

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Прищепина И.М., Красовская И.А., Косов А.П.</i> Подготовка научных работников высшей квалификации в ВГУ имени П.М. Машерова: итоги и перспективы развития	3
Развитие теории математического моделирования и ее приложения в образовании и производственных процессах	
<i>Бекиш Ю.В.</i> Моделирование способа оценки инновационных проектов	7
<i>Витько Е.А., Воробьев Н.Т.</i> Фиттинговы функторы с заданными свойствами покрывающих подгрупп	8
<i>Воробьев Н.Н., Кузнецова А.Р.</i> Об одном свойстве L-композиционных классов Фиттинга	9
<i>Воробьев Н.Т., Василевич Т.Б.</i> О классах сопряженных инъекторов π -разделимых конечных групп	10
<i>Воробьев С.Н.</i> О формациях Дёрка–Хоукса	11
<i>Ермоченко С.А., Командина Л.В.</i> Архитектура учебного web-приложения по исследованию операций	12
<i>Залесская Е.Н.</i> О гипотезе Локетта для произведений разрешимых классов Фиттинга	14
<i>Игнатенко В.В.</i> Построение и использование стохастических математических моделей в лесопромышленном комплексе	15
<i>Козлов А.А., Бурак А.Д.</i> Управление асимптотическими инвариантами двумерных линейных нестационарных систем с наблюдателем	17
<i>Корчевская Е.А.</i> Влияние определяющих параметров на потерю устойчивости слоистой композитной оболочки при комбинированном нагружении	19
<i>Краснобаев Е.А.</i> Особенности реализации метода Куттера–Джордана–Боссена для скрытой передачи данных	21
<i>Мехович А.П.</i> О стоуновых решетках частично композиционных формаций	23
<i>Наумик М.И.</i> О некоторых подгруппах полугрупп линейных отношений	24
<i>Никитин А.И.</i> Глобальное существование решений для систем полулинейных параболических уравнений с линейными нелокальными граничными условиями .	25
<i>Никонова Т.В.</i> Моделирование упругого основания при исследовании устойчивости цилиндрических оболочек	26
<i>Новый В.В., Ермоченко С.А.</i> Внутреннее позиционирование, ориентирование и навигация внутри зданий	28
<i>Романовский В.И., Лихавицкий В.В., Красковский С.В.</i> Математическое описание процесса растворения озона по высоте столба жидкости	29
<i>Семенов М.Г.</i> О свойствах инъекторов локальных множеств Фиттинга	31
<i>Семенов М.Г.</i> Применение Scaffolding шаблонов при разработке учебных интернет-приложений на платформе ASP.NET MVC	32
<i>Сергеенко С.В., Казанцева О.Г.</i> Обобщенный интерфейс линейных структур данных	33
<i>Соловьева И.Ф.</i> О граничных задачах с пограничным слоем	35
<i>Толстихина А.Л., Шут В.Н., Мозжаров С.Е., Кашевич И.Ф.</i> Исследование доменной структуры кристаллов TGS, послойно легированных примесью D,L-A – и L-A – аланина, методами АСМ-микроскопии	37
<i>Трубников Ю.В., Чернявский М.М.</i> О спектре оператора $F(X)=AX+XB$	39
<i>Храмцов О.В.</i> Управляемость вполне интегрируемых линейных стационарных систем Пфаффа	41

<i>Шлапаков С.А.</i> Усеченная дробная производная типа Маршо–Адамара	43
<i>Якуто К.Л.</i> Уравнение $X^n = A$ для матриц третьего порядка	45

**Эколого-биологическое и географическое обоснование
рационального использования ресурсного потенциала
и охраны окружающей среды Белорусского Поозерья**

<i>Вакульчик К.И.</i> Туристический потенциал Полоцкого района	48
<i>Высоцкий Ю.И., Мержвинский Л.М., Торбенко А.Б., Колмаков П.Ю., Коцур В.М., Латышев С.Э., Морозов И.М.</i> Анализ инвазии борщевика на территории Дубровенского района Витебской области	50
<i>Высоцкий Ю.И., Торбенко А.Б., Новикова Ю.И.</i> Анализ состояния колоний борщевика Сосновского в юго-восточных районах Витебской области	52
<i>Гаврильчик З.С., Гребнева А.В.</i> Степень обеспеченности районов Витебской области экологическими тропами и маршрутами	54
<i>Гладкая И.Н.</i> Метеорологические условия города Витебска за 2006–2015 гг.	55
<i>Денисова С.И.</i> Эффективность потребления корма и рост гусениц шелкопрядов .	58
<i>Держинский Е.А., Вогулкина Н.В.</i> Обзор трофических связей совкообразных чешуекрылых (Lepidoptera, Noctuoidea) Беларуси	59
<i>Долматова В.В., Кацнельсон Е.И., Чиркин А.А.</i> Состояние протеолиза и антипротеолиза у легочных пресноводных моллюсков при введении этионина	61
<i>Дорофеев С.А., Шаврова Е.В.</i> Сезонные особенности питания пестрого дятла (<i>Dendrocopos major</i> L.) в северо-восточной Беларуси	63
<i>Жидков О.А.</i> Опыт проведения геофизических исследований в общем комплексе инженерно-геологических изысканий на примере жилого комплекса «Лазурит» (высотная часть) в г. Минске	65
<i>Иванова А.М., Данченко Е.О.</i> Влияние температуры и сульфата меди на содержание малонового диальдегида в гепатопанкреасе легочных моллюсков	66
<i>Ильющенко Е.В., Толкачева Т.А.</i> Исследование состава катионов водоемов, служащих местом обитания легочных моллюсков, с применением капиллярного электрофореза	68
<i>Кацнельсон Е.И., Долматова В.В., Чиркин А.А.</i> Методические подходы для изучения протеолиза и антипротеолиза у легочных пресноводных моллюсков	69
<i>Колмаков П.Ю., Высоцкий Ю.И., Бавтута А.В., Кисова А.С.</i> Экстракция ДНК и выявление полиморфизма <i>Heracleum</i> sp. с помощью RAPD-диагностики	72
<i>Колмаков П.Ю., Кисова А.С.</i> Эктомикоризы <i>Picea abies</i> в техногенно нарушенных местообитаниях Белорусского Поозерья	73
<i>Коханская С.П.</i> Мезостигматические клещи – обитатели муравейников	74
<i>Кузьменко В.В., Кузьменко В.Я.</i> Птицы в сельскохозяйственных ландшафтах Белорусского Поозерья	76
<i>Латышев С.Э., Ролик А.В., Мержвинский Л.М.</i> Видовой состав и высшая водная растительность озера Даубле	78
<i>Лешко А.А., Лешко Г.А.</i> Состав ихтиофауны и анализ уловов рыбы в озере Нарочь	79
<i>Морозов И.М., Торбенко А.Б., Лакотко А.А.</i> Результаты инвентаризации ботанических памятников природы местного значения на территории Верхнедвинского района	81
<i>Морозова И.М., Морозов И.М., Высоцкий Ю.И.</i> Результаты интродукции растений сем. Бобовые в ботаническом саду Витебского государственного университета имени П.М. Машерова	83

<i>Пискунов В.И.</i> Обзор видов микрочешуекрылых родов <i>Isophrictis</i> Meyr., <i>Metzneria</i> Z., <i>Ptocheuusa</i> Hein., <i>Argolamprotes</i> Ben. и <i>Eulamprotes</i> Bradley (Lepidoptera, Gelechiidae) фауны Беларуси	85
<i>Плискевич Е.С.</i> Трофическая структура и категории мирмекофилии жесткокрылых – обитателей гнезд муравьев рода <i>Formica</i>	87
<i>Седловская С.М.</i> Удельная скорость роста китайского дубового шелкопряда (<i>Antheraea pernyi</i> G.-M.) после контактно-кишечного воздействия агонистов экдистероидов	89
<i>Соколов А.С.</i> Эффективность охраны ландшафтного разнообразия в системе ООПТ Белорусского Поозерья	90
<i>Строчко О.Д., Черухо Н.С.</i> Территориальная дифференциация туристско-рекреационного потенциала Республики Беларусь	92
<i>Токмакова А.П., Цанко Г.В., Балаева-Тихомирова О.М.</i> Содержание белка в гепатопанкрисе легочных моллюсков	94
<i>Федотов Д.Н.</i> Морфология щитовидной железы, яичников и семенников у ежей	96
<i>Шорец М.А., Орлова Д.А., Балаева-Тихомирова О.М.</i> Ферментативная активность почв прибрежных экосистем Витебской области при различной антропогенной нагрузке	97

**Определение социальной роли,
закономерностей функционирования языков, литератур, фольклора
Беларуси в контексте развития европейской и мировой культур**

<i>Аляксеева Т.У.</i> Фальклор у драматургіі Фёдара Палачаніна і Уладзіміра Караткевіча	99
<i>Бабіч Ю.М.</i> Польскамоўныя элементы ў сучасным беларускім публіцыстычным дыскурсе	101
<i>Бароўка В.Ю.</i> Эстэтычныя імператывы Міхася Стральцова	103
<i>Vachtikireeva U.M.</i> Social relations and speech image	105
<i>Belskaya O.</i> The artistic detail of food in Nikolai Gogol's "The Night before Christmas" and Charles's Dickens's "A Christmas Carol"	106
<i>Бондал І.В.</i> Лінгвістычны статус устойлівых выразаў	108
<i>Буевич А.А.</i> Концепт СПАСЕНИЕ в русской лингвокультуре	109
<i>Вардомацкий Л.М.</i> Региональные особенности языка в памятниках белорусской письменности XVII в.	111
<i>Виноградов И.А.</i> Семантические свойства юридических терминов уголовного права	113
<i>Галковская Ю.М.</i> Национально-культурный сдвиг в номинативной практике	115
<i>Генкин В.М.</i> Астэіонімія расійскага і беларускага пабярэж'я Западнай Двіны	116
<i>Гладкова Г.А.</i> Вобраз А. Міцкевіча ў рамане Я.Т. Папі "Цярністым шляхам"	118
<i>Глазман Л.Я.</i> Специфика национального самосознания в «малой» прозе Л. Андреева	120
<i>Голубович Н.В.</i> Функции реминисценций в романе М.А. Булгакова «Белая гвардия»	121
<i>Горнак В.В.</i> Художественное время в тексте «Тяжелая доля. Отрывки из "Дневника" сельской учительницы» (Витебск, 1903)	123
<i>Грачыха Т.А.</i> Экспрэсіўныя назвы асоб паводле знешніх асаблівасцей і фізічнага стану ў гаворках Віцебшчыны	125
<i>Деревяго А.Н.</i> Рамочный текст в семантическом пространстве газеты «Витьбичи»: проблема типологии и функционирования	126

<i>Дзядова А.С.</i> Метафара як крыніца лінгвакраізнаўчай інфармацыі пра беларускі народ у мове паэзіі Рыгора Барадудзіна	128
<i>Дорофеевко М.Л.</i> Ландшафтныя выконімы на карце Витебской области: особенности распространения	130
<i>Дудкевич Н.Н.</i> Лингвострановедческий материал как средство повышения мотивации при изучении иностранного языка	132
<i>Зіманскі В.Э.</i> Пра дыстанцыйнае выкладанне асобнай дысцыпліны	133
<i>Коврыга В.М., Костючков А.Н.</i> Роль знаковых систем в международной коммуникации	135
<i>Корчагина В.Н., Оксенчук А.Е.</i> «Руска-беларускі тлумачальны слоўнік тэрмінаў педагогікі, псіхалогіі, дэфекталогіі»: структура и организационные принципы аспектного словаря	137
<i>Красина Е.А.</i> Дискурс как категория речевой деятельности	138
<i>Лавицкий А.А.</i> Белорусскоязычная безэквивалентная лексика в языковом сознании современной молодежи	139
<i>Лапацінская В.В.</i> Канцэпцыя асобы ў лірыцы 60-х гадоў ХХ стагоддзя	141
<i>Лапунов С.В.</i> Человек и война в рассказе В. Быкова «В первом бою»: опыт толстовской традиции	143
<i>Марудова А.С.</i> Зоонимикон Белорусского Поозерья в аспекте структуры и мотивации	144
<i>Маслова В.А.</i> Трансфер: от слова и термина к новому мировоззрению	146
<i>Мезенко А.М.</i> Особенности номинации аптек в Витебске и Смоленске: семантическая зона «лечение»	148
<i>Муратова Е.Ю.</i> Ценность <i>Родина</i> в творчестве витебских поэтов	150
<i>Навасельцава Г.В.</i> Мастацкі псіхалагізм у рамана Віктара Казько	151
<i>Несцяровіч В.І.</i> Адцягненныя назоўнікі з фармантама <i>-асць / -осць</i> у кітабе ХІХ ст.	153
<i>Новикова Л.П.</i> Проявление языковой тенденции движения к аналитизму в русской устной публичной речи	155
<i>Падстаўленка В.Ф.</i> Праблема <i>героя новага часу</i> ў беларускай драме канца 1940-х гадоў	156
<i>Петрашко Т.Н.</i> Перевод общенаучной лексики на английский язык: лингвистические реалии, передача культурной специфики или нерешенная задача в формировании коммуникативных компетенций	158
<i>Полубок В.С.</i> Белорусский язык, литература в контексте европейской культуры ..	159
<i>Русілка В.І.</i> Беларускі нацыянальны характар у рамана У. Гніламёдава “Вайна” ..	161
<i>Саматой І.В.</i> Гумарыстычная паэзія Уладзіміра Папковіча	163
<i>Семянькова Г.К.</i> Рэгіянальная лексіка як адлюстраванне маўленчых і культурных традыцый беларускага народа	165
<i>Сенькова О.Ф.</i> Основные эстетические категории драматургии Гарольда Пинтера	167
<i>Синкевич Т.И.</i> Лимнонимия Витебщины: финно-угорский субстрат	169
<i>Слесарева Т.П.</i> Семантика колоратива <i>черный</i> в песнях Белорусского Поозерья ..	170
<i>Соколовский Д.И.</i> Зоологические метафоры о человеке в русско-арабской картине мира	172
<i>Уткевіч В.І.</i> Мастацкія пошукі М. Гарэцкага ў кантэксте еўрапейскага літаратурнага досведу пачатку ХХ ст.	173
<i>Чикованова Е.А.</i> Реализация лексемы «счастье» в русских и английских пословицах	175
<i>Шаколо А.В.</i> Взаимовлияние дискурса волшебных и авторских сказок	176

История, теория и практика визуальных искусств

<i>Антонычева Е.Ю.</i> Особенности процесса обучения акварельной живописи на пленэре	179
<i>Беженарь Ю.П.</i> Развитие профессионально-педагогических умений будущих педагогов-художников в процессе преподавания курса «Методика обучения черчению»	181
<i>Бобрович Г.А., Бобрович Н.А.</i> Систематизация и применение зарисовок ткацкого орнамента из альбома А.А. Острейко	182
<i>Василевич О.Е.</i> XVII век в истории развития основ изобразительной грамоты в системе непрерывного художественного образования	186
<i>Герасимов А.А.</i> Клаузура как эффективная форма развития творческих способностей на занятиях по проектированию изделий из дерева	188
<i>Герасимова Н.А.</i> Стилизация животных в курсе преподавания декоративной композиции	190
<i>Горолевич Т.В.</i> Конструктивизм и супрематизм: процессы формообразования ...	191
<i>Железов А.В.</i> Фотография и обработка изображений в рекламе туров ...	193
<i>Исаков Г.П.</i> Педагог и художник Анатолий Аксентьевич Чмиль	194
<i>Ковалёк И.А.</i> Витебский изразец	196
<i>Костогрыз О.Д.</i> Выставочный проект «Zooparking “Ноев ковчег”»	198
<i>Котович Т.В.</i> «Победа над Солнцем»: значение футуристической оперы в проекции XX века	200
<i>Медвецкий А.В.</i> Искусство эпохи Возрождения. Общая характеристика	203
<i>Медвецкий С.В.</i> Византийские традиции в древнерусской архитектуре XII века ..	205
<i>Петько А.Г.</i> Основные принципы методологии исследования церковного изобразительного искусства	208
<i>Пузовикова Т.С.</i> Сопоставительный анализ основных художественных направлений в искусстве начала XX века	210
<i>Сенько Д.С.</i> Реализация компетентного подхода в условиях педагогической практики студентов художественно-графического факультета	212
<i>Соколова Е.О.</i> Развитие восприятия как средство активизации изобразительной деятельности школьников	214
<i>Сотников С.Н.</i> Развитие творческих способностей студентов на занятиях по скульптуре	216
<i>Сысоева И.А.</i> Белорусский народный костюм Витебщины	217
<i>Федьков Г.С.</i> Подготовка преподавателя изобразительного искусства к постановке и реализации цели урока	219
<i>Цыбульскі М.Л.</i> Сацыялагічныя аспекты даследавання мастацтва ў XX стагоддзі	220
<i>Уласевич Т.П.</i> Вышивка соломкой: традиции и современность	223
<i>Фурик Д.М.</i> Традиции импрессионизма в живописи Сергея Николаевича Масихо	224
<i>Юрдынский В.О.</i> Развитие познавательной и творческой активности студентов в процессе обучения искусству наброска	226

Проектирование и моделирование предметно-пространственной среды средствами дизайна

<i>Горбунов И.В.</i> Формирование нового мышления в ходе теоретической подготовки дизайнеров на примере изучения истории проектной культуры	229
<i>Зенькова К.В.</i> Экологическое формообразование современной архитектуры	231
<i>Коваленко В.И.</i> Актуальные проблемы довузовской подготовки учащихся	233
<i>Кулененок В.В.</i> Методологические основы организации преддипломной практики студентов специальности «Дизайн»	235

<i>Малей А.А.</i> Сценический почерк творческого дуэта Ю. Тур – Б. Луценко: подчинение цвета логике мизансценирования	236
<i>Мануйко Т.А.</i> основополагающие принципы проектирования пользовательского интерфейса веб-сайтов	238
<i>Мартынова М.А.</i> Унификация и модульность в проектировании и создании жилой предметно-пространственной среды	240
<i>Савченко В.И.</i> Разработка и использование тестов в определении уровня сформированности объемно-пространственных представлений у студентов художественных специальностей вузов	241
<i>Шерикова М.П.</i> Методологические приемы использования выразительных средств композиции в организации целостной системы взаимосвязей композиционных элементов	243

Актуальные проблемы теории и практики юриспруденции

<i>Алексеев С.М.</i> К вопросу проблемы эвтаназии	245
<i>Барышев В.А.</i> Республика Беларусь как субъект авторского права	246
<i>Борботько П.В., Петушков А.А.</i> Брексит и разработка новых законопроектов на парламентской сессии 2016–2018 года в Великобритании	248
<i>Бочков А.А.</i> Власть как атрибут государства	249
<i>Бочкова А.А.</i> Особенности формирования правовой культуры молодежи	252
<i>Веташкова Т.В.</i> Адвокатура и государство: вопросы взаимодействия	254
<i>Губаревич А.В.</i> Инвестиционные направления развития региональных социально-экономических систем в условиях интеграции Евразийского экономического союза	255
<i>Гурценок П.В.</i> Признаки субъекта поддержки малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь	257
<i>Егорова А.Г.</i> Особенности национального правоприменения относительно иностранного права	258
<i>Ивашкевич Е.Ф.</i> Особенности законодательства о половых преступлениях в европейских странах в период Нового времени	260
<i>Козак М.А.</i> Признак системности в структуре представительных органов	262
<i>Куракин Ф.В.</i> Концепция правового регулирования государственно-частного партнерства в Республике Беларусь	264
<i>Лобацкая Т.В.</i> Право граждан на пенсионное обеспечение	265
<i>Маркина Н.А., Акулинский П.В.</i> Правовое регулирование утилизации отходов ...	267
<i>Михайлова О.П.</i> Проблемы расторжения трудового договора по инициативе нанимателя в случае систематического неисполнения работником без уважительных причин обязанностей	268
<i>Мороз Н.В.</i> Секреты производства (ноу-хау) как особый объект правовой охраны коммерчески значимой информации	270
<i>Ораметов Э.Д., Стаценко В.Г.</i> О создании профилактико-восстановительной модели предупреждения преступности несовершеннолетних в Республике Беларусь и Туркменистане	271
<i>Петров А.П.</i> Особенности порядка производства обыска по Уголовно-процессуальному кодексу Республики Беларусь	273
<i>Преснякова Т.В.</i> Патронатное воспитание как альтернативная форма устройства детей, оставшихся без попечения родителей	275
<i>Сафонов А.И.</i> Об отсутствии комплексного подхода к уголовно-правовой характеристике легализации преступных доходов в Республике Беларусь	276
<i>Сафонова Т.В.</i> Объекты государственной информационной политики	278

<i>Сухарев А.А., Колтунова М.В.</i> Психолого-криминологические аспекты исследования преступных групп несовершеннолетних	280
<i>Тушкин А.А.</i> Имущество адвокатского бюро	282
<i>Хилькевич В.В.</i> Предмет преступлений против собственности	284
<i>Шантырева Е.А.</i> Женская преступность как отдельный вид преступности	285
<i>Шашкова И.М., Беленькая-Гордонова Е.А.</i> Конфликт в спорте: особенности разрешения	287
<i>Шматков И.И.</i> Правовые основы и перспективы развития таможенной логистики в Республике Беларусь	289
<i>Янч В.В.</i> Деформации правовой культуры несовершеннолетних	290
<i>Янчук В.А.</i> Союзное государство Беларуси и России: этапы развития и механизм торможения	292

**Историческая динамика и духовная культура общества:
региональный и глобальный контекст**

<i>Базарэвіч Г.Х.</i> Дзейнасць камісій па аказанні дапамогі галадаючаму насельніцтву Паволжа ў савецкай Беларусі (1921–1922 гг.)	295
<i>Бубенько Т.С., Кислюк М.Е.</i> Археологические исследования в Витебском Подвинье в 2016 году	297
<i>Бусел-Кучинская Е.Н.</i> Роль земства в развитии народного образования Витебщины начала XX века	298
<i>Васильева В.В.</i> Сравнительный анализ терминологических понятий: стилизация и имитация по искусствоведческим источникам	300
<i>Козлов А.А.</i> Материальное положение Витебского обллита в 1966–1985 гг.	301
<i>Космач В.А.</i> Причины и основные этапы Великой Российской революции 1917 года	303
<i>Косов А.П.</i> Отношение российского политического сообщества к интеграции России и Беларуси	305
<i>Кривоносова Е.Э.</i> Технологии информационного манипулирования сознанием и национальная безопасность	307
<i>Кулинок С.В.</i> Архитектурное наследие Витебска в отражении документов Белорусского государственного архива научно-технической документации	308
<i>Леонова Л.А.</i> Исследование целевых сегментов и уровня удовлетворенности потребителей (на примере туристической фирмы «Вит-Орбис»)	310
<i>Лесная О.Ю.</i> Участие музеев БССР во Всесоюзном смотре работы музеев, посвященном 50-летию Советской власти	312
<i>Мандрык І.У.</i> Эканоміка Беларусі на этапе 1994–2010 гг.: тэндэнцыі яе развіцця, асноўныя вынікі	314
<i>Мядель А.П.</i> Роль системы образования в социальных трансформациях переходного общества	318
<i>Нашчынец К.М.</i> Мытны кодэкс СССР 1928 г.: гісторыка-прававы аналіз	320
<i>Півавар М.В.</i> Самыя атракцыйныя аб’екты Віцебскай вобласці	321
<i>Плытнік Е.Г.</i> Квест-игра как форма культурно-образовательной деятельности музея	323
<i>Попичева А.А.</i> Гомельский импрессионизм в пейзажной живописи	325
<i>Рудёнок А.Е.</i> Коллекция Ивана Галькевича	327
<i>Рудковский Э.И.</i> Философские и идеологические аспекты интерпретации революционных событий 1917 г.	328
<i>Сидорейко И.В.</i> Национальный вопрос в марксистской идеологии	330
<i>Симончик А.Н.</i> Историография истории музыки Беларуси конца XVIII – первой половины XIX в.	332

<i>Симончик А.Н.</i> Историография истории театра Беларуси конца XVIII – первой половины XIX в.	334
<i>Слемнев М.А.</i> Границы в культуре и феномен «положительной маргинальности»	335
<i>Тимофеев Р.В.</i> Основные направления пополнения кадрового потенциала транспорта БССР (1944–1991 гг.)	337
<i>Тимофеев Р.В.</i> Распространение хозрасчетных отношений на транспорте БССР в 1944–1950-е гг.	339
<i>Трацевская Л.Ф.</i> Особенности конкуренции на региональном рынке туристских услуг	341
<i>Ушылава Т.В.</i> Дзейнасць дзяржаўных органаў, музеяў, архіваў і бібліятэк у галіне аховы гісторыка-культурнай спадчыны ў Беларусі ў 1920-я гг.	342
<i>Шахнович Е.С.</i> Тенденции и факторы международной экономической интеграции	344

Физическая культура и спорт

<i>Александрович И.Л., Михаленок Е.В.</i> Влияние различных факторов на результат стрельбы в биатлоне	347
<i>Александрович И.Л., Михаленок Е.В.</i> Методика развития силовой выносливости лыжников-гонщиков в соревновательном периоде тренировочного процесса	348
<i>Барков В.А., Миниахметов В.Р.</i> Проблемы организации физической культуры на первой ступени общего среднего образования	350
<i>Большаков Л.В., Толочко Е.Н.</i> Основные технико-тактические приемы, применяемые при обучении боксу	352
<i>Демиденко М.Г., Ильков В.А., Грицев Д.Г.</i> Сущность и перспективы использования индивидуально-дифференцированного подхода в физическом воспитании школьников	353
<i>Жадько Д.Д., Григоревич В.В.</i> Физическая подготовленность студентов медицинских специальностей	355
<i>Железнов А.А., Прокопов О.В.</i> Дозировка нагрузки в зависимости от уровня физической подготовленности студентов факультета физической культуры и спорта на занятиях по плаванию	356
<i>Золотухина Т.В.</i> Двигательный режим студенток с учетом адаптации их организма к физическим нагрузкам	358
<i>Зубрицкая Е.Л., Железнов А.В.</i> Особенности методики развития координационных способностей баскетболистов с использованием компьютерных технологий	360
<i>Иванчикова С.Н.</i> Влияние физкультурно-оздоровительной системы фитнес на функциональные характеристики здоровья студентов	362
<i>Ильков В.А., Демиденко М.Г., Грицев Д.Г.</i> Проблемное обучение как средство развития педагогического профессионализма у будущих специалистов по физической культуре	364
<i>Кабанов Ю.М., Трущенко В.В., Венкович Д.А., Старовойтова А.В., Колошкина В.А., Серебряков А.И., Алексеенко А.А., Шелешкова Т.А.</i> Медицинский осмотр студентов университета: анализ и перспектива	365
<i>Кривцун В.П., Кривцун-Левшина Л.Н.</i> Анализ функционального состояния студентов факультета физической культуры и спорта по данным темпо-музыкальной пробы	367
<i>Лаппо В.А., Халанский Ю.Н.</i> Инновационные составляющие силовой подготовки в физическом воспитании для студентов-медиков	369

<i>Малах О.Н., Духович Т.И., Позняк Ж.А., Каныгина Л.Н.</i> Оценка уровня физического развития и подготовленности студенток-первокурсниц педагогических и медицинских специальностей	371
<i>Малах О.Н., Сморгунов С.А., Позняк Ж.А., Каныгина Л.Н.</i> Особенности психофункционального состояния студентов-первокурсников в условиях обучения в вузе	372
<i>Мартынова Е.И.</i> Интеграция оздоровительной аэробики в процесс ППФП студентов специального учебного отделения на занятиях по физической культуре	373
<i>Марцинович Л.И.</i> Динамика показателей физической подготовленности студенток основного отделения факультета социальной педагогики и психологии	375
<i>Маслак С.А., Маслак В.А.</i> Сравнительная характеристика уровня скоростно-силовых показателей у девушек первых курсов УО «ВГМУ»	377
<i>Маслак С.А., Маслак Н.С.</i> Особенности физического развития студенток 1–4 курсов лечебного факультета	378
<i>Михаленок Е.В., Александрович И.Л.</i> Особенности технической подготовки юных лыжников-гонщиков 13–14 лет в соревновательном периоде	380
<i>Михаленок Е.В., Ситкевич Г.Н.</i> Особенности построения спортивной тренировки в лыжных гонках	382
<i>Новицкая А.И., Новицкий П.И.</i> ЗОЖ и отношение к здоровью старшеклассников с профессиональной ориентацией на сферу здравоохранения .	384
<i>Передриенко С.В.</i> Влияние индивидуальных особенностей физического развития студентов на техническую подготовку в плавании	386
<i>Позняк В.Е., Позняк Ж.А., Новицкий П.И.</i> Влияние оздоровительной аэробики (Тай-бо) на умственную работоспособность студентов учреждений высшего образования медицинского профиля	387
<i>Полякова Т.Д., Аль-Рикаби Басим Абед Ханджар.</i> Профилактика старения женщин Ирака с проявлениями остеопороза в период менопаузы средствами геронтологической физической культуры	389
<i>Пороховская М.В.</i> Дифференцированная шкала оценки технико-тактических действий квалифицированных гандболистов с применением компьютерной программы «Handball Training»	391
<i>Прокопов О.В., Железнов А.А.</i> Физический интеллект у студентов факультета физической культуры и спорта очной и заочной формы обучения	393
<i>Прохоров Ю.М.</i> Ситуативные основания изменений боевой стойки боксера	394
<i>Романчук О.В., Романчук Е.В., Семашко Д.Н., Полубок В.С.</i> Пилатес как метод профилактики сколиоза у студентов ГрГМУ	398
<i>Саенко В.Г.</i> Логистическая позиция продвижения бизнеса спортивного единоборства на рынок услуг	400
<i>Сак Ю.В.</i> Корреляционный анализ методики формирования у будущих учителей начальных классов навыков передвижения на лыжах	402
<i>Сафронова Е.П.</i> Организация досуговой деятельности женщин пожилого возраста	404
<i>Ситкевич Г.Н., Михаленок Е.В.</i> Специальная силовая подготовка бегунов-спринтеров в подготовительном периоде годового цикла	406
<i>Слободняк Е.Н., Дубовик К.А.</i> Влияние средств фитнес-йоги на функциональное состояние студентов	407
<i>Слободняк Е.Н., Кривицкая Л.Э., Седнева А.В.</i> Применение средств пилатеса для развития гибкости у студенток основного учебного отделения	409

Старовойтова А.В., Венкович Д.А. Актуальность здорового образа жизни у студенческой молодежи	411
Сучков А.К. Повышение уровня физической подготовленности студентов на основе использования в учебной дисциплине «Физическая культура» вариативного компонента	413
Тур А.В., Шкирьянов Д.Э. Обоснование целесообразности использования дыхательных гимнастик в физическом воспитании студентов УВО медицинского профиля	415
Халанский Ю.Н. Вариативность применения средств специальной физической подготовки при развитии быстроты у легкоатлетов	417
Хлопцев В.А. Характеристика соревновательной деятельности игроков в мини-футболе	419
Шелешкова Т.А., Дударева И.М., Колошкина В.А. Шейпинг как инновационная педагогическая технология	420
Шкирьянов Д.Э. Взаимосвязь уровня физической подготовленности с академической успеваемостью студенток учреждений высшего образования медицинского профиля	422
Шкирьянов Д.Э., Симанькова М.А. Взаимосвязь уровня физического здоровья и академической успеваемости студентов УО «ВГМУ»	424

Научное издание

НАУКА – ОБРАЗОВАНИЮ, ПРОИЗВОДСТВУ, ЭКОНОМИКЕ

Материалы XXII(69) Региональной научно-практической конференции
преподавателей, научных сотрудников и аспирантов

9–10 февраля 2017 г.

В 2 томах

Том 1

Подписано в печать .2017. Формат 60x84 ¹/₈. Бумага офсетная.

Усл. печ. л. 44,19. Уч.-изд. л. 40,29. Тираж экз. Заказ .

Издатель и полиграфическое исполнение – учреждение образования
«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».

Свидетельство о государственной регистрации в качестве издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий
№ 1/255 от 31.03.2014 г.

Отпечатано на ризографе учреждения образования
«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».
210038, г. Витебск, Московский проспект, 33.