

1.2 Иностранные языки

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ИНОЯЗЫЧНОЙ РЕЧИ У СТУДЕНТОВ НЕЯЗЫКОВЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ 26

Костырева С.С., к.фил.н, доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

IT-SPECIALIST: HARD SKILLS AND SOFT SKILLS PROPORTION 29

Kostyrava S.S., PhD, Antonava T.A., student

Vitebsk State Technological University, Vitebsk, Republic of Belarus

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА УЧЕБНОГО ТЕКСТА В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ 31

Бурдыко О.В., преп., Имперович В.В., ст. преп.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ 34

Измайлович О.В., ст. преп.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ 36

Имперович В.В., ст. преп., Бурдыко О.В., преп.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

РАЗДЕЛ 2

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

2.1 Финансы и коммерческая деятельность

ДОБРОВОЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА КАК НАПРАВЛЕНИЕ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРИБЫЛИ КУ(СХ)П «ЗАРУБЫ» 39

Герасимова О.О., ст. преп., Кондратенко К.Б., выпускник

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ АЗАРТНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ИГР В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ В УСЛОВИЯХ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ 42

Дём О.Д., к.э.н., доц., Сомова Е.А., студ.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

СОСТОЯНИЕ, ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЦЕМЕНТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ЕАЭС И РЕЗЕРВЫ РОСТА ПРИБЫЛИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ 44

Домбровская Е.Н., ст. преп., Дувалина В.Н., студ.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ОЦЕНКА РЕСУРСНОЙ БАЗЫ ОАО «БЕЛГАЗПРОМБАНК» 47

Домбровская Е.Н., ст. преп., Шефиев М.Р., студ.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

АНАЛИЗ КРЕДИТНОГО ПОРТФЕЛЯ ОАО «БЕЛАГРОПРОМБАНК» 49

Жучкевич О.Н., ст. преп., Стригоцкая А.Г., студ.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ОСОБЕННОСТИ ФИНАНСИРОВАНИЯ МАЛОГО БИЗНЕСА 52

Жучкевич О.Н., ст. преп., Лалехо Д.С., студ.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ИССЛЕДОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОАО «ВИТЕБСКИЕ КОВРЫ»	55
<i>Квасникова В.В., к.э.н., доц., Бежелева А.И., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ РЫНКА КРИПТОВАЛЮТ	57
<i>Квасникова В.В., к.э.н., доц., Калашникова О.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ВЛИЯНИЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ НА РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ПЛАТФОРМ ФИНАНСИРОВАНИЯ БИЗНЕСА	60
<i>Левшицкая О.Р., ст. преп., Сомова Е.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕПОЗИТНОЙ ПОЛИТИКИ ОАО «АСБ БЕЛАРУСБАНК»	63
<i>Прокофьева Н.Л., к.э.н., доц., Сачивко Е.В., выпускник</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ. ОЦЕНКА КИБЕРПРЕСТУПЛЕНИЙ В БЕЛАРУСИ	66
<i>Советникова О.П., к.э.н., доц., Зимницкая А.С., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
РАЗВИТИЕ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ	68
<i>Лабкова О.П., ст. преп.</i>	
Могилёвский государственный университет продовольствия, г. Могилев, Республика Беларусь	
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ТОРГОВЛИ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА	70
<i>Семашко Ю.В., ст. преп., Примшиц В.Д., студ.</i>	
Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Республика Беларусь	

2.2 Менеджмент

СИСТЕМА ПОИСКА РАБОЧИХ МЕСТ ДЛЯ СТУДЕНТОВ УО «ВГТУ» С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИЙ BIG DATA И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	73
<i>Калиновская И.Н., к.т.н., доц., Зайцева О.В., к.э.н., Ванкевич Е.В., д.э.н., проф.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ МЕСТ	76
<i>Ванкевич Е.В., д.э.н., проф., Куницкис В.Ю., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ОТСЛЕЖИВАНИЮ ТРУДОУСТРОЙСТВА ВЫПУСКНИКОВ КАК СОВРЕМЕННЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОСТРЕБОВАННЫХ НАВЫКОВ НА РЫНКЕ ТРУДА	78
<i>Ванкевич Е.В., д.э.н., проф., Горовой С.О., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ ..	81
<i>Крамник М.С., студ., Калиновская И.Н., к.т.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЕРСОНАЛА ОРГАНИЗАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ОАО «ПОСТАВСКИЙ ЛЬНОЗАВОД»	84
<i>Коробова Е.Н., к.э.н., доц., Зинченко Е.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ КУПП «ВИТЕБЧАНКА».....	86
<i>Суворов А.П., к.т.н., доц., Раманенко И.И., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
THE WAYS OF TO GET A POSITIVE INFLUENCE ON SOCIETY THROUGH CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY	89
<i>Nesrine H. Harfoush, public Relations Officer¹, PHD candidate²</i>	
¹ Arts, Sciences, and Technology University in Lebanon, Lebanon,	
² Belarus State Economic University, Minsk, Republic of Belarus	
ФОРМИРОВАНИЕ СТРАТЕГИИ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ МАТРИЦЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ И ОЦЕНКИ ДЕЙСТВИЙ.....	90
<i>Киреева Е.Ф., д.э.н., проф., Ванкевич Я.В., маг.</i>	
Белорусский государственный экономический университет, г. Минск, Республика Беларусь	
ПРОЦЕССНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	92
<i>Хохолуш М.С., к.п.н., доц.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
СТРАТЕГИЧЕСКИЙ АУДИТ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ ...	93
<i>Гусева Т.И., ст. преп.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
РАЗВИТИЕ РЫНКА ТРУДА БЕЛАРУСИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ	96
<i>Гнатюк С.Н., доц.</i>	
Белорусско-Российский университет, г. Могилев, Республика Беларусь	
ИССЛЕДОВАНИЕ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВУЗОВ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	98
<i>Кочерьян М.А., зав. кафедрой физ. воспитания и спорта</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПОНЯТИЯМ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТИ И РИСКА ..	100
<i>Хуссейн - Лабиб Алиш, асп.¹, преп.²</i>	
¹ Волгоградский Государственный Университет, г. Волгоград, Российская Федерация	
² Wasit State University – College of Economics and Administration, Wasit, Iraq	
ПАРТИСИПАТИВНАЯ МОДЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА СФЕРЫ СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ.....	102
<i>Огородникова Е.С., к.э.н., доц.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ В ТЕОРИЯХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ	103
<i>Плахин А.Е., д.э.н.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТРИЦ ПОРТФЕЛЬНОГО АНАЛИЗА	105
<i>Ростовцев К.В., к.э.н., доц.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
SUSTAINABILITY AS A CRITERION FOR STRATEGIC INTEGRATION	106
<i>Selezneva M.V., Senior Lecturer of the Department of Physical Education and Sport</i>	
Ural State University of Economics, Ekaterinburg, Russia	
АЭРОПОРТОВЫЕ УСЛУГИ КАК ФАКТОР СТОИМОСТИ ТУРИСТИЧЕСКОГО ПРОДУКТА.....	107
<i>Вашляева И.В., ст. преп.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	

ГИБРИДИЗАЦИЯ ТРУДА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ	108
<i>Алексеева Е.А., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
МИРОВОЙ РЫНОК ВЕТРОВОЙ И СОЛНЕЧНОЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	110
<i>Светик А.В., студ., Бойко А.А., к.п.н., ст. преп.</i>	
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Российская Федерация	

2.3 Экономика

СОВРЕМЕННЫЕ ВИ-ИНСТРУМЕНТЫ И ИХ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ	112
<i>Краенкова К.И., ст. преп., Подоляко Е.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
МЕСТО СОЦИАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В МИРОВОМ СООБЩЕСТВЕ	115
<i>Краенкова К.И., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ В УСЛОВИЯХ ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ	117
<i>Прудникова Л.В., ст. преп., Чаронко К.С., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
OVERVIEW OF KEY CHANGES IN THE TAX CODE OF THE REPUBLIC OF BELARUS IN 2021.....	120
<i>Kasayeva T.V., candidate of technical sciences, associate professor, Vaseha O.V., student</i>	
Vitebsk State Technological University, Vitebsk, The Republic of Belarus	
ФИНАНСОВАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ БИЗНЕСА: ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ И ПОКАЗАТЕЛИ.....	123
<i>Шарандо Е.А., студ., Касаева Т.В., к.т.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ ДОХОДОВ ОРГАНИЗАЦИИ	126
<i>Немкина П.О., студ., Касаева Т.В., к.т.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ АНАЛИЗА МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИИ	129
<i>Коваленко Ж.А., ст. преп., Захаренко О.В., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПЛАНИРОВАНИЯ АУДИТА ОБЩЕПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАТРАТ	131
<i>Ермаченко О.В., ст. преп., Моисейкова Т.В., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
КЛАССИФИКАЦИЯ МЕТОДОВ И МЕТОДИК ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ: МЕТОДЫ И МЕТОДИКИ.....	134
<i>Грузневич Е.С., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
РАЗВИТИЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ПОНИМАНИЮ МОБИЛЬНОСТИ НА РЫНКЕ ТРУДА	137
<i>Ванкевич Е.В.¹, д.э.н., проф., Гуторова Е.В., асс.¹, асп.²</i>	
¹ Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
² Белорусский государственный экономический университет, г. Минск, Республика Беларусь	

ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	140
<i>Жиганова Т.В., ст. преп., Филатова А. студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СТРУКТУРНЫЕ И ДИНАМИЧЕСКИЕ ДИСПРОПОРЦИИ СБАЛАНСИРОВАННОСТИ РАЗВИТИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ ТЕКСТИЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ И ОДЕЖДЫ БЕЛАРУСИ	142
<i>Быков К.Р., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	145
<i>Воробьева А.И., студ., Кахро А.А., к.э.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
О НЕОБХОДИМОСТИ ИННОВАЦИЙ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	148
<i>Савчук Н.Н., ст. преп., Уронич А. А., студ.</i>	
Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Республика Беларусь	
ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ И МЕТОД ПРОЦЕНТА ОТ ПРОДАЖ	150
<i>Пятницкий Д.В., д.э.н., доц.</i>	
Ивановский государственный политехнический университет, г. Иваново, Российская Федерация	
THE DIRECTIONS OF STATE REGULATION OF THE LABOR MARKET IN THE PRC	152
<i>Yan Yufei, Master's program student, Vankevich Alena, PhD, professor</i>	
Vitebsk State Technologic University, Vitebsk, Belarus	
АНАЛИТИЧЕСКИЙ УЧЕТ ДОХОДОВ И РАСХОДОВ В ОАО «ВИТЯЗЬ»	156
<i>Касаева Т.В., к.т.н., доц., Кузнецик Д.Д., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

2.4 Экономическая теория и маркетинг

ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВАЛЮТНОГО РЫНКА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	159
<i>Чёрный В.П., ст. преп., Калашникова О.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ И ПРОБЛЕМЫ ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	161
<i>Семенчукова И.Ю., доц., Чёрный В.П., ст. преп., Ерошенко Е.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ПЛАТЁЖНЫЙ БАЛАНС И ОЦЕНКА ЕГО СОСТОЯНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	164
<i>Семенчукова И.Ю., доц., Чёрный В.П., ст. преп., Казехо О.Н., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
THE CONCEPT, GOALS AND FEATURES OF CREATING INDUSTRIAL PARKS....	166
<i>Lebedeva E.N.¹, ass. prof., Khatkevich G.V.², sen. lect., FAN Kaifu¹, m. stud.</i>	
¹ Vitebsk State Technological University, Vitebsk, Belarus, ² Belarusian State Agrarian Technical University, Minsk, Belarus	
АНАЛИЗ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ СУБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ В БЕЛАРУСИ	168
<i>Егорова В.К., к.э.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ В БЕЛОРУССКОЙ ЭКОНОМИКЕ	171
<i>Егорова В.К., к.э.н., доц., Забелло О.Н., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СТРУКТУРНЫЕ УРОВНИ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.....	173
<i>Егорова В.К., к.э.н., доц., Иванова А.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	176
<i>Егорова В.К., к.э.н., доц., Ильина Д.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ИНОСТРАННЫЕ ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ: ДИНАМИКА, АНАЛИЗ, ОЦЕНКА ПРОБЛЕМ	179
<i>Егорова В.К., к.э.н., доц., Свириденко О.С., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	182
<i>Семенчукова И.Ю., к.э.н., доц., Тан Сяотун, стажер</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
КРИПТОВАЛЮТА: ОСОБЕННОСТИ, ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	184
<i>Вдовин И.А., студ., Егорова В.К., к.э.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СОЦИАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ: ОСОБЕННОСТИ И ПРОБЛЕМЫ	187
<i>Семенчукова И.Ю., к.э.н., доц., Жихар Ю.Ю., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
РЫНОК ТРУДА И ПРОБЛЕМЫ ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ	189
<i>Семенчукова И.Ю., к.э.н., доц., Долганова М.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН И КРИПТОВАЛЮТЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	192
<i>Семенчукова И.Ю., к.э.н., доц., Цинк М.Ю., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
НЕОБЫЧНЫЕ ГОСТИНИЦЫ МИРА	195
<i>Григорьева С.П., ст. преп., Шотов В.С., студ., Клименок К.Г., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
НЕОКЛАСТЕРНАЯ ПОЛИТИКА: КОНЦЕПЦИЯ И МЕХАНИЗМЫ	198
<i>Марецкая В.Д., студ., Яшева Г.А., д.э.н., проф.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
КОНЦЕПЦИЯ SMART-СПЕЦИАЛИЗАЦИИ: ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	200
<i>Шерстнева О.М., м.э.н., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
МАРКЕТИНГ В СОЦИАЛЬНЫХ МЕДИА.....	203
<i>Шерстнева О.М., м.э.н., ст. преп., Елисейкина В.В., студ., Нестерцева А.М., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОСОБЕННОСТИ НАСТРОЙКИ КОНТЕКСТНОЙ РЕКЛАМЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	205
<i>Савосина А.А., м.э.н., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

ПРЕДПОСЫЛКИ ТРАНСФОРМАЦИИ КЛАСТЕРНОЙ КОНЦЕПЦИИ В УСЛОВИЯХ ИНДУСТРИИ 4.0	208
<i>Яшева Г.А., д.э.н., проф., Вайлунова Ю.Г., к.э.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБЩЕСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ..	211
<i>Ляхова А.В., студ., Вайлунова Ю.Г., к.э.н., доц.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНТОВ УО «ВГТУ»	214
<i>Яшева Г.А., д.э.н., проф., Рудницкий Д.Б., м.э.н., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
МАРКЕТИНГОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В DIGITAL-СРЕДЕ	216
<i>Николаева Ю.Н., ст. преп.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
CLUSTER AS A TOOL FOR INNOVATION AND DEVELOPMENT OF CHINESE ECONOMY	219
<i>Bao Wulantuya, Master's Student, Yasheva G., DSc in Economics, Professor</i>	
Vitebsk State Technological University, Vitebsk, Belarus	
TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF THE DIGITAL ECONOMY IN CHINA	220
<i>Liu Jiayan, master's student, Yasheva G., DSc in economics, prof., Salauyova V., senior lecturer</i>	
Vitebsk State Technological University, Vitebsk, Belarus	
EXPERIENCE OF CLUSTER DEVELOPMENT IN THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA	221
<i>Liu Jun, master's student, Yasheva G., DSc in economics, prof.</i>	
Vitebsk State Technological University, Vitebsk, Belarus	
МАРКЕТИНГОВАЯ СТРАТЕГИЯ ПРОЕКТА «ПРОИЗВОДСТВО ОДЕЖДЫ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ПОД БРЕНДОМ COMFI	222
<i>Яшева Г.А., д.э.н., проф., Довыденкова В.П., к.т.н., доц., Васильева Д.В., студ., Скоробогатова О.Ю., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ХОЛДИНГОВЫХ КОМПАНИЙ	224
<i>Бычков Н.А., к.э.н., доц., Хаткевич Г.В., ст. преп.</i>	
Белорусский государственный аграрный технический университет, г. Минск, Республика Беларусь	
ПРОТЕКЦИОНИЗМ И ЕГО РАЗВИТИЕ	227
<i>Капытовский Н.И., студ., Чеплянский А.В., к.э.н., доц.</i>	
Белорусский государственный экономический университет, г. Минск, Республика Беларусь	
ВОЗМОЖНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДОСТУПНОСТИ ЖИЛЬЯ	228
<i>Корнилова А.А. маг., Острякова Ю.Е. к.э.н., доц.</i>	
Ивановский государственный политехнический университет, г. Иваново, Российская Федерация	
ROLE OF ANALYTICS IN STRATEGIC MARKETING	230
<i>Timokhovich A.N., Associate professor, docent, Nikuradze O.I., student</i>	
State University of Management, Moscow, Russia	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАРГЕТИРОВАННОЙ РЕКЛАМЫ ДЛЯ РЫНКА СПОРТИВНЫХ УСЛУГ	232
<i>Прохоренкова И.А., м.э.н., асп.</i>	
Белорусский государственный экономический университет, г. Минск, Республика Беларусь	
ВЛИЯНИЕ ПАНДЕМИИ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТРАСЛЕЙ В ДОЛГОСРОЧНОМ АСПЕКТЕ РАЗВИТИЯ	235
<i>Тимохович А.Н., к.пс.н., доц., Самоходкин Е.В., студ., Эльзон А.А., студ.</i>	
Государственный университет управления, г. Москва, Российская Федерация	

DIGITAL-ТЕХНОЛОГИИ В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ КОММУНИКАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ ОАО «ВИТЕБСКИЕ КОВРЫ»	237
<i>Гурко А.Н., студ., Яшева Г.А., д.э.н., проф.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

РАЗДЕЛ 3

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

3.1 Математика и информационные технологии

ИССЛЕДОВАНИЕ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ РАСШИРЕНИЙ ПОЛЕЙ.....	241
<i>Коваленко А.В., ст. преп., Антонова Т.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СВОЙСТВА ФУНКЦИЙ ГОМПЕРЦА И ПЕРЛА И ОСОБЕННОСТИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ АППРОКСИМИРОВАНИЯ	244
<i>Дмитриев А.П., к.т.н., доц., Авласенко А.С., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
АНАЛИЗ ХАРАКТЕРА И МЕРЫ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ ЛИЧНОСТНЫМИ И ВЕЩЕСТВЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ В ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЕ	247
<i>Вардомацкая Е.Ю. ст. преп., Сысоев И.П., к.т.н., доц., Иванова А.А., студ., Ильина Д.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАЛЬКУЛЯТОР	249
<i>Вардомацкая Е.Ю., ст. преп., Бельская А.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ СБОРКИ ВЕРХА ОБУВИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ САПР КОМПАС-3Д	252
<i>Костин П.А., доц., Сункуев Б.С., проф., Асташенок В.С., студ.</i>	
Витебский государственный университет им. П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь	
КОМПЬЮТЕРНОЕ ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ДЕТАЛЕЙ ПРИ КОНСТРУИРОВАНИИ МЕХАНИЗМА	255
<i>Рассохина И.М., к.т.н., доц., Новожилов А.Е., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЕТЛЕОБРАЗОВАНИЯ В ГРАФИЧЕСКОМ РЕДАКТОРЕ CORELDRAW	258
<i>Рассохина И.М., к.т.н., доц., Новожилов А.Е., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
АНАЛИЗ РЫНКА ТРУДА В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	259
<i>Ливинская В.А., к.ф-м.н., доц., Гайчуков Е.И., студ.</i>	
Белорусско-Российский университет, г. Могилёв, Республика Беларусь	
ОТБОР НАИЛУЧШИХ ФАКТОРОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ КЛАССИФИКАЦИЮ ОБЪЕКТОВ.....	262
<i>Ливинская В.А., к.т.н., доц., Иванова П.Р., студ., Дашко В.С., студ.</i>	
Белорусско-Российский университет, г. Могилёв, Республика Беларусь	
РОС-АНАЛИЗ КАК ИНСТРУМЕНТ БИНАРНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ	264
<i>Ливинская В.А., к.т.н., доц., Иванова П.Р., студ., Дашко В.С., студ.</i>	
Белорусско-Российский университет, г. Могилёв, Республика Беларусь	
КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ РИСКОВ: МЕТОДИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	267
<i>Яшева Г.А., д.э.н., проф., Вардомацкая Е.Ю., ст. преп., Марецкая В.Д., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

3.2 Экология и химические технологии

ПРОБЛЕМЫ СОРТИРОВКИ ОТХОДОВ 269

Боровченко А.В., студ., Полушина А.А., студ., Скобова Н.В., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО СКАНИРУЮЩИЙ АНАЛИЗ ПРИВИТЫХ СОПОЛИМЕРОВ КОЛЛАГЕНА И ФИБРОИНА С ПОЛИАКРИЛОВОЙ КИСЛОТОЙ 272

Каримов С.Х., доц., Рафигов А.С., проф.

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, г. Ташкент, Узбекистан

ИССЛЕДОВАНИЕ СТЕПЕНИ ФИКСАЦИИ КРАСИТЕЛЯ В ВОЛОКНЕ БИООБРАБОТАННЫХ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫХ ТКАНЕЙ 274

Ленько К.А., асп., Ясинская Н.В., д.т.н., доц., Скобова Н.В., к.т.н., доц., Лисовский Д.Л., асп.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

БИОРАЗЛАГАЕМАЯ УПАКОВКА: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ НА БЕЛОРУССКОМ РЫНКЕ ТОВАРОВ 277

Мацуганова М.Д., студ, Скобова Н.В., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭНЕРГОГЕНЕРИРУЮЩИХ УСТАНОВОК 279

Нижников А.В., асп.-соиск., Голомуздов Д.А., студ., Барткевич К.А., студ.,

Савенок В.Е., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ШУМА ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫХ (ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИХ) МАТЕРИАЛОВ 282

Потоцкий В.Н., доц., Гречаников А.В., доц., Козел А.С., студ., Кононок А.А., студ.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ОЦЕНКА УЛАВЛИВАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ТРИКОТАЖНЫХ ФИЛЬТРОВАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НИТЕЙ 285

Скобова Н.В., к.т.н., доц., Сосновская А.И., маг., Потоцкий В.Н., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ СУШКИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НИТЕЙ В ЕСТЕСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ 287

Сохова А.В., студ., Даниленко А.Е., студ., Скобова Н.В., к.т.н., доц.,

Ясинская Н.Н., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ПОДБОР РЕЦЕПТУР ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ДЛЯ ВОДООТТАЛКИВАЮЩЕЙ ОТДЕЛКИ ТРИКОТАЖНЫХ ПОЛОТЕН 290

Столярова Т.С., асп., Ясинская Н.Н., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

РАЗВИТИЕ ЭКОТУРИЗМА В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ 292

Шикшнян Е.К., студ, Набоков А.И., студ., Скобова Н.В., к.т.н., доц.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

3.3 Физика и техническая механика

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ СИЛ НА НАГРУЗКИ В ЦЕПНЫХ ПЕРЕДАЧАХ 295

Буткевич В.Г., к.т.н., доц., Куландин А.С., асс., Дубаневич Д.Т., ст. преп.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь

ПОТЕРИ МОЩНОСТИ В ДВУХСТУПЕНЧАТОМ ЧЕРВЯЧНОМ РЕДУКТОРЕ	298
<i>Дубаневич Д.Т., ст. преп., Буткевич В.Г., к.т.н., доц., Куландин А.С., асс.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
УПРАВЛЯЮЩИЕ УСИЛИЯ В МАНИПУЛЯТОРАХ С ДВУМЯ СТЕПЕНЯМИ СВОБОДЫ.....	301
<i>Федосеев Г.Н., к.т.н., доц., Нестеров Д.А., студ., Новожилов А.Е., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
О ШИРИНЕ РЕЗОНАНСА ПРИ КОМПТОНОВСКОМ РАССЕЙЯНИИ В МАГНИТНОМ ПОЛЕ.....	303
<i>Серый А.И., к.ф.-м.н., доц.</i>	
Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина, г. Брест, Республика Беларусь	
«УМНЫЙ» ТЕКСТИЛЬ, 3D-ПЕЧАТЬ И ВЫШИВКА В ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	305
<i>Лаппо Н.М., ст. преп., Рыбченко У.Ф., студ., Кижло А.В., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ СТАТИЧЕСКИ НЕОПРЕДЕЛИМОЙ БАЛКИ	307
<i>Федосеев Г.Н., к.т.н., доц., Петров Ю.С., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОСТАТОЧНЫЕ НАПРЯЖЕНИЯ И ДЕФОРМАЦИИ В УПРУГО-ПЛАСТИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ	310
<i>Федосеев Г.Н., к.т.н., доц., Пелипей И.Р., студ., Поляков А.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	

3.4 Физическая культура и спорт

МИОПИЯ – «БИЧ» СОВРЕМЕННОСТИ	313
<i>Резинова Е.А., ст. преп., Бандаревич Е.В., преп., Казехо О.Н., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
КОРРЕКЦИЯ ЗРЕНИЯ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ.....	314
<i>Мусатов А.Г., зав. каф., Бельков Р.М., преп., Бердашкевич А.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СОЦИАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	317
<i>Литуновская Т.В., ст. преп., Гордецкий А.А., ст. преп., Евсюкова А.А., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ФИЗИЧЕСКАЯ И УМСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК НЕДЕЛИМОЕ ЦЕЛОЕ ...	318
<i>Гордецкий А.А., ст. преп., Литуновская Т.В., ст. преп., Ермик М.Б., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ....	320
<i>Мусатов А.Г., зав. каф., Глушаненко Г.В., преп., Чупилов В.О., студ.</i>	
Витебский государственный технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь	
ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СПОРТА.....	322
<i>Рыскин П.П., ст. преп.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА.....	324
<i>Фагина С.С., преп.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	
ТЕХНИКИ СОЦИОМЕТРИИ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ СПОРТИВНОЙ КОМАНДЫ	326
<i>Шуралева Н.Н., ст. преп.</i>	
Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Российская Федерация	