

ЗМІСТ

СУЧАСНИЙ РОЗВИТОК І ВИКЛАДАННЯ БІОМЕХАНІКИ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ТА СПОРТУ

Гаркуша С.В.

ПРАКТИКА ЗАСТОСУВАННЯ БІОМЕХАНІЧНИХ МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ
В ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ 3

Екимов В.Ю., Волков Ю.О., Пономаренко В.К.

СТАНДАРТИЗАЦІЯ МАРКИРОВКИ НАБЛЮДАЕМЫХ ТОЧЕК ТЕЛА
В ПРИКЛАДНОЇ БІОМЕХАНИКЕ ФИЗИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ 11

БІОМЕХАНІЧНІ, ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КОНСТРУКТОРСЬКІ РОЗРОБКИ У ФІЗИЧНОМУ ВИХОВАННІ ТА СПОРТІ

*Бегун П.И., Кривохижина О.В., Лебедева Е.А., Толкачёв П.И.,
Сергеев Т.В., Щепилина О.В.*

ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ОРГАНОВ И СТРУКТУР
ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ОРГАНИЗМА ПРИ РЕАБИЛИТАЦИИ И РЕКОНСТРУКЦИИ 18

Блават О.З.

КОНВЕРСИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ТЕСТОВОГО КОНТРОЛЮ ВИТРИВАЛОСТІ
З ВИКОРИСТАННЯМ ЕЛЕКТРОННОЇ СИСТЕМИ МОНИТОРИНГУ 26

Вовканич Л.С., Соколовський В.М., Кулітка Е.Ф.

ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНО-АПАРАТНОГО КОМПЛЕКСУ
НА БАЗІ ЕРГОГРАФА МОССО ДЛЯ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ
ОСОБЛИВОСТЕЙ НЕРВОВО-М'ЯЗОВОГО АПАРАТУ СПОРТСМЕНІВ 30

Дудко М.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ВЕБ ПОРТАЛ, ИННОВАЦИОННЫЙ ВЕКТОР
ПОВЫШЕНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ
В ПРОЦЕССЕ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ 35

Носко Ю.М.

МЕТОДИКА ЗАСТОСУВАННЯ ПРИЛАДІВ КОНТРОЛЮ ТЕРМІНОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ
ПРО СТАН РОЗВИТКУ РУХОВИХ ЯКОСТЕЙ ШКОЛЯРІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ 40

Саламаха О.Є.

АНАЛІЗ ВПЛИВУ ІНВЕРСІЙНИХ ВПРАВ ТА АКТУАЛЬНІСТЬ ЇХНЬОГО
ВИКОРИСТАННЯ НА ЗАНЯТТЯХ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ
У СТУДЕНТІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ 45

Самойленко В.Л.

ВИКОРИСТАННЯ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАСОБІВ
НА УРОКАХ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ В СТАРШІЙ ШКОЛІ 49

Середа Н.В.

ЗНАЧЕННЯ МАРКЕТИНГОВИХ КОМУНІКАЦІЙ ПРИ РОБОТІ
ЗІ СПОЖИВАЧЕМ ДИТЯЧО-ЮНАЦЬКИХ СПОРТИВНИХ ШКІЛ 52

Сотский Н.Б. СИЛОВОЙ УЗЕЛ ФРИКЦИОННЫХ ТРЕНАЖЕРОВ СО МНОГИМИ СТЕПЕНЯМИ СВОБОДЫ (ЭВОЛЮЦИЯ КОНСТРУКЦИИ)	56
Сотский Н.Б. ФРИКЦИОННЫЕ ТРЕНАЖЕРЫ СО МНОГИМИ СТЕПЕНЯМИ СВОБОДЫ: КИНЕМАТИКА И ДИНАМИКА (ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ).....	63
Усиченко В.В. ДО ПИТАННЯ ВИКОРИСТАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОЦЕСІ ЗАНЯТЬ ОЗДОРОВЧИМ ФІТНЕСОМ.....	68
Юхно Ю.О. СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФІЗИЧНОМУ ВИХОВАННІ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ	73

ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНЬОГО ФАХІВЦЯ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ТА СПОРТУ

Аксьонова О.П., Півненко Ю.В. СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ПЛАНУВАННЯ РОБОТИ МЕТОДИЧНИХ ОБ'ЄДНАНЬ ФАХІВЦІВ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ "ЗДОРОВ'Я ТА ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА"	78
Аксюта В.Г. ФОРМУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ ВУЗІВ СПОРТИВНОГО ПРОФІЛЮ, ЯК КЛЮЧОВИЙ МОМЕНТ РЕФОРМУВАННЯ ОСВІТИ	84
Байрачний О.В. ОСОБЛИВОСТІ СПОРТИВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ФУТБОЛІСТА, ЯК ОДИН З ДЕТЕРМІНУЮЧИХ ФАКТОРІВ УСПІШНОЇ ТРЕНЕРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	90
Балушка Л.М. АВТОРСЬКА ПРОГРАМА ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ УЧНІВ ЛІЦЕЮ З ПОСИЛЕНОЮ ВІЙСЬКОВО-ФІЗИЧНОЮ ПІДГОТОВКОЮ З ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ СПОРТИВНОЇ БОРОТЬБИ	94
Берест О.О. ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ ФІТНЕС-ТРЕНЕРІВ ДО РЕКРЕАЦІЙНО-ОЗДОРОВЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	101
Борицов С.М., Пономарьов В.А., Гусаченко Л.М., Садовий А.С. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ТА АНАЛІЗ ПЕДАГОГІЧНОГО СПІЛКУВАННЯ УЧИТЕЛЯ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ЗІ ШКОЛЯРАМИ.....	105
Вацеба О.М., Герцик М.С., Льків О.С., Керецман Т.М. ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ ОЛІМПІЙСЬКОЇ ОСВІТИ НА УРОКАХ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ У ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ	110
Вихляев Ю.М. КОМПЕТЕНТІСНИЙ ПІДХІД ДО ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНЬОГО ФАХІВЦЯ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ.....	114
Гавроник В.И. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ВОЕННО-ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ БОЕВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК	118

Гальченко Л.В. МОДЕЛЬ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ДО ВИКОРИСТАННЯ РУХЛИВИХ І НАЦІОНАЛЬНИХ ІГОР У ПРОФЕСІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ	121
Голованова Н.Л. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕСІОНАЛЬНО-ЗНАЧИМИХ КАЧЕСТВ СПЕЦІАЛІСТОВ ШВЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ОСНОВЕ ПРОФЕСІОГРАММ....	126
Давидюк І.В. ПЕРСПЕКТИВИ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ ДО ОЗДОРОВЧО-СПОРТИВНОЇ РОБОТИ З УЧНЯМИ.....	129
Данилевич М.В. ОКРЕМІ АСПЕКТИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ТА СПОРТУ ДО РЕКРЕАЦІЙНО-ОЗДОРОВЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	133
Долгова Н.О. ХОРЕОГРАФІЧНА ПІДГОТОВКА СТУДЕНТІВ В АКАДЕМІЯХ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ПОЛЬЩІ	138
Долинний Ю.О. ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ РЕАБІЛІТАЦІЙНОЇ РОБОТИ З ДІТЬМИ З ОБМЕЖЕНИМИ ФІЗИЧНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ	142
Драпов О.А. ВДОСКОНАЛЕННЯ СПЕЦІАЛЬНОЇ ВИТРИВАЛОСТІ В ПРОЦЕСІ БОЙОВОЇ ПІДГОТОВКИ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ СПЕЦПІДРОЗДІЛІВ.....	146
Ермаков С.С. ИНДЕКСЫ ЦИТИРОВАНИЯ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ОЦЕНКИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ.....	151
Закорко И.П. СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ МНОГОБОРЬЯ В СИСТЕМЕ БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ СОТРУДНИКОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ВООРУЖЕННЫХ ФОРМИРОВАНИЙ	157
Зубченко Л.В. ФОРМУВАННЯ ПЕДАГОГІЧНОЇ ТВОРЧОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ЧЕРЕЗ ОРГАНІЗАЦІЮ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ	160
Іванова Л.І. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ДО РОБОТИ З УЧНЯМИ З ВІДХИЛЕННЯМИ У СТАНІ ЗДОРОВ'Я.....	164
Клинов В.В. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОФЕСІОНАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ БУДУЩИХ СПОРТИВНЫХ ПЕДАГОГОВ.....	168
Корносенко О.К. СПЕЦИФІКА Й ФУНКЦІЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ФІТНЕС-ТРЕНЕРА	173
Короленко К.В., Смірнова Н.І. ПРОЦЕС І СИСТЕМА НАВЧАННЯ ОСНОВАМ ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ТА СПОРТУ.....	178

Кошман Д.М. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ АКМЕОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА ПО ФИЗИЧЕСКОМУ ВОСПИТАНИЮ И СПОРТУ	181
Кузьменко Ю.В. ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА ФОРМУВАННЯ ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ ФАХІВЦІВ ІЗ ТРУДОВОЇ ПІДГОТОВКИ (50-РОКИ ХХ СТ. – ПОЧАТОК ХХІ СТ.)	185
Левицька-Сосімович І.О. АСПЕКТИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВЧИТЕЛІВ ДО ЯКІСНОГО ВИКОНАННЯ СВОЇХ ФАХОВИХ ОБОВ'ЯЗКІВ	189
Лисенко Л.Л. ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ ЕФЕКТИВНОСТІ ФОРМУВАННЯ ЗДАТНОСТІ ДО КРЕАТИВНО-ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ В ПРОЦЕСІ ПЕДАГОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ	193
Літвінова-Головань О.П. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ З ТУРИЗМУ	197
Лянной Ю.О. ОСНОВИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ ТА МАГІСТРІВ З ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ (ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ) У ТАРТУСЬКОМУ УНІВЕРСИТЕТІ (ЕСТОНІЯ)	200
Мартиросова Т.А. СОДЕРЖАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ ГОТОВНОСТИ К ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БАКАЛАВРА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА: ФИЗИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	205
Матвійчук Т.Ф. МОДЕЛЬ ФОРМУВАННЯ ПЕДАГОГІЧНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ У ПРОЦЕСІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ	208
Міненко А.О. ПСИХОЛОГІЧНА СКЛАДОВА САМОРОЗВИТКУ ОСОБИСТОСТІ ЯК УМОВА РОЗВИТКУ ПЕДАГОГІЧНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ	213
Мулик К.В., Носко М.О. ДИФЕРЕНЦІЙОВАНИЙ ПІДХІД ДО ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ЗІ СПОРТИВНО-ОЗДОРОВЧОГО ТУРИЗМУ ДЛЯ РОБОТИ З ДІТЬМИ, ПІДЛІТКАМИ ТА СТУДЕНТСЬКОЮ МОЛОДДЮ	217
Настрадин В.П., Багаліка Т.М. ПЕДАГОГІЧНА МОДЕЛЬ СИСТЕМИ БЕЗПЕРЕРВНОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ У СФЕРІ ДЕРЖАВНОЇ ОХОРОНИ	223
Павленко Е.А. ВОЗДЕЙСТВИЕ МЕТОДИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ НА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧИТЕЛЯ	227
Пліско В.І., Радзівський Р.М. НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ПРАВООХОРОНЦІВ В УМІННІ УПЕРЕДЖУВАТИ РОЗВИТОК КОНФЛІКТНОЇ СИТУАЦІЇ ЗА СУБ'ЄКТИВНИМИ ОЗНАКАМИ	232
Полей О.М. ПІДГОТОВКА МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ ДО ВЗАЄМОДІЇ З ОБДАРОВАНИМИ ДІТЬМИ	238

Проніков О.К. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ УЧИТЕЛЯ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ.....	242
Сероштан В.М., Маслов В.М., Дікалова О.О., Щербач В.М. ШЛЯХИ ОПТИМІЗАЦІЇ ПРОЦЕСУ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ.....	247
Сікура А.О. НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКА РОБОТА ЯК СКЛАДОВА ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ-БІОЛОГІВ.....	251
Степанченко Н.І. СТРУКТУРНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМИ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ОСОБИСТОСТІ ВЧИТЕЛЯ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ.....	255
Стражнікова І.В. ЕВОЛЮЦІЯ ТЕОРЕТИЧНИХ ОСНОВ ЗМІСТУ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ В ДОСЛІДЖЕННЯХ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ ДРУГОЇ ПОЛОВИНИ ХХ - ПОЧАТКУ ХХІ ст.	260
Хазим Тони, Паевский В.В. ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ ЛИЧНОСТНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ СТУДЕНТОВ И ПОЛНОТОЙ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ПРЕДСТОЯЩЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТРЕНЕРА.....	264
Хоменко П.В. ЕТАПИ ФОРМУВАННЯ ПРИРОДНИЧОНАУКОВОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ.....	270
Чепелюк А.В., Кондрацька Г.Д., Веселовський А.П. ОСОБЛИВОСТІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛЯ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ.....	275
Чернігівська С.А. МЕТОДОЛОГІЧНІ ТА ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ ІНЖЕНЕРНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ У ХОДІ ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ.....	279
Чуста А.Ю., Власенко С.О. ЗМІНИ БІОМЕХАНІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ СТІЙКОСТІ ТІЛА СТУДЕНТІВ ФАКУЛЬТЕТУ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ СТІЙОК В БАСКЕТБОЛІ.....	284
Шемчук В.М. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ВИТРИВАЛОСТІ МАЙБУТНІХ ОФІЦЕРІВ ВІЙСЬКОВО-МОРСЬКИХ СИЛ В СУЧАСНИХ УМОВАХ.....	288
Щербак І.М. ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ДО СТВОРЕННЯ ЕКОЛОГО-ОРІЄНТОВАНОГО ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ЯК ОСНОВИ ЗДРОВ'ЯЗБЕРЕЖЕННЯ УЧНІВ: СТРУКТУРА І ФУНКЦІЇ.....	293
Ястребов О.О. ПІДБІР ТА РОЗПОДІЛ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ У НАВЧАЛЬНИХ ПЕРІОДАХ.....	296