

СОДЕРЖАНИЕ

ИННОВАЦИОННЫЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТБОРА ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ

Анилов И.Е. Альтернативная методика построения годичного цикла у спринтеров 15-17 лет.....	3
Вакуленко А.Н., Давыдов В.Ю. Морфофункциональное состояние и двигательные возможности юных пловчих.....	5
Высочин Ю.В., Денисенко Ю.П., Яценко Л.Г. Релаксационная подготовка в повышении специальной физической работоспособности футболистов.....	7
Гамза Н.А., Бахрах И.И. Функциональная устойчивость подростков к кратковременной гипоксии.....	10
Губа В.П. Система условий успешной подготовки спортивного резерва.....	12
Давыдов В.Ю., Вакулеко А.Н., Морозова О.В. Морфологическое состояние и биологическое развитие сильнейших юных спортсменок 11-13 лет, специализирующихся в плавании способом баттерфляй 11-13 лет.....	14
Денисенко Ю.П., Высочин Ю.В., Яценко Л.Г. Повышение психофункциональной устойчивости организма спортсменов при использовании электромагнитных полей.....	16
Каллаур Е.Г. Клеточные механизмы адаптации и дезадаптации спортсменов.....	19
Карташева Н.В., Климович С.В., Новик Г.В. Метод прогноза в управлении отбором детей в спортивные секции.....	22
Лазарев П.М. Оптимизация методов секвенирования днк на генетическом анализаторе Abi prism 3130 компании Applied biosystems®.....	24
Любич Ф.Ф. Использование гимнастического мостика на начальных этапах при обучении прыжкам в высоту.....	27
Микитчик О.С., Афанасьев С.М., Маньковский С.В. Відбір плавців на другому етапі багаторічного тренування.....	29
Питкевич Ю.Э. Параметры функционального состояния футболистов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-с».....	33
Родин А.В. Возрастные закономерности развития физических качеств и методика обучения техники игры юных волейболистов.....	36
Стадник В.И., Стадник Р.В., Хижевский О.В. «Позный» метод обучения двигательным действиям в дзюдо.....	39
Филиппова Е.Н., Деркаев П.И. Специфические закономерности процесса становления спортивного мастерства.....	42
Халанский Ю.Н. Влияние наследственных и средовых факторов на иерархию проявления индивидуальных двигательных способностей легкоатлетов в процессе их многолетней спортивной деятельности.....	44
Хижевский О.В., Стадник В.И. Методика начальной подготовки дзюдоисток-новичков 18-19 лет.....	47
Хорунжий А.Н., Бойко В.Н. Практика применения инновационных медико-биологических технологий при спортивном отборе и медицинском сопровождении спортсменов.....	51
Шабанов И.Н. Рост силы мышц бегунов на короткие дистанции в зависимости от направленности тренировочных воздействий.....	52
СПОРТ ВЫСШИХ ДОСТИЖЕНИЙ И ПАРАЛИМПИЙСКИЙ СПОРТ	
Аванесов В.У., Мащенко Р.М. Научно-методические основы применения средств восстановления в подготовке спринтеров.....	56
Аванесов В.У., Мащенко Р.М. Кинематические характеристики и функциональное состояние спринтеров в беге на 100 м.....	59
Агафонова М.Е. Метод контроля функциональной подготовленности сердечно-сосудистой системы спортивной лошади.....	61
Борщ М.К., Эраносян Н.М. Анализ состояния нервно-мышечного аппарата у высококвалифицированных легкоатлетов различных специализаций методом стимуляционной электромиографии.....	64
Брискин Ю.А., Питын М.П., Антонов С.В. Взаимосвязь квалификации стрелков из лука и объемов тренировочных нагрузок в предсоревновательном мезоцикле.....	68
Брискин Ю.А., Заневский И.Ф., Передерий А.В., Розторгуй М.С. Инstrumentальное	

обеспечение объективизации мануально-мышечного тестирования в паралимпийской классификации.....	70
Вайнбергер Е.А., Железнов А.О., Леконцев Е.В. Особенности соревновательной деятельности высококвалифицированных нападающих континентальной хоккейной лиги.....	73
Великанова Е.Е., Королевич А.Н. Регуляция состояния тревоги и возбуждения у спортсменов.....	76
Врублевский Е.П. Организация подготовки спортсменок высокой квалификации в контексте ее индивидуализации.....	78
Врублевский Д.Е., Врублевская Л.Г. Многолетняя подготовка в скоростно-силовых видах легкой атлетики.....	80
Голенко А.С., Михута И.Ю., Кузьмина Л.И. Современные информационные технологии в тактической подготовке футболистов.....	82
Дворецкий Л.К., Барбариц О.Г. Анализ выступлений лидера белорусских гимнасток на Олимпийских играх в Пекине.....	85
Дворецкий Л.К., Барбариц О.Г., Дубинин А.В. Анализ неудачного выполнения соревновательных действий гимнастками высокой квалификации.....	90
Ефимов С.Д. Техническая и физическая подготовленность футболистов с разным уровнем спортивной успешности.....	93
Загревский О.И. Индивидуализация техники гимнастических упражнений с учетом изменения величины масс-инерционных характеристик спортсмена.....	95
Загревский В.И. Сравнительный биомеханический анализ техники соревновательных упражнений в системе пространственных координат.....	98
Загревский В.О. Биомеханические основы реализации принципа индивидуализации в овладении техникой гимнастических упражнений.....	101
Исинбаева Е.Г. Анализ основных количественных характеристик Игр Олимпиад и Зимних Олимпийских игр.....	104
Колупанов П.П. Количественно-качественные показатели атакующих действий футболистов в процессе соревновательной деятельности.....	108
Королевич М.П., Стаценко Е.А., Белевцев М.В., Сережкина Т.В. Информативность основных маркеров эндогенной интоксикации в спорте высших достижений.....	110
Великанова Е.Е., Королевич А.Н. Регуляция состояния тревоги и возбуждения у спортсменов.....	113
Костючик И.Ю. Параметрическая тренировка юных пловцов в годичном макроцикле.....	115
Куликов Л.М., Полозкова Н.Ф., Рыбаков В.В. Подходы к обновлению системы индивидуализации спортивной подготовки.....	117
Лавшук Д.А. Технология оптимизации техники соревновательных упражнений в вычислительном эксперименте на ЭВМ.....	120
Лутковский В.Е. Моделирование как составная часть процесса совершенствования технического мастерства метателей молота высокой квалификации.....	124
Максимов А.С. Некоторые пути совершенствования техники бега на выносливость.....	127
Мартыненко И.В. Программно-методическое обеспечение начального этапа подготовки конькобежцев при наличии крытых катков.....	128
Масловский Е.А., Забавска К. Планирование и результаты автоэксперимента четырехлетнего олимпийского цикла подготовки (на примере толкания ядра).....	131
Медведева Е.Н., Супрун А.А. О необходимости моделирования технической подготовки в художественной гимнастике на основе объективной оценки двигательных особенностей спортсменок.....	134
Михайлова Е.А., Ершов В.Ю. Модуляция рефлекторной возбудимости А-мотонейронов спинного мозга у легкоатлетов на разных этапах тренировочного процесса.....	137
Михеев А.А., Волчкова О.А., Рамза А.Г. Методика тренировки и восстановления спортсменов на основе комбинированного воздействия вибростимуляции и магнитотерапии.....	140
Михеев А.А., Борщ М.К. Развитие физических качеств спортсменов-паралимпийцев с глубоким нарушением зрения с применением вибрационной стимуляции нервно-	

мышечного аппарата.....	143
Никуличев А.А. Анализ интенсивности соревновательной нагрузки в поединке профессиональных боксеров.....	146
Осочук С.С., Бузук Г.Н., Карусевич А.А., Коробов Г.Д. Особенности актопротекторного действия экстрактов левзеи сафлоровидной.....	149
Питкевич Э.С. Проблемы фармакологического обеспечения спорта высших достижений.....	152
Позюбанов Э.П., Синиченко Р.П., Сотский Н.Б. Моделирование броскового движения в метании копья.....	154
Рыбалкин С.Н. Анализ соревновательной деятельности квалифицированной баскетбольной команды.....	159
Сириц А.Л., Жуков С.Е., Загоровский В.А. Эргометрические критерии оценки выполнения физической нагрузки на эргометре «Concept ii» для отбора и комплектования экипажей в академической гребле.....	162
Федоскина Е.М., Крайнова Н.И. система восстановительных средств, реабилитация и поддержание тренированности спортсменов после травм.....	167
Хруцкая А.А., Леонова В.В. Особенности внешней трудовой миграции в спорте.....	169
Черкашин А.В. Успешность функционирования национальных систем олимпийской подготовки стран на территории бывшего СССР.....	172
Шарикало Н.А. Значение фармакологических средств в спорте высших достижений....	175
Шаров А.В., Шутеев А.И., Сидорук Е.С. Дифференциация тренировочных воздействий на основании значений индивидуального восприятия нагрузок.....	177
Шахдади А.Н., Масловский Е.А., Загревский В.И. Разработка аналитических моделей функциональной направленности биомеханики движений высококвалифицированных метателей молота.....	180
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ОЗДОРОВЛЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ, ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА	
Артюшенко А.О., Ледок В.П., Зуенко М.І. Особистісна мобільність як основа формування рухових навичок в учнів в процесі занять фізичною культурою.....	184
Афонько О.М. Рейтинговая система оценки качества образования студентов по дисциплине цикла «Физическая культура».....	186
Бикмуллина А.Р. Профессиональная подготовка педагога по физической культуре и спорту: тенденции и перспективы.....	190
Блоцкий С.М., Горовой В.А. Некоторые вопросы организации управляемой самостоятельной работы студентов при изучении дисциплины «Основы теории, методики организации оздоровительной физической культуры».....	192
Борисок А.А., Дранец В.Ф., Тукач Н.Н. Эффективность модульно-рейтинговой технологии обучения физической культуре.....	195
Борсук Н.В., Матюшков Л.П. Инновации в подготовке кадров для региона.....	197
Бурая Л.В. Стратегия самоуправления заочным обучением учителя физической культуры.....	200
Бурмистрова Н.И., Захарова Л.П., Поликушина Л.Е., Папилина И.М., Куманяева Е.Н. Подготовка специалистов по физической реабилитации на базе специализированных дошкольных образовательных учреждений.....	202
Ванхин О.В. Повышение информационной культуры и уровня компетентности будущих специалистов в ходе изучения элективных курсов.....	205
Глазистов А.В. Структура портала дистанционного обучения в Камгафксит.....	207
Глазько Т.А., Глазько А.Б. Психоэмоциональное состояние студентов и его регуляция в процессе занятий физическими упражнениями.....	210
Годжуррова С.А. Валеологическое пространство будущих учителей в образовательной среде.....	212
Демчук Т.С., Гоманков В.О. Оптимизация занятий по физической культуре в вузе.....	215
Демчук Т.С., Гойщик И.Н., Артемов В.А. К вопросу мотивации студенческой молодежи к физическому воспитанию.....	217
Джуринський П.Б. Зміст та структура професійної програми з підвищення кваліфікації	

педагогічних працівників за напрямом підготовки «Фізичне виховання».....	219
Загревская Л.В. Физическая подготовленность студенток факультета физической культуры в высшем учебном заведении.....	222
Загревский О.И., Загревский В.О. Информационные технологии в современном обществе.....	224
Касьяник Е.Л., Харевич Т.В., Пиунова Н.А. Здоровьесберегающая компетентность педагога как основа формирования здорового образа жизни учащихся.....	227
Князева В.В. Методика диагностики уровня профессионально-педагогической подготовки педагога-тренера.....	230
Ковригин В.Е. Состав и значимость профессиональных умений судейства соревнований по баскетболу.....	231
Корогвич Н.В. Терминологические трудности, возникающие у студентов при описании общеразвивающих упражнений.....	233
Костюченко В.Ф., Орехов Е.Ф. Логика формирования и проблемы реализации ФГОС ВПО третьего поколения по направлению физическая культура.....	239
Крикало И.Н., Цвирко Е.А. Определение оздоровительного потенциала в различных видах спорта.....	242
Лалаков Г.С., Козин В.В. Роль философии физической культуры в профессиональной подготовке специалистов в области спорта.....	243
Лепешинская И.А. Становление личности профессионалов процессе обучения в вузе...	247
Лукьянкова Н.А. К вопросу о формировании коммуникативных компетенций у будущих специалистов турииндустрии.....	249
Мехрикадзе В.В., Кетлерова Е.С. Современное представление техники спортивной ходьбы.....	251
Можаев Э.Л. Проектирование профессиональных компетентностей педагога по физической культуре.....	255
Нарскин Г.И., Шеренда С.В., Ковалева О.А. Актуальные проблемы профессиональной подготовки специалистов отрасли физической культуры и спорта.....	257
Пац Н.В. Повышение профессиональной компетентности и совершенствование практических навыков по пропаганде здорового образа жизни у студентов Гродненского государственного медицинского университета.....	260
Потапов А.Н. Аутентичность показателей физической подготовленности сотрудников уголовно-исполнительной системы.....	262
Смирнов Е.А. Эффективность использования в спортивной подготовке электронного дневника исправления двигательных ошибок.....	264
Старченко В.Н. Структура и содержание деятельности учителя и ученика на уроке физкультуры и здоровья.....	267
Степусь О.В. Организация и методика диагностики профессиональной компетентности учителей физической культуры.....	270
Tataruch Rafał, Wojnar Józef, Kostyuchenko Valeri Vocation for teaching in physical education teachers' opinions.....	272
Титов В.В., Куделин А.Б. Модель инновационной методики профессионально-прикладной физической культуры курсантов военных вузов.....	276
Трофимова Г.Т., Белюков Д.А. Физкультурно-спортивное краеведение как часть гуманитарной подготовки специалистов физической культуры и спорта.....	278
Цыпленкова Е.С. Разработка модели дистанционного обучения для подготовки специалистов в области физической культуры и спорта.....	281
Шерин В.С. Управленческое решение в спортивном менеджменте.....	283
Шукаева А.В. Управление и организация самостоятельной работой студентов спортивных вузов.....	285
Vasianovich Alena Health assessment: Belarus.....	286