозд, Бартоломей Чорнота, Роберт Чая, Моніка Дрозд, Богдан Мицкан. Вивчення прояву порушень постави в першокурсників факультету фізичного виховання Прешовського університету.....</i> | 178 |
| Відомості про авторів..... | 190 |

CONTENTS

VALEOLOGY

| | |
|---|----|
| <i>Yana Kushnir</i> . Prevalence of diseases of schoolchildren in different regions of Ukraine..... | 3 |
| <i>Rostyslav Chovgan</i> . The impact gaming activities in the children's camp on the physical health of children 10–11 years..... | 8 |
| <i>Taras Semanyshyn, Sergii Popel, Ganna Prezliata</i> . Optimization of valeological training of future specialists in physical culture..... | 16 |

HISTORY OF PHYSICAL CULTURE

| | |
|--|----|
| <i>Victor Shandrygos, Bogdan Mytskan</i> . Analysis of the achievements of countries-participants at the Olympic Games in freestyle wrestling..... | 22 |
|--|----|

BIOLOGY AND BIOMECHANICS OF SPORTS

| | |
|--|----|
| <i>Rodion Arlamovsky, Iryna Sultanova, Iryna Ivanyshyn</i> . Correction of the physical state of male adolescents of different somatotypes..... | 27 |
| <i>Oleksandr Leshchak, Vladyslav Sarabay</i> . Influence of short-term upland recreation on heart rate variability indices..... | 34 |
| <i>Mariia Chepil</i> . Evaluation of senior pupils' health according to the indices of physical development and physical working capacity..... | 37 |
| <i>Wojtyk Czarny, Slawomir Drozd, Ewa Nowosad-Sergeant, Robert Czaja, Monika Drozd, Bartolemej Czarnota, Bogdan Mytskan, Tetjana Mytskan</i> . Diversification of the somatic building in first year students of physical education faculty in Univeristy of Presov & University of Rzeszow..... | 41 |

METHODOLOGY AND MENEDEGMT IN PHYSICAL CULTURE

| | |
|--|----|
| <i>Yurii Oliynyk, Bogdan Mytskan, Pylyp Soldatenkov</i> . Anti-doping education in the system of training of the future specialists in physical education and sport in Ukraine and Russia..... | 56 |
| <i>Galyna Shandrygol, Bogdan Mytskan</i> . Professional training of the future physical training teachers according to the assessment of final-year students of universities of Ukraine..... | 65 |
| <i>Yurii Oliynyk, Bogdan Lisovsky</i> . Ecological problems of the modern Olympic movement and its reflection in the system of Olympic education of students..... | 70 |
| <i>Yevgenii Frankiv</i> . Mark at the physical culture lesson as a motivational-stimulating factor for children of the secondary school age..... | 77 |
| <i>Vitalij Kashuba, Svitlana Demchuk</i> . The question of use information technology in adaptive physical education..... | 82 |

PSYCHOLOGY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT

| | |
|---|-----|
| <i>Lesia Korobeynikova, Anna Stovba, Alina Shchipenko, Tetiana Mytskan</i> . Correlation between the level of stress resistance and cognitive functions in sport dancing..... | 89 |
| <i>Andrii Gerasymchuk</i> . Dynamics of mental performance of children during the first school year..... | 94 |
| <i>Volodymyr Mytskan, Tetiana Mytskan</i> . Formation of psychophysical qualities of the head of touristic group..... | 101 |

PHYSICAL EDUCATION AND TOURISM

| | |
|--|-----|
| <i>Viktor Maystruk</i> . Indices of physical state and neurodynamic qualities of primary schoolchildren..... | 108 |
| <i>Oksana Blavt</i> . Analytical analysis of metrological trustworthiness of test check of ability to differentiate motion parameters of students of special medical groups of universities..... | 115 |

SPORT

| | |
|---|-----|
| <i>Volodymyr Antonets, Volodymyr Antonets, Valerii Lebediuk. Correlation between the indices of speed-power training and the results of “Fosbury Flop” high jump.....</i> | 123 |
| <i>Volodymyr Banah, Oleksandr Berezhansky, Andrii Kazmiruk. Take off improvement in ski jumping on the stage of the specialized base training.....</i> | 129 |

ADAPTIVE PHYSICAL CULTURE AND REHABILITATION

| | |
|--|-----|
| <i>Bogdan Mytskan, Zinovii Ostapiak. Rehabilitation of patients with rheumatoid arthritis. The current state of the problem.....</i> | 135 |
| <i>Viktoriiia Ivanochko, Iryna Gryboska, Fedir Muzyka. Use of recreational fitness programs in physical education of students with cardio-respiratory diseases.....</i> | 149 |
| <i>Nataliia Golod. Effect of alteration in the functional status of the autonomic nervous system on the fitness level of the female students in the special medical group.....</i> | 155 |
| <i>Olga Zastavna, Mariia Aravitska. The current state of the problem of rehabilitation of hearing impaired children in Ukraine.....</i> | 161 |
| <i>Oleksandr Rotar, Iryna Bilous, Bogdan Hrytsuliak. Physical development and movement dysfunction of older school-age children with visual impairments.....</i> | 167 |
| <i>Lesya Galamandjuk, Gennadiy Yedynak. Retired effect regardless motor asymmetry girls during physical activity in preschool educational institutions.....</i> | 171 |
| <i>Ewa Nowosad-Sergeant, Wojciech Czarny, Sławomir Drozd, Bartłomiej Czarnota, Robert Czaja, Monika Drozd, Bogdan Mytskan. The study of the anomalies of body posture within torso in first year students of physical education faculty in University of Presov.....</i> | 178 |
| Information about authors..... | 190 |