

ВЕСЦІ

НАЦЫЯНАЛЬНАЯ АКАДЭМІЯ НАВУК БЕЛАРУСІ

СЕРЫЯ ГУМАНІТАРНЫХ НАВУК 2015 № 3

ИЗВЕСТИЯ

НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ

СЕРИЯ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК 2015 № 3

ЗАСНАВАЛЬНІК – НАЦЫЯНАЛЬНАЯ АКАДЭМІЯ НАВУК БЕЛАРУСІ

Часопіс выдаецца са студзеня 1956 г.

Выходзіць чатыры разы ў год

ЗМЕСТ

ФІЛАСОФІЯ І САЦЫЯЛОГІЯ

Савченко В. К. Происхождение и эволюция генома человека	4
Алейникова С. М. Религиозный фактор в современных политических процессах (обзор диссертаций за 2004–2014 гг.)	17
Смирнова Р. А. Особенности менталитета населения белорусской провинции	23
Пушкин А. Л. Интернет в сфере информационного пространства: перспективы и проблемы развития	30

ГІСТОРЫЯ

Лютко С. Г., Шатко В. И. Военно-учебные заведения на территории Белорусской ССР в 1918–1941 гг.	36
Шипило В. А. Формирование методических подходов в палеоантропологии	42
Смяховіч М. У. Аплата працы ў калгасах і саўгасах БССР (1944–1985 гг.)	50

МОВАЗНАЎСТВА

Хвіланчук Ю. Л. Прыназоўнікавыя канструкцыі з часавым значэннем у беларускіх народных гаворках	61
Яненка Н. В. Да пытання вывучэння неафіцыйнага беларускага гарадскога маўлення ў рамках варыяцыйна-сцкай парадыгмы	66

МАСТАЦТВАЗНАЎСТВА, ЭТНАГРАФІЯ, ФАЛЬКЛОР

Агеева Л. Я. Рэлікты дахрысціянскіх культаў у народным арнаменце: Васіліск і Грыфон.....	71
Багачова В. Ю. Тыпалогія традыцыйных галаўных убораў нявесты на тэрыторыі Беларусі ў XIX – пачатку XX стагоддзя	78

ЛІТАРАТУРАЗНАЎСТВА

Гнिलомедова О. В. Человек и природа в осмыслении американских и белорусских писателей второй половины XX века.....	83
Завадская А. И. Образ острова в романе М. Турнье «Пятница, или Тихоокеанский лимб».....	88

ПРАВА

Василевич С. Г. Принцип непридания обратной силы закону и его реализация в белорусском законодательстве.....	93
Цуприк А. Н. Деловой риск : государственно-правовое регулирование.....	101

ЭКАНОМІКА

Милашевич Е. А. Медицинский кластер как фактор развития экспорта услуг Республики Беларусь.....	105
Авдейчик О. В., Струк А. В. Научные и учебно-производственные факторы минимизации экономических рисков инновационного производства.....	111

РЭЦЭНЗІІ

Боганева А. М. Да праблемы класіфікацыі вуснай няказкавай прозы.....	118
--	-----

ВУЧОНЫЯ БЕЛАРУСІ

Аляксандр Мікалаевіч Данілаў (Да 60-годдзя з дня нараджэння).....	121
Аляксандр Іосіфавіч Падлужны (Да 80-годдзя з дня нараджэння)	123

ІЗВЕСТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ 2015 № 3

Серия гуманитарных наук

На русском, белорусском и английском языках

Журнал зарегистрирован в Министерстве информации Республики Беларусь,
свидетельство о регистрации № 394 от 18.05.2009

Тэхнічны рэдактар В. А. Гоўстая
Камп'ютарная вёрстка Ю. А. Агейчык

Здадзена ў набор 18.06.2015. Падпісана ў друк 17.07.2015. Выхад у свет 28.07.2015. Фармат 60×84¹/₈.
Папера афсетная. Друк лічбавы. Ум. друк. арк. 14,88. Ул.-выд. арк. 16,4. Тыраж 110 экз. Заказ 130.
Кошт нумару: індывідуальная падпіска – 83 600 руб.; ведамасная падпіска – 203 287 руб.

Выдавец і паліграфічнае выкананне:

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства «Выдавецкі дом «Беларуская навука». Пасведчанне аб дзяржаўнай
рэгістрацыі выдаўца, вытворцы, распаўсюджвальніка друкаваных выданняў № 1/18 ад 02.08.2013.
ЛП № 02330/455 ад 30.12.2013. Вул. Ф. Скарыны, 40, 220141, Мінск.

© Выдавецкі дом «Беларуская навука»
Весці НАН Беларусі. Серыя гуманітарных навук, 2015

PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF BELARUS

HUMANITARIAN SERIES 2015 N 3

FOUNDER IS THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF BELARUS

The Journal has been published since January 1956

Issued four times a year

CONTENTS

PHILOSOPHY AND SOCIOLOGY

Sauchanka U. K. Origination and evolution of the human genome	4
Alenikova S. M. Religious factor in the contemporary political processes (review of dissertations for 2004–2014 years) ...	17
Smirnova R. A. Special features of Belarusians mentality in the Belarusian province	23
Pushkin A. L. Internet in the field of information space: prospects and challenges of development	30

HISTORY

Liutko S. G., Shatsko V. I. Military schools in the territory of Belarusian Soviet Socialist Republic in 1918–1941	36
Shipillo V. A. Formation of methodical approaches to the paleoanthropology	42
Smyakhovich M. U. Labor payment in kolkhoz and sovkhoz organizations in the Belarusian Soviet Socialistic Republic (during the 1944–1985 years)	50

LINGUISTICS

Hvilanchuk Yu. L. Prepositional constructions with a time meaning in Belarusian folk dialects.....	61
Janienka N. V. About studies of the informal Belarusian urban speaking in frames of the variationist paradigm	66

ARTS, ETHNOGRAPHY AND FOLKLORE

Aheyeva L. E. Relicts of pre-Christian cults in the national ornament: basilisk and griffin.....	71
Bahachova V. Y. Typology of traditional bridal headwear on the territory of Belarus in XIX – beginning of the XX centuries ...	78

LITERATURE STUDIES

Gnilamedova O. V. Man and nature in the conception of American and Belarusian writers of the second half of XX century.....	83
Zavadskaya A. I. Image of island in the novel by M. Tournier «Friday, or the Pacific limb».....	88

LAW

Vasilevich S. G. Principle of the not-giving retroactive operation to the law and its realization in Belarusian legislation ...	93
Tsuprik A. N. Business risk: state-legal regulation	101

ECONOMICS

Milashevich E. A. Medical cluster as a factor of development for export of services in the Republic of Belarus.....	105
Avdeichik O. V., Struk A. V. Scientific and training for production factors aimed to minimization of economical risks in the innovative production.....	111

REVIEWS

Boganeva A. M. To the problem of oral not fairy-tale prose.....	118
--	-----

SCIENTISTS OF BELARUS

Alyaxandr Mikalaeovich Danilau (To the 60 th anniversary).....	121
Alyaxandr Iosifavich Padluzhny (To the 80 th anniversary).....	123

РЕФЕРАТЫ

УДК 572(028)+575

Савченко, В. К. Происхождение и эволюция генома человека / В. К. Савченко // Вес. Нац. акад. наук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 4–16.

Эволюция генома человека происходила посредством преобразования кодирующих последовательностей ДНК, возникновения новых генов из дупликаций и псевдогенов, путем потери функции генов или изменения механизма их регуляции, транскрипции и трансляции. Геном человека включает консервативные и изменчивые последовательности ДНК, мономорфные и полиморфные гены. Мутационный процесс непрерывно генерирует генетическую изменчивость для эволюции, но с мутациями связаны многочисленные наследственные болезни.

Наряду с генетической информацией каждое новое поколение человека получало все накопленные ранее знания и развивало культуру своей цивилизации дальше. Биологическое наследование эволюционных новшеств дополнилось наследованием и созданием социокультурных, технологических и информационных инноваций.

Ил. 1. Библиогр. – 44 назв.

УДК 271.2:324

Алейникова, С. М. Религиозный фактор в современных политических процессах (обзор диссертаций за 2004–2014 гг.) / А. М. Алейникова // Вес. Нац. акад. наук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 17–22.

Рассматриваются основные направления социально-политических исследований белорусских ученых, посвященных вопросам государственно-конфессиональных отношений и проблемам политизации религии, ее влияния на развитие современного общества. Роль религиозного фактора в политических процессах и технологиях все чаще становится предметной областью диссертационных исследований, свидетельствуя как об определенном социальном заказе в научной сфере, так и актуальности указанной тенденции.

Табл. 1. Библиогр. – 16 назв.

УДК 316.334.55(476)

Смирнова, Р. А. Особенности менталитета населения белорусской провинции / Р. А. Смирнова // Вес. Нац. акад. наук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 23–29.

На материале конкретно-социологического исследования раскрыты особенности менталитета жителей провинциальных населенных пунктов, в частности малых городов и сел (агрогородков). Выявлены основные характеристики провинциального менталитета и их специфическое проявление в разных местных сообществах: сельских и городских. Показано, что провинциальный менталитет, обладая сложной и противоречивой структурой, тем не менее является носителем общих для страны тенденций в сфере ценностных ориентаций белорусов.

Библиогр. – 2 назв.

УДК 316.654:316.1(476)

Пушкин, А. Л. Интернет в сфере информационного пространства: перспективы и проблемы развития / А. Л. Пушкин // Вес. Нац. акад. наук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 30–35.

Рассматривается процесс становления глобальной сети Интернет, в том числе в Республике Беларусь. Анализируются динамика и социально-демографические характеристики интернет-пользователей. Раскрываются современные риски и угрозы, обусловленные внедрением современных информационно-коммуникационных технологий в повседневную жизнь.

Результаты социологических исследований свидетельствуют о значительном омоложении состава интернет-пользователей, особенно школьников и подростков, которые в то же время являются наиболее уязвимым компонентом для существующих и потенциальных рисков развития информационной сферы.

Данная проблема вызывает необходимость проведения специальных научных исследований среди категории школьников в разрезе их взаимодействия с современной инфосферой.

Табл. 2. Библиогр. – 8 назв.

УДК 947.6

Лютко, С. Г., Шатъко, В. И. Военно-учебные заведения на территории Белорусской ССР в 1918–1941 гг. / С. Г. Лютко, В. И. Шатъко // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 36–41.

Рассматриваются актуальные с точки зрения исторического опыта вопросы создания военно-учебных заведений на территории Беларуси в годы Гражданской войны и межвоенный период.

Показано становление первых советских военно-учебных заведений в 1918–1924 гг. – курсов, раскрывается деятельность Объединенной Белорусской военной школы в 1924–1937 гг., рассмотрены бурные процессы, связанные с созданием военных училищ, готовивших специалистов для различных видов вооруженных сил и родов войск в 1940–1941 гг. Отражены различные аспекты учебного процесса и повседневной жизнедеятельности курсантов.

Ил. 1. Табл. 1. Библиогр. – 21 назв.

УДК 569.89.01

Шипилло, В. А. Формирование методических подходов в палеоантропологии / В. А. Шипилло // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 42–49.

Представлены основные методы палеоантропологии: измерительные (метрические), описательные (неметрические) и биоархеология, разработанные на протяжении XIX–XX вв. российскими и западноевропейскими авторами. Данные методы стали основой для антропологической науки.

Библиогр. – 26 назв.

УДК 631.115.6/7:631.158:331.2 (476)(091) «1944/1985»

Смехович, Н. В. Оплата труда в колхозах и совхозах БССР (1944 – 1985 гг.) / Н. В. Смехович // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 50–60.

Важным фактором стимулирования крестьянского труда была заработная плата. В период с 1944 по 1965 г. формой оплаты труда колхозников был трудодень, который не являлся инструментом их мотивации к росту производительности труда. Партийно-государственная элита БССР занимала консервативную позицию и не придавала этому фактору должного внимания, что оказывало негативное влияние на выполнение показателей пятилетних планов.

В 1966 г. трудодень прекратил свое существование. За основу учета и оплаты труда колхозников был взят человеко-день. Наиболее оплачиваемую категорию колхозников составляли представители административно-управленческого персонала – председатели и главные специалисты хозяйств. В среднем их зарплата была в три раза больше, чем у остальных колхозников. Самую низкооплачиваемую категорию колхозников составляли работники полеводческих бригад и животноводческих ферм, которые занимались заготовкой кормов, ручной обработкой полей, уходом за урожаем садов и огородов.

Табл. 5. Библиогр. – 36 назв.

УДК 811.161.3'282'367.4

Хвиланчук, Ю. Л. Предложные конструкции с временным значением в белорусских народных говорах / Ю. Л. Хвиланчук // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 61–65.

Рассматриваются предложные словосочетания с временным значением в белорусских народных говорах. Дается характеристика синтаксическим отношениям словосочетаний, которые выражают значение времени, структурные особенности таких конструкций, определяются территория их распространения, нормативный статус.

Библиогр. – 13 назв.

УДК 81.27

Яненко, Н. В. **К вопросу изучения неофициальной белорусской городской речи в рамках вариационистской парадигмы** / Н. В. Яненко // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 66–70.

Представлен подход к изучению гетерогенной устной бытовой речи белорусов, в основе которого лежит взгляд на анализируемое явление не как на смешение белорусского и русского языков, но как на отдельную систему с характерной для нее вариативностью тех или иных языковых переменных. Предлагается методика анализа данного явления, в рамках которой особое внимание уделяется причинам (внутренним и внешним) использования говорящими того или иного варианта языковых переменных.

Библиогр. – 38 назв.

УДК [39+94+81'373'234] (=16)

Агеева, Л. Е. **Реликты дохристианских культов в народном орнаменте: Василиск и Грифон** / Л. Е. Агеева // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 71–77.

Древнегреческим историком Геродотом сообщается, что в IV веке до н. э. на территории Восточной Европы обитали не только скифы, но и племя одноглазых аримаспов, которое воевало с загадочными грифонами из-за золота. Ранее нами рассматривалось племя аримаспов и была предложена гипотеза о причине их необычного вида. Данная статья является продолжением этой темы, где исследуется племя грифонов. Предложена гипотеза о происхождении мифологического образа грифона, а также рассмотрен его культ у ираноязычных скифов. Выявлено стилизованное изображение грифона в геометрическом орнаменте тверского рушника и белорусских набожников на юго-востоке Беларуси (в Могилевской и Гомельской областях).

Ил. 1. Библиогр. – 42 назв.

УДК 391.4:687.4(476)(091)«18/19»

Богачёва, В. Ю. **Типология традиционных головных уборов невесты на территории Беларуси в XIX – начале XX века** / В. Ю. Богачёва // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 78–82.

Статья посвящена разработке типологии и уточнению терминологии женских свадебных головных уборов на территории Беларуси в XIX – начале XX века по конструктивно-технологическому принципу, в основу были заложены подобные классификации девичьих головных уборов Д. К. Зеленина, Г. С. Масловой, М. Я. Гринблата и М. Ф. Раманюка.

Библиогр. – 9 назв.

УДК [821.161.3–3+821.111(73)–3]:502.1«19»

Гниломедова, О. В. **Человек и природа в осмыслении американских и белорусских писателей второй половины XX века** / О. В. Гниломедова // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 83–87.

Статья посвящена теме природы и ее отражению в американской и белорусской прозе середины XX века и представляет собой попытку проанализировать социально-психологическое и философско-эстетическое ее содержание в осмыслении взаимосвязей человека с миром природы.

Произведения Дж. Апдайка, Дж. Гарднера, Э. Хемингуэя, Б. Саченко, М. Стрельцова демонстрируют различные соотношения природного и социального, естественного и искусственного в человеческом характере и приводят к пониманию того, что ни биологическое, ни социальное не исчерпывает человеческую личность, и компромисс может быть найден только в области этики.

Американские и белорусские писатели обращают внимание на базисные взаимоотношения человека, социума и природы, стремятся философски осмыслить тему «человек и природа» и осознать их неразрывное единство.

Библиогр. – 9 назв.

УДК 821

Завадская, А. И. **Образ острова в романе М. Турнье «Пятница, или Тихоокеанский лимб»** / А. И. Завадская // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 88–92.

Автор обращается к творчеству знаменитого французского мифотворца XX века М. Турнье. В фокусе исследования находится его роман «Пятница, или Тихоокеанский лимб», современная обработка литературного мифа о Робинзоне Крузо. Автор сопоставляет образ острова в произведении писателя и в драме Шекспира

«Буря», сравнивая данные топосы, выявляет его архетипическую, символическую и мифологическую природу, значение для романа М. Турнье, а также обнаруживает варианты его применения в художественном пространстве различных времен. Новаторство статьи раскрывается через глубокое и неоднозначное понимание топоса «остров», интерпретированного в рамках дискурса нескольких значимых в мировой литературе произведений.

Библиогр. – 5 назв.

УДК 342.9

Василевич, С. Г. Принцип непридания обратной силы закону и его реализация в белорусском законодательстве / С. Г. Василевич // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 93–100.

Анализируется содержание принципа непридания нормативному правовому акту обратной силы. Исследованы взгляды ученых по указанному вопросу, а также национальное и зарубежное законодательство. Выявлены противоречия в административно-деликтном законодательстве. Внесен ряд предложений, направленных на совершенствование белорусского законодательства и правоприменительной практики.

Библиогр. – 18 назв.

УДК 343.233

Цуприк, А. Н. Деловой риск: государственно-правовое регулирование / А. Н. Цуприк // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 101–104.

Статья посвящена исследованию соотношения государственного регулирования и делового риска, предусмотренного ст. 39 Уголовного кодекса Республики Беларусь, в системе экономической деятельности. Отмечается необходимость либерализации условий осуществления хозяйственной деятельности путем снижения пределов вмешательства государства в рыночные отношения, упразднения необоснованных административных барьеров для развития деловой инициативы. Анализируются возможности защиты права руководителей субъектов хозяйствования на деловой риск.

Библиогр. – 9 назв.

УДК 339.564:338.46:61(476)

Милашевич, Е. А. Медицинский кластер как фактор развития экспорта услуг Республики Беларусь / Е. А. Милашевич // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 105–110.

Республика Беларусь не стоит в стороне от мировых тенденций и активно развивает сферу услуг. Одним из перспективных направлений экспорта услуг является расширение экспорта медицинских услуг, или оказание медуслуг иностранным гражданам. На основе анализа передового зарубежного опыта предложен механизм создания медицинского кластера Республики Беларусь, что позволит активно привлекать иностранных пациентов, оказывая им не только медицинские, а также широкий спектр сопутствующих услуг. Создание медицинского кластера позволит вывести Республику Беларусь на качественно новый уровень оказания медицинских услуг.

Ил. 1. Библиогр. – 9 назв.

УДК 001.895:338.45:621

Авдейчик, О. В., Струк, А. В. Научные и учебно-производственные факторы минимизации экономических рисков инновационного производства / О. В. Авдейчик, А. В. Струк // Вес. Нац. акад. навук Беларусі. Сер. гуманіт. навук. – 2015. – № 3. – С. 111–117.

Рассмотрен подход к анализу причин возникновения экономических рисков инновационного производства с использованием концепции жизненного цикла продукции.

Предложено понятие «совокупного жизненного цикла», представляющего собой замкнутую систему этапов разработки, реализации и утилизации инновационных продуктов, функционально коррелирующую с предпосылками возникновения экономических рисков, уменьшающих целесообразность и эффективность инновационных проектов, направленных на создание продуктов с повышенной совокупностью потребительских характеристик и конкурентоспособности.

Анализируется кластерный подход к устранению или минимизации негативных последствий экономических рисков, обеспечивающий развитие совокупного интеллектуального потенциала социумов в сферах производства и потребления инновационной продукции.

Ил. 2. Библиогр. – 9 назв.

U. K. SAUCHANKA

ORIGINATION AND EVOLUTION OF THE HUMAN GENOME

Summary

Human genome evolution has been managed by converting the genomic DNA coding sequences, appearance of new genes from pseudo-genes and duplications, by the gene function loss and changes in the regulatory transcription and translation mechanisms. The human genome contains conserved and variable DNA sequences, as well as monomorphic and polymorphic genes. Mutational process continuously generates genetic variation for evolution but many mutations associated with diversity of inherited diseases.

In addition to genetic information each new human generation receives all previously accumulated knowledge and develops an achievements of culture and civilization. Biological inheritance of evolutionary innovation is supplemented by inheritance of innovation in social, cultural, technological, and information fields. A new stage in the evolution of human civilization is beginning now on base of processes of globalization and exploration of outer space.

S. M. ALENIKOVA

RELIGIOUS FACTOR IN THE CONTEMPORARY POLITICAL PROCESSES (REVIEW OF DISSERTATIONS FOR 2004–2014 YEARS)

Summary

In the article there is a discussion of main directions in social and political studies of Belarusian scientists. Considered investigations are devoted to issues of the church and state relations, problems of making the religion politically loaded and its influence on the modern society development.

The role of religious factors in political processes and technologies is increasingly becoming the subject area for dissertation researches. It indicates a certain social order in scientific fields and the relevance of this trend.

Key words: religious policy, freedom of conscience, national ideology, political technologies, policy and confessions relations.

R. A. SMIRNOVA

SPECIAL FEATURES OF BELARUSIANS MENTALITY IN THE BELARUSIAN PROVINCE

Summary

Peculiarities of the provincial population mentality in localities, particularly in small towns and villages (agricultural settlements) on the material of special sociological studies have been revealed in the article. Basic characteristics of the provincial mentality and their specific manifestation in different communities have been shown, too. Such communities are rural and urban ones.

It is shown that the provincial mentality has a complex and contradictory structure.

However, it is a carrier of the common trends for the country in the sphere of value orientations for Belarusians.

A. L. PUSHKIN

INTERNET IN THE FIELD OF INFORMATION SPACE: PROSPECTS AND CHALLENGES OF DEVELOPMENT

Summary

Processes of the global Internet formation have been considered in the article including the Republic of Belarus. There are dynamics and socio-demographic characteristics of Internet users. Current risks and threats related to the introduction the modern information and communicative technologies (ICT) into the daily existence of the most people have been presented in the article, too. Results of sociological researches and statistical data show a sharp increase of the number of Internet users among young people, especially school children and adolescents. They are the most vulnerable component of population concerns to existing and potential risks of the information sector development.

S. G. LIUTKO, V. I. SHATSKO

MILITARY SCHOOLS IN THE TERRITORY OF BELARUSIAN SOVIET SOCIALIST REPUBLIC IN 1918–1941

Summary

From the point of view of historical experience the actual challenges are both the development of a military education in the territory of Belarus in days of Civil war and the same one in the inter-military period. They are considered in the article. Problems of the first Soviet military schools (courses) formation during the 1918–1924 years, the activity of the Incorporated Belarus military school in 1924–1937, heavy processes connected with creation of military schools, preparing experts for various kinds of armed forces and combat arms in 1940–1941, have been elucidated in article. Various aspects of educational process and daily vital activity of cadets have been shown.

V. A. SHIPILLO

FORMATION OF METHODOLOGICAL APPROACHES TO THE PALEOANTHROPOLOGY

Summary

Article dwells on the basic methods of paleo-anthropology such as measuring and descriptive ones.

These methods had been being worked out over the period of XIX–XX centuries by Russian and West European authors. They had laid the groundwork for anthropological methodology in general.

Bio-archeology is a new field, which synthesizes and summarizes the data of medicine and biological sciences and liberal arts in order to create the whole description of social conditions, where the biological peculiarities of ancient people had been formed.

M. U. SMYAKHOVICH

LABOR PAYMENT IN KOLKHOZ AND SOVKHOZ ORGANIZATIONS IN THE BELARUSIAN SOVIET SOCIALISTIC REPUBLIC (DURING THE 1944–1985 YEARS)

Summary

During all the time the salary was an important stimulation factor for country work. In the period from 1944 to 1965 the workday was a form of wage of collective farmers, but at the same time it wasn't the instrument of their motivation to labor productivity growth. The Party and state elite of BSSR have taken up conservative position and didn't pay much attention to this factor. Such their position had a negative impact on performance of indicators of five-year plans.

In 1966 the workday ceased to exist. Instead workday the man-day has been taken as a basis to account the wage of collective farmers. Most of the paid category of collective farmers was a group of administrative personnel representatives including chairmen and chief specialists of farms. On average, they received three times more than other collective farmers. Employees of field crews and stock-raising farms which have been engaged into preparation of forages, manual processing of fields, care of crops of gardens and kitchen gardens were the lowest-paid category of collective farmers.

Yu. L. HVILANCHUK

PREPOSITIONAL CONSTRUCTIONS WITH A TIME MEANING IN BELARUSIAN FOLK DIALECTS

Summary

In the article the author discusses the subject phrases with a «tim valus» in Belarusian folk dialects.

Also characteristics of syntactic relations phrases that express the time meaning of structural features in these structures have been presented.

Territories of their distribution and regulatory status have been determined in the article, too.

N. V. JANIENKA

ABOUT STUDIES OF THE INFORMAL BELARUSIAN URBAN SPEAKING IN FRAMES OF THE VARIATIONIST PARADIGM

Summary

In the article an approach to the study of heterogeneous casual oral speech of Belarusians, based on the view on the studied phenomenon not as a mix of Belarusian and Russian languages, but as a system with variability of a certain linguistic variables has been presented.

Author provides methods to analyze this phenomenon. The special attention has been paid to the reasons (internal and external) of speakers using the specific variant of linguistic variables.

L. E. AHEYEVA

**RELICTS OF PRE-CHRISTIAN CULTS IN THE NATIONAL ORNAMENT:
BASILISK AND GRIFFIN**

Summary

Ancient Greek historian Herodotus informed that in the 4th century BC in the territory of Eastern Europe there were not only Scythians, but also a tribe of one-eyed arimaspians which was at war with mysterious Griffins because of gold.

Earlier we considered a tribe of arimaspians and the hypothesis about the reason of their unusual appearance has been offered.

This article is a continuation of this theme where the tribe of Griffins has been investigated. Hypothesis about an origin of a mythological image of griffin has been offered. Also its cult at Iranian Scythians has been considered.

Stylized images of griffin among geometrical patterns of Belarus ritual towels in the East of Belarus (in the Mogilyov and Gomel regions) has been found out.

V. Y. BAHACHOVA

**TYOLOGY OF TRADITIONAL BRIDAL HEADWEAR ON THE TERRITORY
OF BELARUS IN XIX – BEGINNING OF THE XX CENTURIES**

Summary

The article is dedicated to elaboration of typology and more accurate definitions of women's wedding headwear used on the territory of Belarus in XIX – the beginning of XX centuries through the structural and technological approach.

It is based on the similar classifications of girl's headwear elaborated by D. K. Zielenin, G. S. Maslova, M. Y. Grinblat, M. F. Ramaniuk.

O. V. GNILAMEDOVA

**MAN AND NATURE IN THE CONCEPTION OF AMERICAN AND BELARUSIAN WRITERS
OF THE SECOND HALF OF XX CENTURY**

Summary

In the American and Belarusian prose such writers as J. Updike, John Gardner, Ernest Hemingway, B. Sachenko, M. Streltsov tend to interpret nature on the philosophical level.

Also to explain communications and regularities of natural phenomena, both American and Belarusian writers pay attention to issues of human fusion with the natural world and declare the theme of destruction of nature by the person that result in a loss of «roots».

A. I. ZAVADSKAYA

IMAGE OF ISLAND IN THE NOVEL BY M. TOURNIER «FRIDAY, OR THE PACIFIC LIMB»

Summary

Author of the article refers to works of the famous XX century French myth-maker M. Tournier. His novel «Friday, or Pacific limb», a modern adaptation of a literary myth about Robinson Crusoe, is in the focus of studies.

Author compares the image of island in the work of this writer to Shakespeare's play «The Tempest».

Also by comparing these toposes, the author of the article reveals archetypal, symbolic and mythological nature, which makes the importance of M. Tournier's novel.

Also author of the article detects variants of M. Tournier's novel use in a variety of artistic space of different epochs.

Innovation of this contribution has been revealed through deep and ambiguous understanding of the topos «island», being interpreted in frameworks of discourse in several significant works of the world literature.

S. G. VASILEVICH

**PRINCIPLE OF THE NOT-GIVING RETROACTIVE OPERATION
TO THE LAW AND ITS REALIZATION IN BELARUSIAN LEGISLATION**

Summary

In the article we analyze the content of the principle «Failure» to attach normative legal act retroactively.

Investigated different views of scientists on this problem, as well as national and foreign legislation have been presented in the article.

Contradictions in the administrative tort law have been revealed.

A number of proposals aimed at improving the national legislation and practice have been made.

A. N. TSUPRIK

BUSINESS RISK: STATE-LEGAL REGULATION

Summary

Article is devoted to relation of the government regulation and business risk in the system of economic activity, which provided by Article 39 of the Criminal Code of Belarus. The necessity of liberalization of economic activities by reducing limits of the state intervention into the market economy and the abolition of unjustified administrative barriers to business development initiatives have been analyzed.

Possibilities for leaders of entities on business to have any rights for risk protection have been analyzed, too.

E. A. MILASHEVICH

MEDICAL CLUSTER AS A FACTOR OF DEVELOPMENT FOR EXPORT OF SERVICES IN THE REPUBLIC OF BELARUS

Summary

The Republic of Belarus does not stand apart from the world trends and it is actively developing the service sector.

One of the promising directions for export of services is the expanding export of medical services or the provision of medical services to foreign nationals. On basis of the analysis of the foreign experience, the author of the article proposes a mechanism for the creation of a medical cluster of the Republic of Belarus, which will actively attract foreign patients, providing them with not only medical, but also a wide range of related services.

Creating a medical cluster will bring Belarus to the new level of medical services.

O. V. AVDEICHIK, A. V. STRUK

SCIENTIFIC AND TRAINING FOR PRODUCTION FACTORS AIMED TO MINIMIZATION OF ECONOMICAL RISKS IN THE INNOVATIVE PRODUCTION

Summary

Economic risks causes analysis concerning to the investment project at different stages of innovative products' life cycle has been performed. Concept of the «complex life cycle» has been proposed by authors of the article. It means a system of stages including development, production, sale and disposal of innovative products, which is correlated functionally with the system of prerequisites of economic risks occurrence. Practicability and effectiveness of the cluster approach use have been shown. Minimization and elimination of economic risks negative consequences which provide development of comprehensive intellectual potential of sociums in the fields of pro-duction and consumption of innovations have been elucidated in the article, too.