

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Раздел 1. ДУХОВНО-ПРАВСТВЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА

<i>Безвиконная Е. В.</i> Ценностно-мировоззренческие основы государственной службы.....	9
<i>Bezvikonnaya E. V.</i> Value-based and worldview foundations of the civil service	9
<i>Беляева Л. А., Чугаева И. Г.</i> Диалог культур: образ учителя будущего в представлении китайских студентов.....	15
<i>Belyaeva L. A., Chugaeva I. G.</i> Dialogue of cultures: the image of the teacher of the future as presented by chinese students	15
<i>Березина А. В.</i> Символическая трансформация чувств: от страсти к тревоге. Красный цвет в российской культурной памяти XXI века ..	22
<i>Berezina A. V.</i> Symbolic transformation of feelings: from passion to anxiety. The colour red in Russian cultural memory of the 21st century	22
<i>Блинова О. А., Кружкова О. В.</i> Уличное искусство как визуальный текст	29
<i>Blinova O. A., Kruzhkova O. V.</i> Street art as a visual text.....	29
<i>Борисов С. В.</i> Умирает ли демократия?.....	38
<i>Borison S. V.</i> Is democracy dying?.....	38
<i>Вербицкая Н. О., Курносова Е. А., Аль-Ашур О. А.</i> Нейробиология духовности в цифровой цивилизации.....	47
<i>Verbitskaya N. O., Kurnosova E. A., Al-Ashur O. A.</i> Neurobiology of spirituality in digital civilization.....	47
<i>Новикова О. Н.</i> К вопросу о русской цивилизации	55
<i>Novikova O. N.</i> On the question of Russian civilization	55
<i>Пенионжсек Е. В., Локтева А. А.</i> Развитие человеческого потенциала посредством укрепления ценностей крепкой семьи	63
<i>Penionzhek E. V., Lokteva A. A.</i> Development of human potential by strengthening strong family values.....	63
<i>Хрущева П. В.</i> Смысл жизни, его утрата и суррогаты.....	67
<i>Khrushcheva P. V.</i> The meaning of life, its loss and surrogates	67
<i>Яковлева Е. Л.</i> Потерянный в сетях Всемирной паутины.....	76
<i>Yakovleva E. L.</i> Lost in the networks of the world wide web	76

Раздел 2. ЦИФРОВАЯ КУЛЬТУРА И ТЕХНОЛОГИИ

<i>Анянова Е. В., Кочев А. Ю.</i> Новые инструменты устойчивости и безопасности в информационных системах: современные подходы и перспективы	84
<i>Anyanova E. V., Kochev A. Yu.</i> New tools for resilience and security in information systems: modern approaches and prospects	84
<i>Анянова Е. В., Махнев Н. А.</i> Цифровые технологии определения корреляции высот и диаметров деревьев	89
<i>Anyanova E. V., Makhnev N. A.</i> Digital technologies for determining correlations of tree heights and diameters	89
<i>Анянова Е. В., Суровая К. Н., Садам А. К.</i> Сравнительный анализ информационно-аналитических финансовых программных продуктов с применением RStudio	94
<i>Anyanova E. V., Surovaya K. N., Sadat A. K.</i> Comparative analysis of information and analytical financial software products using RStudio	94
<i>Пищулов В. М.</i> Цифровой рубль. Его свойства и место среди различных форм и видов денег	98
<i>Pishchulov V. M.</i> Digital ruble. Its properties and place among various forms and types of money	98

Раздел 3. ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

<i>Кисель Н. Ф., Костоусова Э. Т.</i> Ошибки в речи студентов на иностранном языке. Как и когда исправлять?	106
<i>Kisel N. F., Kostousova E. T.</i> Errors in students' speech in a foreign language. How and when to correct them?	106
<i>Королько В. А., Лаврик Е. Ю., Бахарева Е. А.</i> Специфика обучения арабоязычных студентов грамматике русского языка как иностранного	111
<i>Korolko V. A., Lavrik E. Yu., Bakhareva E. A.</i> Specifics of teaching Russian grammar as a foreign language to Arabic-speaking students	111
<i>Петрикеева И. А.</i> Новая педагогика в эпоху текстов новой природы, новых медиа и искусственного интеллекта	115
<i>Petrikeeva I. A.</i> The new pedagogy in the era of new-type texts, new media and artificial intelligence	115
<i>Сорокина Н. И.</i> Проблемы и перспективы современного коммуникационного процесса в сельском хозяйстве	125
<i>Sorokina N. I.</i> Problems and prospects of modern communication process in agriculture	125
<i>Токарева Е. Е., Вилкова А. В.</i> Приемы формирования компенсаторной компетенции студентов при изучении профессионально-ориентированного курса иностранного языка	129
<i>Tokareva E. E., Vilkova A. V.</i> Methods of forming students' compensatory competence in the professionally-oriented foreign language courses	129

Раздел 4. РОССИЙСКАЯ ПОВСЕДНЕВНОСТЬ: ИСТОРИЯ, СОВРЕМЕННОСТЬ, ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

<i>Ляхудзаев М. И.</i> Будни Н. П. Горина в Уральском госуниверситете в первой половине 1920-х годов	135
<i>Lyukhudzaev M. I.</i> Everyday life of N. P. Gorin at the Ural State University in the first half of the 1920s	135
<i>Назаров А. Д.</i> Византийские метафоры в сочинениях большевистских лидеров	146
<i>Nazarov A. D.</i> Byzantine metaphors in the writings of Bolshevik leaders	146
<i>Пудов Г. А.</i> О некоторых источниках по истории сундучного дела Беларуси (XVI – XVIII вв.)	150
<i>Pudov G. A.</i> On Some Sources on the History of the Chest-Making Industry in Belarus (16th – 18th Centuries)	150
<i>Пухов Д. Ю.</i> Повседневность «лесной» преступности на Урале во второй половине XIX века (по материалам Екатеринбургского окружного суда)	157
<i>Pukhov D. Yu.</i> Mundanity of “forest” crime in the Urals in the second half of the 19th century (based on materials from the Ekaterinburg District Court)	157
<i>Торопов А. Н.</i> Расследование одного инцидента, произошедшего в Невьянском горнозаводском округе в 1915 году	165
<i>Toropoff A. N.</i> Investigation of the incident in the Nevyansk mining and metallurgical district that occurred in 1915	165
<i>Чевардин А. В.</i> Польское население Петуховского района Курганской области в годы Великой Отечественной войны	170
<i>Chevardin A. V.</i> The Polish population of the Petukhovskiy district of the Kurgan oblast during the Great Patriotic War	170

Раздел 5. ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РОССИИ И МИРЕ

<i>Григорьева Е. С.</i> Применение методов машинного обучения для оценки и прогнозирования интегрального показателя экономической безопасности регионов	179
<i>Grigoreva E. S.</i> Application of machine learning methods for assessment and forecasting of the integral indicator of regional economic security	179
<i>Капустина Ю. А., Капустина А. Ю.</i> Тренды инновационного развития российской экономики	187
<i>Kapustina Yu., A., Kapustina A. Yu.</i> Trends in innovative development of the Russian economy	187

<i>Колесников С. И., Антонова Ю. Д.</i> Анализ финансового риска промышленного предприятия.....	194
<i>Kolesnikov S. I., Antonova Yu. D.</i> Analysis of financial risk in an industrial enterprise.....	194
<i>Черезова О. Г.</i> Браки в современной России как фактор воспроизводства населения	205
<i>Tcherezova O. G.</i> Marriage in Modern Russia as a Factor of Population Reproduction.....	205

Раздел 6. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНЫХ И МЕТОДИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В СФЕРЕ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ РОССИ

<i>Вдовин А. Ю., Рублева С. С., Медведева М. Е.</i> О возможности уточнения результата приближенного вычисления определенного интеграла для функций, заданных таблично	212
<i>Vdovin A. Yu., Rubleva S. S., Medvedeva M. E.</i> On the possibility of refining the result of approximate calculation of the definite integral for function given tabularly	212
<i>Золкина Л. А., Мухина В. М., Рублева С. С.</i> К 90-летию кафедры высшей математики УГЛТУ	219
<i>Zolkina L. A., Mukhina V. M., Rubleva S. S.</i> To the 90th anniversary of the department of higher mathematics of USFEU	219
<i>Кащенко М. П., Кащенко Н. М.</i> Возможность восстановления золотого стандарта для мировых валют	225
<i>Kashchenko M. P., Kashchenko N. M.</i> The possibility of restoring the gold standard for world currencies	225
<i>Федоровских Е. С.</i> Анализ усвоения тем курса школьной математики, влияющих на качество изучения раздела «Интегральное исчисление» студентами первого курса УГЛТУ	231
<i>Fedorovskikh E. S.</i> Analysis of the acquiring of school mathematics course topics affecting the quality of learning the “Integral Calculus” section by first-year students at the USFEU.....	231

Раздел 7. ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЯ В XXI ВЕКЕ

<i>Бельских Е. В., Космопуло К. А., Малоземов О. Ю.</i> Инновационные технологии в эволюции спортивной одежды.....	237
<i>Belskikh E. V., Kosmopulo K. A., Malozemov O. Yu.</i> Innovative Technologies in the Evolution of Sportswear.....	237

<i>Бердникова Ю. Г., Малоземов О. Ю.</i> Особенности спортивного травматизма в инновационных и экстремальных видах спорта	243
<i>Berdnikova Yu. G., Malozemov O. Yu.</i> Features of sports injuries in innovative and extreme sports	243
<i>Жданова Ю. С., Демидова Д. С.</i> Возможности фиджитал-спорта в спортивном и военно-патриотическом воспитании студенческой молодежи	248
<i>Zhdanova Yu. S., Demidova D. S.</i> Opportunities of Fidget Sports in Sports and Military-Patriotic Education of Student Youth	248
<i>Малоземов О. Ю., Жданова Ю. С.</i> Особенности комплексной подготовки юных спортсменов в новых сложно-координационных видах спорта (на примере чир спорта)	254
<i>Malozyomov O. Yu., Zhdanova Yu. S.</i> Features of the comprehensive training of young athletes in new complex-coordination sports (on the example of cheerleading)	254
<i>Халиджи М. Г., Йит М., Гюллю М.</i> ДНК-кодирование некоторых лишенизированных грибов, собранных на острове Ливингстон, м встречающихся в России (Северная Евразия)	260
<i>Halıcı M. G., Yiğit M., Güllü M.</i> DNA coding of some lichenized fungi collected on Livingston Island found in Russia (Northern Eurasia)	260
НАШИ АВТОРЫ	275
OUR AUTHORS	275