### Министерство спорта и туризма Республики Беларусь

# Учреждение образования «Белорусский государственный университет физической культуры»

## МОЛОДАЯ СПОРТИВНАЯ НАУКА БЕЛАРУСИ

Материалы Международной научно-практической конференции

Минск, 8-10 апреля 2014 г.

В трех частях

Часть 1

Минск БГУФК 2014 Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом БГУФК

#### Редакционная коллегия:

д-р пед. наук, проф. *Т. Д. Полякова* (главный редактор); д-р пед. наук, проф. *Т. П. Юшкевич* (заместитель главного редактора);

д-р филос. наук, доц. T. H. Буйко; д-р пед. наук, проф. E. U. Uванченко; д-р пед. наук, проф. M. E. Kобринский; д-р пед. наук, проф. A.  $\Gamma$ .  $\Phi$ урманов; д-р пед. наук, проф. A. M. M

**Молодая** спортивная наука Беларуси : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 8–10 апр. М75 2014 г. : в 3 ч. / Белорус. гос. ун-т физ. культуры ; редкол.: Т. Д. Полякова (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУФК, 2014. – Ч. 1.-334 с.

ISBN 978-985-7076-47-5 (ч. 1). ISBN 978-985-7076-46-8.

В материалах Международной научно-практической конференции рассматриваются современные проблемы спорта высших достижений, паралимпийского спорта и спорта для всех.

Представленные материалы могут быть использованы профессорско-преподавательским составом, докторантами, аспирантами, магистрантами, студентами в научной деятельности и образовательном процессе в области физической культуры и спорта.

УДК 796:001(063) ББК 7А

#### ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ЮНЫХ ФУТБОЛИСТОВ В ПЕРИОД ПРОВЕДЕНИЯ ДВУХГОДИЧНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

#### Саскевич А.П..

Мозырский государственный педагогический университет им. И.П. Шамякина,

*Масловский Е.А.*, д-р пед. наук, профессор,

Полесский государственный университет,

Республика Беларусь,

Яковлев А.Н., канд. пед. наук, доцент,

Владивостокский государственный университет экономики и сервиса,

Российская Федерация

**Введение.** Физическая подготовка на начальном этапе спортивного совершенствования представляет собой сложную, многокомпонентную функциональную систему. Морфофункциональные особенности юношей заключаются в относительной сформированности морфологических структур различных систем организма, обеспечивающих и осуществляющих жизнедеятельность специфических функций и практической готовности для осуществления спортивной деятельности.

Психологические особенности контингента указанного возраста свидетельствуют о необходимости применения индивидуального подхода при выборе средств физической подготовки в учебно-тренировочном процессе юных футболистов [1].

На основе изучения специальной литературы и педагогического опыта авторов были разработаны физические упражнения избирательной направленности, которые были распределены в два блока упражнений.

Упражнения блока (A):

- тесты тренировочной программы ОФП: «Прыжок в длину с места, см», «Бег 300 м, с», «Подтягивание на перекладине, количество раз», «Подъем туловища на наклонной скамье из положения лежа за 30 с, количество раз», «Бег 15 м, с».
- тесты тренировочной программы СФП: «Бег по ломаной, с», «Челночное ведение мяча 30 м, с», «Вбрасывание мяча (аут), м», «Челночный бег  $3 \times 10$  м, с», «Бег 60 м, с».

Упражнения блока «Б». Отобранные упражнения для овладения ТД индивидуальной техники владения мячом (техническая подготовленность): «Жонглирование, количество раз», «Удары на дальность, м», «Ведение мяча 30 м, с», «Челночный бег  $3\times10$  м, с», «Жонглирование (ПЗ), количество раз», «Удары по воротам (ПЗ), количество раз», «Спринт – бег трусцой – спринт, 50 м, с», «Обводка футбольным мячом флажков, 15 м, с», «Маятник, с».

Статистическая обработка исходных данных (апрель  $2010 \, \Gamma$ .), отражающих уровень ОФП и СФП юных футболистов ЭГ и КГ в целом не выявила существенных достоверных различий между испытуемыми, следовательно, ЭГ и КГ были равнозначны и соответствовали требованиям, предъявляемым к организации педагогического эксперимента.

Учитывая тот факт, что испытуемые КГ также регулярно занимались физической подготовкой, их результаты повысились. Динамика результатов положительна, хотя не так впечатляюща, как в ЭГ. Результаты исходного и итогового тестирования ОФП и СФП испытуемых (апрель 2010–2011 гг.) КГ (n=29) юных футболистов (упражнения блока «А») показывают, что значимые различия результатов исходного и итогового тестирования физической подготовленности испытуемых КГ выявились только по четырем показателям: «Бег 300 м, с», «Бег 15 м, с», «Бег по ломаной, с» – достоверность в этих упражнениях составила p<0,001. В упражнении «Челночный бег 3×10 м, с» достоверность составила p<0,05.

Близкие к значимым изменения произошли у испытуемых КГ в показателях выполнения упражнений блока «А»: «Челночное ведение мяча, 30 м, с», «Бег 60 м, с» и «Подъем туловища на наклонной скамье из положения лежа за 30 с, количество раз» (p>0,05). В то же время близко к значимому улучшился результат в прыжках в длину с места и подтягивании в висе на перекладине. Этот факт можно объяснить общим улучшением, которое произошло у испытуемых в процессе занятий физическими упражнениями, хотя результат КГ против результата в ЭГ достаточно низок.

**Результаты.** При сравнении показателей исходного и итогового уровней ОФП и СФП у ЭГ (n=29) (апрель 2010—2011 гг.), значимо возросли все скоростные и скоростно-силовые показатели, так как разработанные упражнения комплексного воздействия были направлены на развитие таких комплексных качеств («скоростно-силовые качества», «скоростная выносливость» и т. д.), в проявлении которых эти качества играли ведущую роль.

Обращают на себя внимание изменения в показателях упражнения «Бег 15 м, с» (p<0,001). Отметим значимую позитивную динамику прыжков в длину с места, «Челночный бег  $3\times10$  м, с», «Бег по ломаной, с», «Челночное ведение мяча 30 м, с», «Бег 60 м, с» и «Подъем туловища на наклонной скамье из положения лежа за 30 с, количество раз» (p<0,001).

Полагаем, что именно за счет специальных упражнений комплексного воздействия, включенных в состав комбинаций, а не особо выделенных, в ЭГ результаты приблизились к максимально возможному уровню (p<0,01) упражнения «Бег 300 м, с» и «Подтягивание в висе на перекладине, количество раз» (p<0,05).

В конце формирующего педагогического эксперимента (апрель 2012 г.), когда процесс углубленного разучивания ТД (упражнения блока «Б») подошел к завершению, были сопоставлены данные годичного исследования.

Результаты тестирования, достигнутые в ОФП и СФП (упражнения блока «А») у КГ, естественно оказали влияние на результативность овладения ТД (упражнения блока «Б»), которая также повысилась по сравнению с исходным тестированием.

Поэтому при сравнении полученных результатов тестирования ТП юных футболистов КГ (n=29) в начале и в конце формирующего педагогического эксперимента (апрель 2011 – апрель 2012 гг.) с целью подтверждения эффективности методики применения упражнений комплексного воздействия анализу была подвергнута динамика показателей ОФП и СФП (упражнения блока «A»), а также ТД (упражнения блока «Б») юных футболистов КГ и ЭГ.

Заключение. В целом приведенные материалы свидетельствуют о значимом (p<0,001) преимуществе в плане физической подготовленности и ТП испытуемых ЭГ по всем наблюдаемым признакам и характеризующих их параметрам. Результаты исследования служат подтверждением нашего предположения о том, что для физического совершенствования юных спортсменов в структуре технических навыков игры в футбол наиболее адекватными и эффективными являются именно упражнения комплексного воздействия.

1. Верхошанский, Ю. В. Экспериментальное обоснование средств скоростно-силовой подготовки в связи с биодинамическими особенностями спортивных упражнений: автореф. дис. ... канд. пед. наук: 13.00.04 / Ю. В. Верхошанский. – М., 1963. - 21 с.

### СОДЕРЖАНИЕ

| Спорт высших достижений и паралимпийский спорт   | 3  |
|--|----|
| Альшевский И.И.<br>Управление спортивной подготовкой резерва в конькобежном спорте   | 3  |
| <b>Антонов Г.В.</b> Вольтижные упражнения: совершенствование системы подготовки в спортивной акробатике  | 5  |
| <b>Барышникова Л.Н., Касперович Е.В.</b> Структура спорта высших достижений и социально-правовой статус спортсменов-профессионалов   | 7  |
| <b>Бегидова Т.П.</b> Составляющие системы спортивной подготовки лиц с ограниченными возможностями  | 9  |
| <b>Белявский Д.Н., Морозевич О.А.</b> Двунаправленный анализ судейской оценки как информационная основа управления подготовкой команды формейшн в танцевальном спорте                | 12 |
| <b>Бинюсеф И.М.</b><br>Многолетняя динамика спортивных результатов у пловцов-спринтеров  | 15 |
| <b>Бойко И.И., Тремьяк В.Л.</b> Оценка уровня физической подготовленности высококвалифицированных гандболистов БГУФК и мужской команды «Виктория-Регия»                              | 17 |
| <b>Бойко И.И., Третьяк В.Л, Жигунова Е.А.</b> Динамика уровня физической подготовленности высококвалифицированных гандболисток БГУФК   | 20 |
| <b>Бойченко К.Ю.</b> Использование компьютерных технологий для повышения квалификации спортсменов  | 23 |
| <b>Бондарь А.И., Листопад И.В., Демко Н.А., Воропай М.К.</b> Результаты тестирования специальных физических качеств лыжниц-гонщиц различного возраста                                | 25 |
| <b>Боярина Ю.С., Цагельникова А.А., Цыганов О.В.</b> Педагогический контроль уровня физической подготовленности квалифицированных теннисистов (на примере студентов БГУФК (мужчины)) | 27 |
| <b>Булатов П.П., Лукша Е.П.</b> Методика развития скоростно-силовых способностей у юных гонщиков ВМХ   | 29 |
| <b>Войтова О.В., Кропивницкая Т.А.</b> Особенности возникновения и становления пляжных игровых видов спорта в мире   | 31 |
| <b>Володенкова Л.И., Ступень М.П.</b> Система контроля за различными сторонами подготовленности фигуристов   | 33 |
| <b>Воронцов А.А., Прилуцкий П.М.</b> Особенности планирования физической подготовленности юных пловцов   | 36 |
| <i>Глазько А.Б., Глазько Т.А., Левитан А.П.</i> Методические основы планирования предсоревновательного этапа в подготовке квалифицированных пловцов-спринтеров                       | 39 |
| <i>Глазько А.Б., Глазько Т.А., Лепешинская И.А.</i> Концепция построения подготовительного периода в подготовке квалифицированных пловцов-спринтеров.                                | 40 |

| <i>Глигор В., Полевая-Сэкеряну А., Демченко П.</i> Изучение функционально-двигательного и психологического потенциала спортсменов-дзюдоистов высокого класса с ограниченными зрительными возможностями | 42 |
|--|----|
| <b>Давидович Т.Н., Хорошилов К.А., Пеньковский А.С.</b> Травматизм в учебно-тренировочном процессе баскетболистов БГУФК  | 46 |
| <b>Дмитриев А.В.</b> Специализация «Бокс». История и современность   | 49 |
| <b>Долбик 3.0.</b> Средства и методы развития координационных способностей в танцевальном спорте   | 50 |
| <b>Дрызлова Е.С., Юрчик Н.А.</b> Теоретические основы применения психофизической восточной практики «Цигун» в пулевой стрельбе   | 54 |
| <b>Жукова Т.А., Жуков С.Е.</b> Развитие и контроль уровня скоростно-силовых качеств у пловцов 13–14 лет  | 56 |
| Загоровский В.А., Жуков С.Е., Сируц А.Л. Кинематические параметры техники гребли в олимпийских классах лодок сильнейших женских экипажей в гребле академической  | 58 |
| Заколодная Е.Е., Безверхая Е.В. Применение ролевого репертуара в своей практической деятельности тренера по художественной гимнастике  | 60 |
| <b>Иванова Н.Н., Лобачева Н.А.</b> Методика обучения вращательным элементам при помощи тренажеров в фигурном катании на коньках  | 62 |
| <b>Иванченко Е.И.</b> Эффективность динамического и статического режимов тренировки силовых способностей спортсменов   | 65 |
| <b>Ивко В.С., Нижибицкий Н.Н.</b> О ранней специализации в спортивной борьбе   | 67 |
| <b>Кавецкий А.И., Снитко М.А.</b> Развитие физической работоспособности на начальных этапах тренировки велосипедистов  | 69 |
| <b>Каминский В.В., Дворяков М.И., Масюкович Н.О.</b> Технико-тактические действия велосипедистов в спринтерских гонках на треке  | 71 |
| <b>Кашкан М.А., Жилкин К.А.</b> Технология обучения и совершенствования техники опорных гребков в синхронном плавании  | 73 |
| <b>Кикинёва А.Н.</b> Тенденции развития технической подготовки в спортивной аэробике   | 75 |
| <b>Когут И.А., Гриценко А.Б.</b> Особенности становления и развития фехтования на колясках   | 77 |
| <b>Корбит М.И., Назарова О.В.</b> Упражнения и нормативы по общей и специально-стрелковой подготовке спортивного резерва в биатлоне на этапах многолетнего тренировочного процесса                     | 80 |
| <b>Косяченко Г.П., Лосев В.А.</b> Техническая подготовка в спортивных единоборствах (на примере обучения юных кикбоксеров)   | 85 |
| <b>Кощеев А.С.</b> Планирование учебно-тренировочной работы на этапе непосредственной подготовки к соревнованиям   | 86 |
| <b>Краснянский К.В., Кропивницкая Т.А.</b> Соотношение сил на Всемирных играх единоборств СпортАккорд  | 89 |

| <b>Кропивницкая Т.А., Когут И.А.</b> Проблема допинга в паралимпийском спорте  | 92  |
|--|-----|
| <b>Круглик И.И., Курамиин Ю.Ф.</b> Основные операции при прогнозировании способностей на этапе спортивной ориентации и отбора                                | 95  |
| <b>Кутас П.П., Трушко А.А.</b> Зависимость спортивных результатов велосипедистов в гонках на треке от скоростно-силовых способностей                         | 97  |
| <b>Либерман Л.А.</b> Специализированные подвижные игры как средство спортивной тренировки детей и подростков   | 99  |
| <b>Лис Н.С., Бегидова Т.П.</b><br>Гимнастки воронежской школы Штукмана на Олимпийских играх  | 102 |
| <b>Литвинова А.Ю.</b> Индивидуальный профиль функциональной асимметрии спортсменов различных видов спорта  | 104 |
| <b>Лысенко Е.Н.</b> Проблема тестирования спортсменов, занимающихся каратэ   | 106 |
| <b>Марцинович Л.И.</b> Участие белорусских спортсменов в зимних Паралимпийских играх   | 109 |
| <b>Миронов В.М.</b> Функциональная подготовка гимнастов высокой квалификации к условиям соревнований с моделированием стрессовых напряжений                  | 111 |
| <b>Миронов В.М., Лужацкая В.С.</b> Соотношение объема вращательных нагрузок вокруг осей пространственной системы координат в гимнастике                      | 113 |
| Мисник Р.А., Прилуцкий П.М. Особенности планирования физической и технической подготовки пловцов на этапе углубленной специализации                          | 116 |
| <b>Морозевич-Шилюк Т.А.</b> Вращательные движения – база соревновательных упражнений акробатов   | 118 |
| Навицкий И.А., Макаревич Ю.И., Мышалов А.Ю., Слеменева Е.Л.<br>Тренировочные скорости в беге на средние дистанции ( $800 \text{ м}$ )                        | 121 |
| Нагорная В.О., Щелинская Я.Е. Контроль психофизиологического состояния бильярдистов разной квалификации в предсоревновательном и соревновательном мезоциклах | 123 |
| <b>Нехаева В.Г., Юрчик Н.А.</b> Обзор результатов стрелкового спорта на Олимпийских играх (1896–2012 гг.)  | 124 |
| <b>Новикова А.А.</b> Средства восстановления и стимуляции работоспособности в управлении тренировочным процессом бегунов на средние дистанции.               | 128 |
| <b>Новицкий О.А., Пономаренко В.К.</b> Применение пакета Mathcad в спорте  | 131 |
| <b>Одинец Т.Е.</b> Особенности психоэмоционального статуса женщин после радикальной мастэктомии на стационарном этапе лечения                                | 133 |

| <b>Орлов А.А.</b> Эффективность использования тяг в тренировочном процессе тяжелоатлеток на предварительном базовом этапе подготовки                            | 134 |
|---|-----|
| <b>Панова А.М.</b><br>Развитие гибкости у гимнасток   | 136 |
| <b>Петухова Н.А., Иванов А.А.</b> Физиологические характеристики средств и методов тренировки спортивных лошадей  | 139 |
| <b>Пиптюк П.Ф.</b> Влияние видов туризма на уровень физической подготовленности студентов 18–20 лет   | 141 |
| <b>Плявго Е.В.</b> Выявление ведущих координационных способностей у легкоатлетов-прыгунов на этапах предварительной и специализированной базовой подготовки     | 143 |
| <b>Позюбанов Э.П., Жданович А.А., Яцук Д.И., Макась М.М.</b> Перспективы использования внешних тренирующих воздействий в сопряженной тренировке толкателей ядра | 146 |
| <b>Пороховская М.В.</b> Анализ использования информационных технологий в физической культуре и спорте   | 149 |
| <b>Розторгуй М.С., Назаркевич Л.И.</b> Особенности технической подготовки спортсменов с нарушением зрения в плавании  | 152 |
| <b>Россо Г.Н., Мамаева Ю.С.</b> Обоснование тестов для оценки двигательных способностей волейболисток 10–11 лет СДЮШОР «ВК Минск»                               | 154 |
| <b>Руденик В.В., Лушневский А.К., Гавроник В.И.</b> Развитие координационных способностей на основе закономерностей построения движений                         | 156 |
| <b>Рудин М.В.</b> Теоретические основы периодизации тренировочного процесса на современном этапе развития спорта высших достижений                              | 158 |
| Савицкий А.В., Загоровский В.А., Сируц А.Л. Педагогический контроль общей физической подготовленности в парусном спорте   | 160 |
| <b>Савкина О.И.</b> Показатели эффективности подач волейбольных команд – участниц чемпионата Европы-2013  | 163 |
| Саскевич А.П., Масловский Е.А., Яковлев А.Н. Физическая подготовка юных футболистов в период проведения двухгодичного педагогического исследования              | 165 |
| <b>Селявко Р.В.</b> Оценка эффективности технико-тактических действий при подаче мяча мужскими командами на чемпионате мира 2010 года                           | 167 |
| Серкульская Е.И., Али Мухаммед Бушнаср Мансур Программа повышения физической подготовленности футболистов после травмы коленного сустава                        | 169 |
| Симонова А.А. Динамика показателей силовой подготовленности квалифицированных легкоатлетов-спринтеров в первом макроцикле годичной подготовки                   | 171 |
| Сируц А.Л. Специальная физическая подготовленность гребцов-академистов в подготовительном периоде голичного макропикла  | 173 |

| Скрипченко И.Т., Яремка И.М., Авдиевский А.С.<br>Анализ развития центров олимпийской спортивной подготовки и спортивной науки за рубежом    | 176 |
|---|-----|
| <b>Тищенко В.А.</b> Интегративная подготовка в спортивных играх   | 179 |
| <b>Ушакова Н.А., Ушакова И.В.</b> Основные средства стимуляции работоспособности спортсменов за счет применения прикладной аэробики         | 181 |
| <b>Ушакова Н.А., Ушакова И.В.</b> Технология направленного наблюдения в обучении и подготовке фехтовальщиков                                | 183 |
| <b>Филипский А.Ю., Кравченин А.А.</b> К вопросу управления тренировочным процессом мужской студенческой команды ПолесГУ по футзалу          | 186 |
| <b>Францев А.С., Прилуцкий П.М.</b> Особенности взаимосвязи физической и технико-тактической подготовленности юных футболистов              | 188 |
| <b>Хоменко Р.В.</b> Оптимизация этапа непосредственной подготовки к соревнованиям тяжелоатлетов высокой квалификации                        | 190 |
| Хоменко Р.В., Антропова Е.В., Иванов Е.В., Колесников В.В. Теоретико-методологические основания индивидуализации спортивной подготовки      | 193 |
| Хохла А.И. Обоснование программ физической подготовки фехтовальщиков-шпажистов на этапе предварительной базовой подготовки                  | 195 |
| <b>Царанков В.Л.</b> Совершенствование системы подготовки юных бегунов на короткие дистанции  | 198 |
| <b>Чудников А.С.</b> Направленность тренировочных нагрузок пловцов в годичном цикле подготовки на этапе спортивного совершенствования       | 199 |
| <b>Чудников А.С.</b> Управление тренировочным процессом пловцов на этапе спортивного совершенствования                                      | 203 |
| <i>Шахлай А.М., Конопацкий В.А.</i> К вопросу совершенствования физических качеств в тренировочном процессе юных борцов                     | 205 |
| <b>Юшкевич Т.П., Аврутин С.Ю., Седнева А.В.</b> Современные представления о технике спринтерского бега                                      | 207 |
| <b>Юшкевич Т.П., Царанков В.Л., Кротов А.Л.</b> Особенности тренировки спринтеров на этапе спортивного совершенствования                    | 209 |
| <b>Яковенко Е.О.</b> Разработка нового подхода к формированию экипажей в гребле академической   | 211 |
| <b>Ярмоленко М.А.</b> Реализация тактических вариантов высококвалифицированными спортсменами в гребле на байдарках на дистанции 1000 метров | 214 |
| <b>Ярошенко Д.В.</b> Восточная система хатха-йога в спортивной подготовке каратистов высокой квалификации                                   | 217 |

| Спорт для всех  | . 220 |
|---|-------|
| Авхимович Ю.А., Салычиц А.Ф., Григоревич И.В.<br>Здоровье и физическая культура студенческой молодежи   | 220   |
| Агафонова М.Е., Равко Р.В. Служебно-прикладной вид спорта «Самозащита» как основное средство профессионально-прикладной подготовки сотрудников органов внутренних дел |       |
| <b>Аксютич Е.В., Бессмертная Е.А.</b> Некоторые методические подходы к совершенствованию учебно-тренировочного процесса по черлидингу в УВО                           | 225   |
| Астрейко Н.Н., Бессмертная Е.А.<br>Динамика развития физических качеств занимающихся аэробной гимнастикой   | 226   |
| <b>Баранова И.И., Петровская О.Г.</b><br>Анализ эффективности игровой деятельности женской сборной БНТУ по баскетболу   | 228   |
| <b>Бельченко Л.С., Крумина А.С.</b> Влияние однородных и комплексных занятий силовой и аэробной направленности на физическую подготовленность девушек 17–18 лет       | 229   |
| <b>Бобр В.М.</b><br>К вопросу здорового образа жизни  | 232   |
| <b>Боярина Ю.С., Цагельникова А.А., Цыганов О.В.</b> Подвижные игры как средство подготовки юных теннисистов  | 233   |
| <i>Глинчикова Л.А.</i> Занятия атлетической гимнастикой в условиях фитнес-клуба как средство физического воспитания студентов   | 236   |
| <b>Горовой В.А.</b> Критерии оценки эффективности физической рекреации студентов  | 238   |
| <i>Губаревич Н.В., Сивицкий В.Г.</i> Роль чувства ритма в спортивной деятельности   | 240   |
| <i>Гурская О.В.</i> Структура тренировочных нагрузок в занятиях с юными бегунами на короткие дистанции  | 241   |
| <b>Давидович Т.Н., Лапухина Э.А.</b> Обучение детей дошкольного возраста 5–6 лет игре в баскетбол   | 244   |
| <b>Дубовик К.А., Слободняк Е.В., Седнева А.В.</b> Методика развития способности дифференцировать параметры движения у студентов                                       | 246   |
| <b>Елисеева Д.С.</b> Самостоятельные занятия по физическому воспитанию детей старшего школьного возраста  | 248   |
| <b>Жолудева Г.С., Кожух Л.П.</b> Влияние посещаемости занятий на эффективность формирования навыка плавания   | 250   |
| <b>Журко А.А., Дубицкий А.П., Плют П.Д.</b> Футбол как средство физического воспитания  | 252   |
| Зинченко Н.А. Особенности обучения технике плавания студентов факультета физической культуры  |       |
| <b>Ковалева И.С.</b> Оценка уровня выполнения основных движений на дополнительных занятиях физическими упражнениями с детьми 3–6 лет в группах по интересам           |       |

| Кожух Л.П., Жолудева Г.С.<br>К вопросу об обучении плаванию студенток Академии управления при Президенте Республики Беларус   | сь258 |
|---|-------|
| Колтунов Д.И. Принятие оптимальных решений в условиях игровой неопределенности в спортивных играх   | 259   |
| Косяк Л.С.<br>Занятия физическими упражнениями с детьми раннего возраста  | 261   |
| <b>Кравченко Н.В.</b> Туристский поход как разновидность спорта для всех  | 263   |
| <b>Кузнецов В.И., Прокофьева В.Н.</b> Возрастные особенности развития зрительных реакций у юных борцов-дзюдоистов   | 265   |
| <b>Лутковская О.Ю.</b> Теоретические аспекты нормирования физических нагрузок в процессе физического воспитания школьников  | 267   |
| Максимук А.Н. Занятие таэквондо как дополнительный вид физического воспитания юношей 15–17 лет в условиях учреждения общего среднего образования  | 269   |
| <b>Медетова Л.С.</b> Формирование спортивной культуры у дошкольников  | 271   |
| <b>Микулич Т.А.</b> Возраст и социальный статус женщин, занимающихся оздоровительной аэробикой  | 274   |
| <b>Мицкевич Д.А.</b> Физическая подготовленность студенток гуманитарного УВО на занятиях оздоровительной аэробикой .  | 276   |
| <b>Пасичниченко В.А.</b> Модельные характеристики специальной подготовленности в оценке тренированности пловцов   | 279   |
| <b>Попко Л.Ф., Юраго О.Л., Бернатович И.Ф.</b> Воспитание необходимости самоконтроля у студентов специального отделения педагогического факультета Гродненского государственного университета им. Янки Купалы | 282   |
| Прусак У.В. Анализ информационного обеспечения ОФК в сети Интернет Республики Беларусь по состоянию на 2012–2013 год  | 283   |
| <b>Рябцова О.К., Казак Н.В.</b><br>Кроссфит – новый вид фитнеса   | 286   |
| <b>Рябцова О.К., Лашук А.В.</b> Исходный уровень развития специфических координационных способностей у детей младшего школьного возраста.   | 288   |
| <b>Сенин Д.И.</b> Особенности тактических построений в соревнованиях по историческому фехтованию  | 290   |
| <b>Слободняк Е.Н.</b> Развитие гибкости у студенток с использованием специального комплекса упражнений  | 293   |
| <b>Соколова О.В.</b> Использование фитнес-программ в тренировке студентов ЗНУ   | 295   |
| <b>Сорочинская К.А., Леонова В.В.</b> Обеспеченность регионов Республики Беларусь спортивными сооружениями  | 297   |
| Стриженкова В.А., Максименя И.Ю. Совершенствование техники пазания у детей 5—6 дет на занятиях по спортивному скалодазанию  | 301   |

| <b>Тищенко В.А., Гузенко В.С.</b> Методика ознакомления студентов ЗНУ с основными принципами организации спортивной тренировки   | 303 |
|--|-----|
| <b>Ткаченко В.С.</b> Организационная структура любительского велосипедного спорта в Украине  | 305 |
| <b>Ф</b> илипский <b>А.Ю., Кравченин А.А.</b> Оздоровление семьи посредством плавания  | 307 |
| <b>Хаджинов В.А., Шатровая Е.В., Зелик В.А.</b><br>Становление и развитие спорта для всех в Украине  | 309 |
| <b>Читаева Ю.А.</b> Большой теннис как массовый вид спорта и возможность им заниматься в рамках популяризации спорта   | 310 |
| <b>Шкирьянов Д.Э.</b><br>Классификация и содержание двигательных режимов для учащихся 11–13 лет в детском реабилитационно-оздоровительном центре                               | 312 |
| <b>Шмакова Г.Г.</b> Особенности игры в бадминтон на занятиях по спортивно-педагогическому совершенствованию со студентами  | 315 |
| <i>Шульдов Е.В.</i> Интенсификация учебного процесса как фактор повышения эффективности специальной физической подготовки курсантов с использованием тренажерного оборудования | 317 |
| <b>Юсупова Л.А.</b> Эффект комплексного проведения занятий по степ-аэробике и пилатесу с женщинами среднего возраста   | 318 |
| <b>Яковец С.Н.</b> Динамика антропометрических показателей мужчин, занимающихся бодибилдингом  | 320 |
| <b>Якубович С.К.</b> О некоторых биомеханических особенностях соревновательного упражнения толкателей ядра   | 323 |