

СОДЕРЖАНИЕ

Прищепина И.М., Красовская И.А. Год науки в Витебском государственном университете 3

Развитие теории математического моделирования и ее приложения в образовании и производственных процессах

| | |
|---|----|
| <i>Витько Е.А.</i> О произведении фиттинговых функторов с заданными свойствами покрывающих подгрупп | 6 |
| <i>Воробьев Н.Н., Филимонова А.Р.</i> О минимальных композиционных функциях Хартли порожденных классов Фиттинга | 6 |
| <i>Воробьев Н.Т., Василевич Т.Б.</i> Локальные задания множеств Хартли конечной группы | 7 |
| <i>Воробьев С.Н.</i> О произведениях частично наследственных классов Фиттинга | 9 |
| <i>Залесская Е.Н., Дикович Е.Ф.</i> Классы Фиттинга с заданными свойствами операторов Локкетта | 9 |
| <i>Замжицкий О.С.</i> Разработка и исследование фрейморка для мобильной робототехнической платформы Robotino | 11 |
| <i>Лебедева Е.Н., Демидова М.А.</i> Моделирование в процессе анализа и оценки экономической безопасности предприятия | 13 |
| <i>Марцинкевич А.В.</i> О характеристике локально нормальных классов Фиттинга | 15 |
| <i>Мехович А.П.</i> О конечном числе атомов решетки частично композиционных формаций . | 16 |
| <i>Науменко А.М., Туманов В.С.</i> Разработка и исследование модели многосекционного экранированного конденсатора | 16 |
| <i>Подоксенов М.Н.</i> Самоподобное однородное двумерное лоренцево многообразие некоммутативной группы Ли | 18 |
| <i>Прохожий С.А.</i> Математические основы криптовалют | 20 |
| <i>Романцов Д.Ю.</i> Выбор и оптимизация алгоритма сортировки для достижения максимального быстродействия | 21 |
| <i>Семёнов М.Г.</i> О измерениях временных затрат алгоритмов, реализованных на языках высокого уровня | 23 |
| <i>Сергеенко С.В.</i> Кодирование текущего состояния детерминированного конечного автомата значением счетчика команд | 25 |
| <i>Трубников Ю.В., Чернявский М.М., Воронов А.М.</i> Применение расходящихся степенных рядов для получения формул приближенного нахождения решений алгебраических уравнений | 27 |
| <i>Храмцов О.В.</i> Свойство стабилизируемости вполне интегрируемых линейных стационарных систем Пфаффа в случае скалярного управления | 30 |
| <i>Шлапаков С.А.</i> Конечные разности и дробная производная Маршо-Адамара | 31 |
| <i>Шут В.Н., Мозжаров С.Е., Кашевич И.Ф.</i> Исследование свойств кристаллов TGS, легированных рацемической примесью $D,L-\alpha$ – и $L-\alpha$ – аланина | 33 |
| <i>Якуто К.Л.</i> О целых положительных решениях матричных уравнений четвертой степени для матриц второго порядка | 35 |

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

| | |
|--|----|
| <i>Авласевич О.В., Леонович Е.А., Балаева-Тихомирова О.М.</i> Содержание аскорбиновой кислоты в водных экстрактах раннецветущих растений | 38 |
| <i>Байдук Н.А., Трашкова Н.В., Пиловец Г.И.</i> Термический режим Докшицкого района Витебской области в период потепления климата | 40 |
| <i>Балаева-Тихомирова О.М., Данченко Е.О., Толкачева Т.А., Чиркин А.А.</i> Роль биохимических исследований в экологическом ранжировании водоемов | 42 |

| | |
|---|----|
| Бобрик М.Ю., Новикова А.В. Географические особенности динамики численности населения Витебской области в 2012–2016 гг. | 43 |
| Высоцкий Ю.И., Мержвинский Л.М., Морозов И.М., Торбенко А.Б. Изучение распространения борщевика по территории Городокского района Витебской области | 46 |
| Высоцкий Ю.И., Торбенко А.Б. Проблемы инвентаризации мест произрастания инвазивных видов | 48 |
| Гаврильчик З.С. Агроусадьбы Витебской области | 49 |
| Гаврильчик З.С., Радкевич В.С. Культурно-исторический компонент туристско-рекреационного потенциала г. Витебска | 51 |
| Данченко Е.О., Якименко А.В., Бабарень Д.М. Активность антиоксидантных ферментов в гепатопанкреасе прудовика обыкновенного при действии однократного внешнего облучения | 53 |
| Денисова С.И., Рубан В.А., Синкевич С.А. Сравнительный анализ относительных скоростей роста и потребления корма гусеницами олиго- и политрофных чешуекрылых . | 54 |
| Денисова С.И., Соболев З.Н. Изучение трансформации вторичных метаболитов кормовых растений гусеницами шелкопрядов | 56 |
| Держинский Е.А. Новые находки бражника слепого <i>Smerinthus caecus</i> (Lepidoptera, Sphingidae) в Белорусском Поозерье | 58 |
| Долматова В.В., Обуховская И.Н., Чиркин А.А. Характеристика системы протеолиз-антипротеолиз при моделировании стрептозотоциновой гипергликемии | 59 |
| Дорофеев С.А., Шаврова Е.В. Миграционная стратегия зарянки (<i>Erithacus Rubecula</i> L.) в Белорусском Поозерье | 61 |
| Захарова Г.А. Территориальная структура орнитокомплексов городских населённых пунктов Витебской области | 63 |
| Кацнельсон Е.И., Полозова Н.Ю., Балаева-Тихомирова О.М. Содержание восстановленного глутатиона в гепатопанкреасе легочных пресноводных моллюсков, обитающих в природных водоемах | 66 |
| Колмаков П.Ю., Антонова Е.В. Микоризные корни ели обыкновенной в импактной и фоновой зонах | 68 |
| Колмаков П.Ю., Высоцкий Ю.И., Мержвинский Л.М. Изучение генетического полиморфизма образцов бальзамина в популяциях Витебской области | 69 |
| Колмаков П.Ю., Пирханов Г.Г., Леонов А.Ю., Кунцевич К.В. Выделение тотальной ДНК из корневых окончаний <i>Picea abies</i> Karst | 71 |
| Колосов Г.В. Включение стоимостной оценки изменения плодородия пахотных земель в обобщающий показатель экономической эффективности их использования | 71 |
| Коханская С.П. Фауна мезостигматических клещей в почвах мелколиственных лесов северо-востока Беларуси | 73 |
| Коцур В.М., Чернявская Д.Г. Видовой состав наземных моллюсков (Mollusca, Gastropoda) Молодечненского района | 75 |
| Кузьменко В.В. Современное состояние орнитофауны Лиозненского района | 76 |
| Кузьменко В.В., Кузьменко В.Я. Эколого-географическая структура популяций редких видов птиц Белорусского Поозерья | 78 |
| Лакотко А.А., Литвенкова И.А., Шаматкульская Е.В. К изучению карабидокомплексов сосновых лесов | 80 |
| Латышев С.Э., Высоцкий Ю.И., Мержвинский Л.М. Видовой состав и высшая водная растительность озера Бродонок | 81 |
| Лешко А.А., Лешко Г.А., Лабуть Н.В. Современный состав ихтиофауны и анализ уловов рыбы озера Дривяты | 82 |
| Мержвинский Л.М., Лобовкина Н.М. Семейство Лютиковые (Ranunculaceae) в гербарных сборах кафедры ботаники ВГУ имени П.М. Машерова | 84 |
| Михаленко Е.П., Кубрак С.В., Савина Н.В., Кузьминова Е.И., Милько Л.В., Макеева Е.Н., Кильчевский А.В. Роль республиканского банка ДНК в сохранении и изучении генетических ресурсов растений и животных Республики Беларусь | 85 |
| Морозова И.М., Морозов И.М., Степуленок В.В. Плодоношение первоцвета высокого при интродукции и реинтродукции | 86 |

| | |
|---|-----|
| <i>Отвалко Е.А.</i> Закономерности изменения содержания хлорофиллов и каротиноидов <i>Aloe arborescens</i> в зависимости от условий произрастания | 88 |
| <i>Пантелей К.А., Макеева Е.Н., Железнова Т.В.</i> Международное научное сотрудничество и обязательства Республики Беларусь при обмене генетическими ресурсами | 90 |
| <i>Пилювец Г.И., Гладкая И.Н.</i> Анализ комфортности климатических условий Витебской области | 91 |
| <i>Пискунов В.И.</i> Выемчатокрылые моли (Lepidoptera, Gelechiidae) Беларуси, трофически связанные с астровыми | 93 |
| <i>Плискевич Е.С., Хохлова О.И.</i> Комплексы муравьев (Formicidae) нарушенных и естественных сосняков стационара полевой практики «Щитовка» | 95 |
| <i>Соколов А.С.</i> Геоэкологическое состояние ландшафтов Гродненской области и оценка их представленности в системе особо охраняемых природных территорий | 97 |
| <i>Солодовников И.А., Лакотко А.А., Хохлова О.И.</i> Редкие и охраняемые жесткокрылые сосновых лесов стационара «Щитовка» | 99 |
| <i>Степанова Н.А., Алтани М.</i> Биохимические и антропометрические особенности высококвалифицированных спортсменов-мужчин скоростно-силовых видов спорта и единоборств | 100 |
| <i>Сушко Г.Г., Шатарнова О.И.</i> Таксономический состав и особенности экологии стрекоз (Insecta, Odonata) верховых болот Белорусского Поозерья | 103 |
| <i>Тимошкова А.Д., Галаенко И.И.</i> Динамика снежного покрова в условиях современного изменения климата на примере Витебска | 104 |
| <i>Федотов Д.Н., Юрченко И.С.</i> Содержание и распределение ¹³⁷ Cs в органах, тканях и эмбрионах косули европейской в условиях ближней зоны Чернобыльской АЭС | 106 |
| <i>Шандрикова Л.Н., Возулкина Н.В.</i> Электрофорез белков семян и побегов морошки приземистой (<i>Rubus chamaemorus</i> L.) в различных стационарах Витебской области | 107 |
| <i>Шендерова Е.С., Толкачева Т.А.</i> Содержание восстановленного и окисленного рибофлавина в листьях одуванчика лекарственного | 108 |

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

| | |
|--|-----|
| <i>Алимпиева Е.В.</i> Средства выражения делимитативности глагольного действия в русском и немецком языках | 110 |
| <i>Аляксеева Т.У.</i> Спецыфіка мастацкай рэпрэзентацыі маральна-духоўных асноў нацыянальнага характару ў драматургіі У. Караткевіча | 111 |
| <i>Бабіч Ю.М.</i> Сучасны беларускі публіцыстычны дыскурс і праблемы культуры мовы (на матэрыяле газеты “Звязда”) | 113 |
| <i>Бароўка В.Ю.</i> Апавядальніцкія стратэгіі ў рамане “Пантофля Мнемазіны” Л. Рублеўскай | 115 |
| <i>Бартош Ю.В.</i> Сетевая поэзія як абцненне асобага рода: «автор-тэкст-чыталь-тэкст» | 116 |
| <i>Belskaya O., Kiselyova M.</i> The Stuctural and Linguistic Peculiarities of English Film Criticism | 118 |
| <i>Боровик А.А.</i> Предложение как главная категория синтаксиса: проблемы терминологического определения | 120 |
| <i>Бочкова Г.Ш.</i> On Global and Local Coherence in Discourse | 122 |
| <i>Бульня А.С.</i> Стереотипные заимствования в белорусской периодической печати начала XXI века | 123 |
| <i>Вардомацкий Л.М.</i> Витебская инвентарная перепись 1618 года как источник изучения белорусского языка | 124 |
| <i>Василькова М.В.</i> Речевой портрет немецкого политика (на примере публичных выступлений федерального министра иностранных дел Зигмара Габриэля) | 126 |
| <i>Василькова М.В., Череватый С.Ю.</i> Гастрономические особенности репрезентации концепта «Родина» в русскоязычной версии социальной сети «Instagram» | 127 |
| <i>Виноградов И.А.</i> Особенности языка юридического дискурса | 129 |
| <i>Гальченко Л.В.</i> Немецкоязычные сетевые фактоиды: грамматический аспект | 131 |

| | |
|--|-----|
| <i>Гарбачова К.Ю., Падстаўленка В.Ф.</i> Творчыя формы і прыёмы пераасэнсавання М. Багдановічам рускай класікі | 132 |
| <i>Генкин В.М.</i> Современная астионимия Витебщины | 134 |
| <i>Гетманская Е.А.</i> Гендерные аспекты социальной жизни индийской культуры в языке брачных объявлений | 135 |
| <i>Гладкова Г.А.</i> Прасторава-часавая арганізацыя аповесці Т.Т. Ежа “Другая Божая запаведзь” | 137 |
| <i>Глазман Л.Я.</i> Самаідэнтыфікацыя асобы ў эпісталарых Л. Андрэева і М. Гарэцкага (жанрава-стыльёвы аспект) | 139 |
| <i>Горегляд Е.Н.</i> Художественная литература как источник прецедентности в периодической печати Беларуси | 140 |
| <i>Грачыха Т.А.</i> Адлюстраванне паняцця “гультайства” ў экспрэсіўнай лексіцы Віцебшчыны | 142 |
| <i>Грушова Л.Д.</i> Профессионально-ориентированный подход к обучению иностранному языку в неязыковом вузе | 144 |
| <i>Дорофеевко М.Л.</i> Виконимы Беларускага Поозер'я, отражающие свойства и качества линейного объекта: номинативный аспект | 145 |
| <i>Дружина Н.Л.</i> Стереотипный образ немецкой женщины: исторический, религиозный и лингвокультурологический аспекты | 147 |
| <i>Дудкевич Н.Н.</i> Словарь лингвокультурологических терминов: принципы создания | 148 |
| <i>Зайцева И.П.</i> Об одном из элементов национально-языкового мировосприятия восточных славян | 150 |
| <i>Здольников В.В.</i> Уроки одной дискуссии | 152 |
| <i>Казимирова О.В.</i> Жанрообразующие параметры медийного текста | 154 |
| <i>Климкович О.А.</i> Указательные местоимения в Витебских завещаниях второй половины XVI века: состав и особенности функционирования | 156 |
| <i>Коваленко Е.И.</i> К вопросу о стилевой принадлежности мемуарной прозы | 158 |
| <i>Ковальская М.П.</i> Анализ образной речи иностранного языка: практический аспект | 160 |
| <i>Корчагина В.Н., Оксенчук А.Е.</i> «Англа-руська-беларускі тлумачальны слоўнік музычных тэрмінаў»: к вопросу описания типологии | 161 |
| <i>Косолапова Е.Л., Муратова Е.Ю.</i> Специфика употребления оценочной лексики в текстовом пространстве Ч. Паланика и особенности ее воспроизведения в переводе на русский язык на материале романа “Invisible monsters” | 163 |
| <i>Крикливец Е.В.</i> Фольклорно-мифологические мотивы в русской и белорусской модернистской повести второй половины XX века | 165 |
| <i>Кулешова В.О.</i> К вопросу о дифференциации понятий «терминология» и «терминография» | 166 |
| <i>Лапацінская В.В.</i> Ваеннае мінулае ў творчасці А. Адамовіча і Г. Бёля | 168 |
| <i>Лапехо В.Н.</i> Прагматические особенности коммуникации Дональда Трампа (на материале публикаций в Twitter) | 170 |
| <i>Лапунов С.В.</i> Образ солдата в военной прозе А.Ф. Погосского | 171 |
| <i>Марудова А.С.</i> Зоонимия Беларускага Поозер'я: реализация основных кодов культуры | 173 |
| <i>Маслова В.А.</i> Лингвистика сегодня: новые запросы | 174 |
| <i>Мезенко А.М.</i> Особенности номинации аптек в Витебске и Смоленске: семантическая зона «здоровье» | 176 |
| <i>Мужейко И.А.</i> Эталоны адъективных устойчивых сравнений: лингвистические уникалии или универсалии | 177 |
| <i>Навасельцава Г.В.</i> Жанрава-стыльёвая адметнасць рамана Валерыя Гапеева «Ноч цмока» | 179 |
| <i>Налётава Н.М.</i> Мастацкае адлюстраванне дзеячаў беларускай культуры ў прозе М. Гарэцкага | 181 |
| <i>Никитенко Т.В.</i> О моделях регулярной многозначности в близкородственных языках ... | 183 |
| <i>Новикова Л.П.</i> Явления разговорного стиля произношения в русской устной публичной речи ... | 185 |
| <i>Падстаўленка В.Ф.</i> Экстрапаляцыя народнай карнавальнасці на казачны стыль У. Караткевіча | 186 |

| | |
|---|-----|
| <i>Петрашко Т.Н.</i> Количественные характеристики фразеологических единиц со значением личностных характеристик человека в русско-английских словарях начала XX и XXI вв. | 188 |
| <i>Пивавар К.С.</i> Ключавыя канцэпты ў афарыстыцы беларускіх пісьменнікаў | 190 |
| <i>Саматой І.В.</i> Тэматычна-вобразны свет паэзіі Уладзіміра Папковіча | 191 |
| <i>Семянькова Г.К.</i> Лагічнасць як камунікатыўная якасць тэкстаў розных стыляў | 193 |
| <i>Синкевич Т.И.</i> Отантропонимные названия озер на территории Витебщины | 195 |
| <i>Слесарева Т.П.</i> Антропонимы в автобиографической прозе Владимира Орлова: семантический аспект | 197 |
| <i>Хуцкая Т.М.</i> Языковые средства выражения несогласия в англоязычных аналитических ток-шоу | 199 |
| <i>Шеверина О.В.</i> Репрезентация антропонимической идентичности персонажа компонентами ономастического ряда | 201 |

История, теория и практика визуальных искусств

| | |
|--|-----|
| <i>Бабровіч Г.А., Бабровіч Н.А.</i> З вопыту аднаўлення традыцыйнага адзення Віцебшчыны . | 203 |
| <i>Васильева В.В.</i> Диалог с окружающим пространством в творчестве Валентины Шоба ... | 204 |
| <i>Костогрыз О.Д.</i> Коллекция графики как часть методического фонда эстампной мастерской ХГФ ВГУ имени П.М. Машерова | 206 |
| <i>Котович Т.В.</i> Вторая годовщина комитета по борьбе с безработицей: эскизы Малевича и Лисицкого | 209 |
| <i>Медвецкий А.В.</i> Особенности развития белорусской живописи 1980–1990-х гг. | 211 |
| <i>Медвецкий С.В.</i> Роль творчества Феофана Грека в формировании древнерусского искусства начала XV века | 213 |
| <i>Уласевич Т.П.</i> Традиции и современность в художественной обработке соломки | 215 |
| <i>Федорец Я.В.</i> Особенности жанра натюрморт в белорусском искусстве второй половины XX – начала XXI века | 217 |

Проектирование и моделирование предметно-пространственной среды средствами дизайна

| | |
|--|-----|
| <i>Горбунов И.В.</i> К вопросу о реституции и идентификации музейных ценностей в послевоенный период развития музейных экспозиций в Беларуси (1945–2000 гг.) | 219 |
| <i>Зенькова К.В.</i> Эстетика бетона в современной архитектуре | 222 |
| <i>Ковалёк И.А.</i> Изразцовое искусство Беларуси | 224 |
| <i>Коваленко В.И.</i> Соматографический анализ эргономического исследования в дизайн-проектировании объектов | 225 |
| <i>Кулененок В.В.</i> Арт-дизайн и дизайн-проектирование средовых объектов | 227 |
| <i>Мануйко Т.А.</i> Особенности восприятия визуального дизайна пользовательского интерфейса веб-сайта | 229 |
| <i>Мартынова М.А.</i> Особенности формирования типологической системы современного малоэтажного жилья | 230 |
| <i>Сергеев А.Г.</i> Влияние социокультурной среды на создание предметно-пространственного образа интерьера | 232 |
| <i>Шерикова М.П.</i> Цвет как основное средство выразительности композиции | 233 |

Актуальные проблемы теории и практики юриспруденции

| | |
|---|-----|
| <i>Барковская Я.Л.</i> Сопоставительный анализ феномена «оскорбление» в белорусском и английском обществе | 236 |
| <i>Барышев В.А.</i> Государство как субъект промышленной собственности (на примере России и США) | 238 |
| <i>Бочков А.А., Бочкова А.А.</i> Пути повышения правовой культуры студенческой молодежи | 240 |
| <i>Востенкова В.С.</i> Детерминанты массовых беспорядков в учреждениях, обеспечивающих изоляцию от общества | 242 |

| | |
|--|-----|
| <i>Головко И.И.</i> Проблемы обеспечения прокурором законности в сфере сбора и утилизации отходов производства и потребления | 244 |
| <i>Губаревич А.В.</i> Развитие альтернативного разрешения споров в Республике Беларусь ... | 245 |
| <i>Гурщенков П.В.</i> Актуальные проблемы правового регулирования статуса субъектов поддержки малого и среднего предпринимательства | 248 |
| <i>Демидов А.Б.</i> Спорная максима «ubi societas, ibi jus» | 249 |
| <i>Дмитриева Т.Ф.</i> Специальные знания как элемент криминалистического обеспечения следственных действий | 251 |
| <i>Егорова А.Г.</i> Понятийно-категориальная специфика национального права для формирования национальной идеи | 253 |
| <i>Зварич Э.П.</i> К вопросу о квалификации работников организаций, осуществляющих туроператорскую деятельность | 255 |
| <i>Ивашкевич Е.Ф.</i> Понятие «гражданство» как юридическая категория | 256 |
| <i>Козак М.А.</i> К вопросу формирования органа территориального общественного самоуправления | 258 |
| <i>Куракин Ф.В.</i> Краудфандинг как инструмент повышения инвестиционной активности в Республике Беларусь: состояние и пути развития | 260 |
| <i>Лавицкий А.А.</i> Юрислингвистические аспекты речевого акта оскорбления | 262 |
| <i>Лобацкая Т.В.</i> Осуществление гражданами права на судебную защиту в области пенсионного обеспечения | 263 |
| <i>Мороз Н.В.</i> Некоторые аспекты установления режима коммерческой тайны в организации | 265 |
| <i>Мороз О.Л.</i> Оценка свидетельских показаний в гражданском процессе | 267 |
| <i>Наумов С.А.</i> Развитие международных грузоперевозок автомобильным транспортом в Республике Беларусь | 268 |
| <i>Наумов С.А.</i> Эвтаназия в Республике Беларусь: проблемы теории и практики | 270 |
| <i>Николичев Д.Н.</i> Юридическое обеспечение свободы усмотрения уполномоченного лица в отношениях представительского типа, как основа управленческого представительства . | 272 |
| <i>Преснякова Т.В.</i> Репродуктивные технологии в Республике Беларусь и их правовые основы | 274 |
| <i>Сафонова Т.В.</i> К вопросу определения понятия «робот» и целесообразности закрепления правового статуса роботов в законодательстве Республики Беларусь | 275 |
| <i>Семашко И.И.</i> Методы государственного управления в области семейных отношений ... | 277 |
| <i>Стаценко В.Г.</i> О динамике и детерминантах преступности в современном мире | 278 |
| <i>Сухарев А.А., Янч В.В.</i> Факторы виктимного поведения несовершеннолетних | 280 |
| <i>Shudikova T.P.</i> Novels of the customs code of the Eurasian Economic Union | 282 |
| <i>Шантырева Е.А.</i> Права человека и механизм их защиты | 284 |
| <i>Шматков И.И.</i> Новеллы в таможенном регулировании государств-членов ЕАЭС | 285 |
| <i>Янч В.В., Сухарев А.А.</i> Правовое регулирование профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних в Республике Беларусь | 287 |

Историческая динамика и духовная культура общества: региональный и глобальный контекст

| | |
|---|-----|
| <i>Базарэвіч Г.Х.</i> Працаўладкаванне бежанцаў голада з Паволжа ў савецкай Беларусі (1921–1923 гг.) | 289 |
| <i>Бараноўскі А.В.</i> Адміністрацыйная прыналежнасць Віцебскай губерні ў пачатку 1919 года | 291 |
| <i>Бахир Ю.Н.</i> Служба милосердия общества Красного Креста БССР в 1986–1990 гг. | 293 |
| <i>Бубенько Т.С.</i> Разведочные изыскания на сельских поселениях Витебского района в 2017 году | 295 |
| <i>Василицын А.Г.</i> Законодательные основы взаимоотношений государства и русской православной церкви в годы антирелигиозной кампании 1958–1964 гг. | 297 |
| <i>Василицына Л.А.</i> Православные монастыри на территории Беларуси в период Великой Отечественной войны | 299 |

| | |
|--|-----|
| <i>Восович С.М.</i> Активизация деятельности приходских братств Гродненской епархии в 1909–1911 гг. | 301 |
| <i>Гагуа Р.Б.</i> Летописные сообщения о крещении Миндовга | 302 |
| <i>Дулаў А.М.</i> Уцягненне працоўных жанчын у КП(б)Б у 1920-я гг. | 304 |
| <i>Жукова О.М.</i> Фестивали народного творчества в контексте современных тенденций развития белорусской культуры | 306 |
| <i>Козлов А.А.</i> Образовательный уровень цензоров Витебского обллита в период «оттепели» ... | 308 |
| <i>Косов А.П.</i> ШОС в современном мире: русскоязычная историография проблемы | 310 |
| <i>Костючков А.Н.</i> «Невероятные приключения итальянцев в России» (СССР, 1974) как инструмент формирования внешнего имиджа СССР | 311 |
| <i>Мандрый І.У.</i> Беларусь: ад вытокаў дзяржаўнасці да паўнаважнай незалежнай беларускай дзяржавы | 313 |
| <i>Мартинович С.В.</i> Продовольственное положение Витебска накануне Февральской революции 1917 г. | 317 |
| <i>Моторов С.А., Моторова Л.А.</i> История Витебского государственного университета имени П.М. Машерова: Витебский педагогический институт (1918–1924 гг.) | 319 |
| <i>Мяцеліца К.І.</i> Баявыя дзеянні атрада І. Шохавы ў Верхнім Падняпроўі ў чэрвені–ліпені 1651 г. | 322 |
| <i>Николаева И.В.</i> Образ женщины в оккупационной периодической печати на территории Беларуси (1941–1944 гг.) | 323 |
| <i>Пархимович Н.Н.</i> Отмена крепостного состояния в российской империи: проблемы подготовительного этапа | 325 |
| <i>Пастернак А.М.</i> Деятельность белорусского добровольного общества охраны памятников истории и культуры по увековечению памяти о событиях и героях Великой Отечественной войны | 327 |
| <i>Петровский Д.А.</i> Передовая организация труда на автотранспорте общего пользования БССР в 1950-е гг. | 329 |
| <i>Правко А.И.</i> Решение проблем обеспечения населения БССР товарами первой необходимости в послевоенный период | 330 |
| <i>Пушкина О.И.</i> Уникальные черты низшей мифологии восточных славян в статье В.Н. Добровольского «Нечистая сила в народных верованиях» | 331 |
| <i>Рудковский Э.И.</i> Культурная безопасность в условиях глобализации | 333 |
| <i>Слемнев М.А.</i> Символический потенциал исторических фактов | 335 |
| <i>Стрелец М.В.</i> Уникальный пример плодотворных изысканий на благо родного города и всей страны | 336 |
| <i>Тимофеев Р.В.</i> Влияние Белорусского совнархоза на развитие транспорта в конце 1950-х гг. | 338 |
| <i>Тимофеев Р.В.</i> Осуществление экономической реформы 1965 г. на транспорте в БССР .. | 340 |
| <i>Тогалева А.Д.</i> Брэсцкі мір і праблемы дзяржаўнасці Беларусі | 341 |
| <i>Yatsin P.</i> Modern the English-language historiography devoted to the Smolensk war of 1632–1634 | 346 |

Современная экономика: глобальные вызовы и перспективы развития

| | |
|--|-----|
| <i>Бигдан И.А.</i> Современное развитие рынка страхования жизни в Украине | 348 |
| <i>Богатырева В.В.</i> Человеческий капитал в инновационной экономике | 349 |
| <i>Бословяк С.В., Бословяк А.С.</i> Корпоративные облигации как инструмент финансирования инвестиционной деятельности | 351 |
| <i>Бразилий Н.М.</i> Некоторые проблемы амортизации основных средств и направления их решения в современных экономических условиях в Украине | 353 |
| <i>Вайлунова Ю.Г.</i> Формирование конкурентоспособности экономики на основе концепции «тройной спирали» | 355 |
| <i>Gavrylenko V.</i> Budgeting in as an effective management tool | 357 |
| <i>Измайлович С.В., Хоробрых Э.В., Литвинчук А.А.</i> Влияние экологического фактора на мировое экономическое развитие | 358 |
| <i>Костюкова С.Н.</i> Инструменты создания рейтинга подрядчиков | 360 |
| <i>Леонова Л.А.</i> Исследование рекламной политики туристических фирм Витебского региона | 362 |

| | |
|---|-----|
| <i>Михаленко Т.В.</i> Повышение качества экономического образования на основе системы элементов бизнеса | 363 |
| <i>Николаева Ю.Н.</i> Практическое применение анализа ассортиментной политики на примере ОАО «Витебский универмаг» | 365 |
| <i>Павлов К.В.</i> Использование неевклидовой метрики в экономико-математическом моделировании | 366 |
| <i>Панков Д.А., Маханько Л.С.</i> Прогнозный анализ деятельности организации: фактическое состояние и направления развития | 368 |
| <i>Русина Ю.Н.</i> К вопросу об обучении переводу с английского языка на русский на неязыковых факультетах вузов | 370 |
| <i>Салахова Ю.Ш.</i> Теоретические аспекты инвестиционной привлекательности человеческого капитала | 372 |
| <i>Солодовников С.Ю.</i> Направления совершенствования механизмов государственной поддержки белорусской промышленности в контексте модернизации | 373 |
| <i>Солодовникова Т.В.</i> Экономический дискурс и информационная революция в Беларуси: общее, особенное и единичное | 375 |
| <i>Сорокина Т.В.</i> Реализация социально-экономической политики государства в бюджете 2018 года | 376 |
| <i>Сумец А.М.</i> Стратегии – практическая платформа управления бизнесом | 378 |
| <i>Сумец А.М., Корон А.В.</i> Основные недостатки подходов к оценке экономической безопасности субъектов хозяйствования | 380 |
| <i>Трацевская Л.Ф.</i> Международные расчетные отношения и особенности их правового регулирования | 381 |
| <i>Янчук В.А.</i> Экономическая демократия в СССР и ее полезный опыт для Беларуси | 383 |
| <i>Яшева Г.А.</i> Глобализация и сетизация как основные тенденции современного экономического развития | 385 |

Физическая культура и спорт

| | |
|---|-----|
| <i>Борщ Д.С.</i> Современные подходы в тактической подготовке баскетболистов | 388 |
| <i>Валько О.В.</i> Концептуализация понятия «Адаптивная физическая социализация» | 389 |
| <i>Головинец О.В., Шелешкова Т.А.</i> Работа спортклуба по патриотическому воспитанию и формированию здорового образа жизни | 391 |
| <i>Кабанов Ю.М., Трущенко В.В.</i> Оценка работоспособности сердца методом функциональной пробы | 392 |
| <i>Кабанов Ю.М., Трущенко В.В.</i> Тренажерный комплекс для людей с ограниченными двигательными возможностями | 394 |
| <i>Каныгина А.В., Новицкий П.И.</i> Влияние джампинг-фитнеса на когнитивные процессы женщин среднего возраста | 396 |
| <i>Кравченя Н.И., Питкевич Э.С.</i> Определение физической подготовленности спасателей-пожарных для реализации боевых задач на месте чрезвычайных ситуаций | 397 |
| <i>Крестьянинова Т.Ю., Синютнич А.А.</i> Способность к адаптации к наступлению пенсионного возраста лиц, привлеченных к занятиям фитнесом | 399 |
| <i>Медвецкая Н.М.</i> Изучение наличия у спортсменов знаний о вреде допингов | 401 |
| <i>Михайлова К.П., Халанский Ю.Н.</i> Комплексная оценка уровня физической подготовленности юных спринтеров на этапе начальной подготовки | 402 |
| <i>Остатюк Е.С., Новицкий П.И.</i> Влияние занятий скандинавской ходьбой на самочувствие, активность и настроение членов клубного дома «Крылья надежды» г. Витебска | 404 |
| <i>Передриенко С.В., Александрович И.А.</i> Использование облегченных видов плавания в работе матросов-спасателей | 406 |
| <i>Пороховская М.В.</i> Системный анализ технико-тактических действий квалифицированных гандболистов | 407 |
| <i>Трущенко В.В., Колошкина В.А., Вильчик А.В.</i> Спортивный отбор в беге на средние и длинные дистанции | 409 |
| <i>Шелешкова Т.А.</i> Стретчинг как разновидность аэробики и педагогическая технология .. | 411 |

Научное издание

НАУКА – ОБРАЗОВАНИЮ, ПРОИЗВОДСТВУ, ЭКОНОМИКЕ

Материалы XXIII(70) Региональной научно-практической конференции
преподавателей, научных сотрудников и аспирантов

Витебск, 15 февраля 2018 г.

В 2 томах

Том 1

Подписано в печать 06.02.2018. Формат 60x84 ¹/₈. Бумага офсетная.
Усл. печ. л. 48,94. Уч.-изд. л. 40,56. Тираж 45 экз. Заказ 25.

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.