



**OMEGA SCIENCE**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР  
ИННОВАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**



**OMEGA SCIENCE**

**INTERNATIONAL CENTER  
OF INNOVATION RESEARCH**

# **ОБЩЕСТВО - НАУКА - ИННОВАЦИИ**

**Часть 1**

**Сборник статей**

**Международной научно-практической конференции**

**09 мая 2020 г.**

**МЦИИ ОМЕГА САЙНС | ICOIR OMEGA SCIENCE**

**Омск, 2020**

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89  
ББК 94.3 + 72.4: 72.5  
О 284

**О 284**

**ОБЩЕСТВО - НАУКА - ИННОВАЦИИ: сборник статей Международной научно-практической конференции (09 мая 2020 г, г. Омск). / в 2 ч. Ч.1 - Уфа: OMEGA SCIENCE, 2020. – 230 с.**

ISBN 978-5-907347-03-8 ч.1  
ISBN 978-5-907347-05-2

**Настоящий сборник составлен по итогам Международной научно-практической конференции «ОБЩЕСТВО - НАУКА - ИННОВАЦИИ», состоявшейся 09 мая 2020 г. в г. Омск. В сборнике статей рассматриваются современные вопросы науки, образования и практики применения результатов научных исследований**

Сборник предназначен для широкого круга читателей, интересующихся научными исследованиями и разработками, научных и педагогических работников, преподавателей, докторантов, аспирантов, магистрантов и студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Все статьи проходят рецензирование (экспертную оценку). **Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей.** Статьи представлены в авторской редакции. Ответственность за точность цитат, имен, названий и иных сведений, а так же за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

**При перепечатке материалов сборника статей Международной научно-практической конференции ссылка на сборник статей обязательна.**

**Полнотекстовая электронная версия сборника размещена в свободном доступе на сайте <https://os-russia.com>**

Сборник статей постатейно размещён в научной электронной библиотеке elibrary.ru по договору № 981 - 04 / 2014К от 28 апреля 2014 г.

ISBN УДК 00(082) + 001.18 + 001.89  
ББК 94.3 + 72.4: 72.5

© ООО «ОМЕГА САЙНС», 2020  
© Коллектив авторов, 2020

**Ответственный редактор:**  
**Сукиасян Асатур Альбертович**, кандидат экономических наук.

***В состав редакционной коллегии и организационного комитета входят:***

**Алиев Закир Гусейн оглы**, доктор философии аграрных наук  
**Агафонов Юрий Алексеевич**, доктор медицинских наук  
**Алдакушева Алла Брониславовна**, кандидат экономических наук  
**Алейникова Елена Владимировна**, доктор государственного управления  
**Бабаян Анжела Владиславовна**, доктор педагогических наук  
**Баишева Зия Вагизовна**, доктор филологических наук  
**Байгузина Люза Закиевна**, кандидат экономических наук  
**Булатова Айсылу Ильдаровна**, кандидат социологических наук  
**Ванесян Ашот Саркисович**, доктор медицинских наук  
**Васильев Федор Петрович**, доктор юридических наук  
**Виневская Анна Вячеславовна**, кандидат педагогических наук  
**Вельчинская Елена Васильевна**, доктор фармацевтических наук  
**Габрус Андрей Александрович**, кандидат экономических наук  
**Галимова Гузалия Абкадировна**, кандидат экономических наук  
**Гетманская Елена Валентиновна**, доктор педагогических наук  
**Гимранова Гузель Хамидулловна**, кандидат экономических наук  
**Грузинская Екатерина Игоревна**, кандидат юридических наук  
**Гулиев Игбал Адилевич**, кандидат экономических наук  
**Датый Алексей Васильевич**, доктор медицинских наук  
**Долгов Дмитрий Иванович**, кандидат экономических наук  
**Ежкова Нина Сергеевна**, доктор педагогических наук, доцент

**Екшикеев Тагер Кадырович**, кандидат экономических наук  
**Елхиева Марина Константиновна**, кандидат педагогических наук  
**Закиров Мунавир Закиевич**, кандидат технических наук  
**Иванова Нионила Ивановна**, доктор сельскохозяйственных наук  
**Калужина Светлана Анатольевна**, доктор химических наук  
**Касимова Дилара Фаритовна**, кандидат экономических наук  
**Куликова Татьяна Ивановна**, кандидат психологических наук  
**Курбанаева Лилия Хамматовна**, кандидат экономических наук  
**Курманова Лилия Рашидовна**, доктор экономических наук  
**Киракосян Сусана Арсеновна**, кандидат юридических наук  
**Кирсимбаева Жумагуль Слямбековна**, доктор ветеринарных наук  
**Кленина Елена Анатольевна**, кандидат философских наук  
**Козлов Юрий Павлович**, доктор биологических наук  
**Козьрева Ольга Анатольевна**, кандидат педагогических наук  
**Кондрашихин Андрей Борисович**, доктор экономических наук  
**Конопатцова Ольга Михайловна**, доктор медицинских наук  
**Ларионов Максим Викторович**, доктор биологических наук  
**Маркова Надежда Григорьевна**, доктор педагогических наук  
**Мухаммадеева Зинфира Фанисовна**, кандидат социологических наук  
**Нурдавятлова Эльвира Фанизовна**, кандидат экономических наук  
**Песков Аркадий Евгеньевич**, кандидат политических наук

**Половения Сергей Иванович**, кандидат технических наук  
**Пономарева Лариса Николаевна**, кандидат экономических наук  
**Почивалов Александр Владимирович**, доктор медицинских наук  
**Прошин Иван Александрович**, доктор технических наук  
**Сафина Зия Забировна**, кандидат экономических наук  
**Симонович Надежда Николаевна**, кандидат психологических наук  
**Симонович Николай Евгеньевич**, доктор психологических наук  
**Сиряк Марина Сергеевна**, кандидат юридических наук  
**Смирнов Павел Геннадьевич**, кандидат педагогических наук  
**Старцев Андрей Васильевич**, доктор педагогических наук  
**Сукиасян Асатур Альбертович**, кандидат экономических наук  
**Танаева Замфира Рафисовна**, доктор педагогических наук  
**Терзиев Венелин Кръстев**, доктор экономических наук  
**Члядзе Георгий Бидзинович**, доктор экономических наук  
**Шилкина Елена Леонидовна**, доктор социологических наук  
**Шляхов Станислав Михайлович**, доктор физико - математических наук  
**Шошин Сергей Владимирович**, кандидат юридических наук  
**Юрова Ксения Игоревна**, кандидат исторических наук  
**Юсупов Рахимьян Галимьянович**, доктор исторических наук  
**Ягпиров Азат Вазирович**, доктор экономических наук  
**Яруллин Рауль Рафаэлович**, доктор экономических наук

**УДК 338.28**

**Шумак В.В.**

к.б.н, доцент

**Кулан Ю.А., Лешко К.О.**

студентки 3 курса

УО «Барановичский государственный университет»

г. Барановичи, Республика Беларусь

## **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПЕРЕХОДА НА ШЕСТОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УКЛАД В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

### **Аннотация**

Актуальность данной статьи заключается в исследовании научно - технического прогресса. Выявлены проблемы и перспективы перехода на шестой технологический уклад. Проанализирована тенденция роста в области научно - исследовательских и конструкторских разработок Республики Беларусь.

## **Ключевые слова**

Научно - технический прогресс, тенденция роста, технологический уклад, потенциал, инновация

В настоящее время в Республике Беларусь активно проводится целенаправленная работа, включающая в себя сохранение и развитие научно - технического и инновационного потенциалов. Совершенствуется система управления наукой, происходит укрепление и расширение законодательной и нормативно - правовой базы научно - инновационной деятельности государства. А также принимаются меры и реализуются мероприятия, которые направлены на повышение уровня инновационности производства, развитие инфраструктуры, создание малых инновационных предприятий.

Неравномерный и неопределённый процесс эволюционного развития коллективного производства является одним из понимания, которое сложилось в мировой экономической практике. В связи с этим для национальной экономики Республики Беларусь становится актуальным исследование взаимодействия технологических сдвигов и изменений хозяйственных отношений, проблем долгосрочного прогнозирования мирового экономического прогресса, измерения социально - экономической эффективности направлений научно - технического прогресса [1].

Сегодня одной из основных причин экономического кризиса в Республике Беларусь является недоиспользование возможностей научно - технического прогресса, коммерциализации и трансферта технологий в результате инерции бизнеса в переносе капитала на освоение в реальном секторе экономики высокопродуктивных, прорывных инноваций новых технологических укладов. Под технологическим укладом следует понимать совокупность освоенных прорывных, революционных инноваций, которые смогут в будущем обеспечить качественный и количественный скачок в развитии производительных сил человеческого общества.

Исходя из вышесказанного, динамика технологической структуры экономики может быть описана как комплекс процессов развития и последовательной смены технологических укладов. Технологический уклад имеет сложную внутреннюю структуру. Его ядро состоит из совокупности базовых технологических процессов, которые положены в основу соответствующих базисных технологических систем и сопряжённых посредством дополняющих технологических процессов. Технологические цепи, составляющие технологический уклад, охватывают технологическую совокупность всех уровней переработки ресурсов и замыкаются на соответствующий тип непроектного потребления.

На данный момент в мире существуют семь технологических укладов. Сейчас Республика Беларусь находится на пятом технологическом укладе, характеризующимся технологиями, которые чаще всего используются в микроэлектронной промышленности, вычислительной, оптико - волоконной технике, программном обеспечении, телекоммуникациях, роботостроении, а также при производстве и переработке газа, оказании информационных услуг. Сюда же

можно отнести производство, которое включает в себя использование биотехнологий и химии новых материалов с заданными свойствами.

Несмотря на незначительный экономический рост, Республика Беларусь стремится перейти на шестой технологический уклад. С научной точки зрения, такой переход объясняет необходимость и обязательность изменения технологической структуры экономики в сторону увеличения доли продукции технологических укладов более высокого уровня. Пятый технологический уровень экономического развития страны отличается производством товаров и услуг с более низким уровнем добавленной стоимости по сравнению с экономиками стран, имеющими более высокие технологические уклады [2, с. 41].

Сегодня развитие шестого технологического уклада в Республике Беларусь сдерживается рядом нескольких причин, в том числе и недостаточным уровнем финансовой поддержки исследований и разработок, которые в будущем сформируют основу инновационного развития. Необходимость обеспечения финансовыми ресурсами инновационной деятельности подтверждает следующее исследование.

Таблица 1. Основные показатели деятельности организаций, выполнявших научные исследования и разработки [3]

Показатели	2016	2017	2018
Число организаций, выполнявших научные исследования и разработки, единиц	431	454	455
Списочная численность работников, выполнявших научные исследования и разработки, человек	25 942	26 483	27 411
из них имеют ученую степень			
доктора наук	631	646	627
кандидата наук	2 841	2 884	2 864
из них исследователи	16 879	17 089	17 804
Внутренние затраты на научные исследования и разработки, млн. руб.	475,3	617,7	739,3
из них внутренние текущие затраты на научные исследования и разработки, млн. руб.	458,3	587,1	688,9
Объем выполненных научно - технических работ, млн. руб.	596,6	725,8	765,1

Проанализировав официальную статистику за 2016 - 2018 гг., можно сделать следующий вывод: все показатели в 2018 году по сравнению с предыдущими имеют тенденцию роста, что свидетельствует о том, что в Республике Беларусь идет прогресс в области научно - исследовательских и конструкторских разработок.

Также была проанализирована взаимосвязь внутренних затрат страны на исследования и разработки с уровнем ВВП (в процентах к валовому внутреннему продукту) за 9 лет.

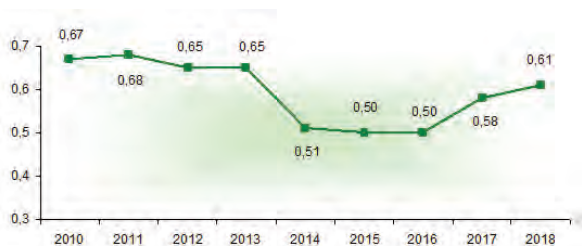


Рис. 1. Взаимосвязь внутренних затрат страны на исследования и разработки с уровнем ВВП

Проследив тенденцию внутренних затрат страны на исследования и разработки с уровнем ВВП следует отметить, что в последние годы наблюдается снижение затрат в следствии недостаточного финансирования государством сферы научного исследования и разработки.

Является научно обоснованным предположение о том, что страны, которые выделяют на научные исследования и разработки, реализацию различных экономических программ и видов экономической деятельности, больше финансовых средств, имеют и больший размер ВВП на душу населения.

Шестой технологический уклад подразумевает изучение и исследование в области нанотехнологий (наноэлектроника, молекулярная и нанофотоника, наноматериалы и наноструктурированные покрытия, оптические наноматериалы, наногетерогенные системы, нанобиотехнологии, наносистемная техника, нанооборудование), клеточные технологии, технологии, используемые в генной инженерии, а также создание искусственного интеллекта и глобальных информационных сетей – глобальные достижения на этих направлениях непременно должны привести к созданию, например, квантового компьютера, искусственного интеллекта и в результате обеспечить выход на принципиально новый уровень в системах управления государством, обществом, экономикой. Как упоминалось выше, основной причиной торможения научно - технического уклада в Республике Беларусь является недостаточное финансирование экономики, но сюда можно так же отнести небольшое количество квалифицированных специалистов, недостаточно усовершенствованные технологии.

На сегодняшний день для перехода на новый технологический уклад и увеличения ВВП Республике Беларусь необходимо увеличить финансирование некоторых научных направлений. Одним из таких могут являться, например, клеточные технологии и нанобиотехнологии, которые будут всегда востребованы в медицинской сфере. Так как сегодня особо острой проблемой являются распространение респираторных заболеваний, одним из которых является COVID - 19, необходимо направить денежные средства на разработку борьбы с подобными случаями. В результате повысится не только уровень научно - исследовательских разработок, но и уровень ВВП в несколько раз.

Рассмотрим затраты на лечение больных с хроническими заболеваниями. Например, известная болезнь – туберкулез. Средняя стоимость только лекарственных средств для лечения одного случая туберкулеза обходится бюджету государства в сумму от 40 до 4 000 рублей, в зависимости от модели лекарственной устойчивости возбудителя. В то время как

актуальным сегодня является заболевание COVID - 19, стоимость лечения которого составляет от 1 500 до 6 700 белорусских рублей [4]. Поэтому следует направить финансовые средства в разработку и внедрение нанотехнологий в сферу медицины, что позволит перейти Республике Беларусь на шестой технологический уклад.

Таким образом, экономические преобразования в Беларуси следует проводить путем внедрения технологий, характерных для шестого технологического уклада, что в долгосрочной перспективе экономического развития усилит мотивацию для использования инноваций. Причем, основные направления развития должны быть обеспечены технологическими отечественными исходными материалами и информационным обеспечением вплоть до реализации готовой продукции с качественно новыми свойствами или нового технологического процесса.

#### **Список использованной литературы:**

1. Глазьев С.Ю. Нанотехнологии как ключевой фактор нового технологического уклада в экономике, под ред. В.В. Харитонова. – М. – 2009.
2. Козлов, А. В. Стратегические ориентиры инновационного развития экономики Республики Беларусь / А. В. Козлов // Новая экономика. — 2013. — № 1 (61). — С. 38–46.
3. Основные показатели деятельности организаций, выполнявших научные исследования и разработки. URL:<https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/nauka-i-innovatsii/godovye-dannye> / Дата доступа: 05.05.2020
4. Сколько тратит государство на лечение хронических пациентов. URL:<https://www.sb.by/articles/tabletka-speshit-na-pomoshch.html> / Дата доступа: 05.05.2020

© В.В. Шумак, Ю.А. Кулан, К.О. Лешко, 2020



## СОДЕРЖАНИЕ

### ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

А.И. Колпаков, А.П. Кузьменко ВЛИЯНИЕ НА ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	5
Муцурова З.М., Тачаева Х.Р. Mutsurova Z. M., Tachaeva K.R. ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF REMOTE LEARNING	12
Д.А.Чебыкина ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ В ЭКОНОМИКЕ	14

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

М.Г. Мигранов, А.М. Ахметзянова ДНЕВНЫЕ БАБОЧКИ ОКРЕСТНОСТЕЙ СЕЛА ЯЗЫКОВО БЛАГОВАРСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН	18
Е.В. Осолодкова ТУЛЯРЕМИЯ КАК БАКТЕРИАЛЬНАЯ ИНФЕКЦИЯ	21
Е.В. Осолодкова ТИПЫ ПРИРОДНЫХ ОЧАГОВ ТУЛЯРЕМИИ	22
Е.В. Осолодкова ЧУМА — ЗАБОЛЕВАНИЕ С ПРИРОДНОЙ ОЧАГОВОСТЬЮ	24
А.А. Шахбазян РАЗРАБОТКА ОСНОВ КОРРЕКЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ СО СЛУХОВОЙ ДЕПРИВАЦИЕЙ НА ОСНОВЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ	26

### ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

В.А.Пятков ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ СПГ “ПОРТОВАЯ” В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	31
--	----

### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Е.Е. Ведерникова, О.С. Егорова ПРИМЕНЕНИЕ КЕЙС - ТЕХНОЛОГИИ В ТЕХНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАХ	38
Вережников Д.В. МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЛ И ВРЕМЕНИ	40

В.П. Дегтярев АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ ВЕРСИОНИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ БАЗЫ ДАННЫХ В СУБД MS SQL SEVER	43
В.А. Зима, В.И. Жигульский ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕШЕХОДОВ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ	46
А.П. Киреев, В.А. Саргин, А.В. Саранский DETECTION OF SOFTWARE COMPROMISE INDICATORS	48
С. Л. Кононов ОБЗОР ПРОМЫШЛЕННЫХ РЕШЕНИЙ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ СИСТЕМ	50
Д.И. Копаев, А.Ю. Морозов ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОЦЕССА ИЗОМЕРИЗАЦИИ ФРАКЦИИ 75 - 100 ОС АСТРАХАНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТА НА ПЕНТАСИЛСОДЕРЖАЩИХ КАТАЛИЗАТОРАХ	54
З.С.Магомадова НАСТРОЙКА RAID МАССИВА	56
А.Р. Мельник РАСЧЕТ ТЕМПЕРАТУР В СЕЧЕНИЯХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ С ОГНЕЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ И ПОСТРОЕНИЕ НОМОГРАММ ПРОГРЕВА	58
А.С. Наследников ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ УСТАНОВКИ АБСОРБЦИОННОЙ ОСУШКИ ГАЗА НА ЯМБУРГСКОМ НЕФТЕГАЗОНДЕНСАТНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ	60
В.В. Наталенко ХОЛОДНОЕ ОРУЖИЕ: СТАЛИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НОЖЕЙ	63
Нечволода В.Э., Орёл Д.В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СРЕДСТВ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ УТЕЧКИ ДАННЫХ В КОРПОРАТИВНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ	67
А. В. Старусев, Л. А. Михолап, Н. Г. Мустафаев, С. П. Литвинов ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ СИСТЕМ ИСПЫТАНИЙ	72
М. А. Таймаров, Е.Г. Чикляев РАЗРАБОТКА ВЕТРОТЕРМАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ	77

## **СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ**

- О.В. Позднякова, А.В. Маргин  
O. V. Pozdnyakova, A. V. Markin  
ВОЗДЕЙСТВИЕ РАДИОНУКЛИДОВ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА  
EFFECTS OF RADIONUCLIDES ON HUMAN HEALTH 81

## **ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ**

- В.Ю. Кудрявцев  
«КУЛЬТУРНАЯ РЕВОЛЮЦИЯ» В ИРАНЕ  
КАК ИСТОЧНИК СОЦИАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ:  
ОБЩЕСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ И ИХ РЕЗУЛЬТАТЫ 84

## **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

- А. С. Алеева  
ПОНЯТИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ, ИХ ВИДЫ 91
- А. С. Алеева  
МОДЕЛЬ ПОВЕДЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ 93
- С.И. Богданов, И.О. Богданова  
S. I. Bogdanov, I. O. Bogdanova  
СВЯЗЬ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ  
И ОБЩЕГО УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
RELATIONSHIP BETWEEN THE RISK MANAGEMENT PROCESS  
AND THE OVERALL MANAGEMENT OF THE ORGANIZATION 96
- А.Н. Брезина, Н.Н. Зеленская  
РАЗВИТИЕ РЫНКА ТРУДА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ 99
- Ваниева А.Р., Аджиаблаев М.Р.  
ФИНАНСОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ БИЗНЕС – ПЛАНИРОВАНИЯ 102
- Ваниева А.Р., Лобанова А.А.  
МЕТОДЫ АНАЛИЗА  
И ОЦЕНКИ ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 103
- А.Ю. Вересов  
Veresov Andrey  
ГЛОБАЛЬНЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ  
ТЕХНОЛОГИИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ РЕЕСТРОВ  
В ФИНАНСОВО - ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СФЕРЕ  
GLOBAL EXPERIENCE OF APPLYING  
THE TECHNOLOGY OF DISTRIBUTED REGISTERS  
IN THE FINANCIAL AND ECONOMIC SPHERE 105
- Ю.Р. Габдрахманова, О.О. Галяутдинова  
ФОРМИРОВАНИЕ ПОЗИТИВНОГО ИМИДЖА,  
КАК ГАРАНТИЯ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРАХОВОЙ КОМПАНИИ 110

Джалалов К.З. ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В ПРОГРАММЕ 1С: «БУХГАЛТЕРИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ»	113
Джалалов К.З. ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ В ПРОГРАММЕ 1С: «БУХГАЛТЕРИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ 8.3»	115
Евсеева А.Г., Евсеев П. В. АГРАРНАЯ И ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕФОРМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПРЕОБРАЗОВАНИЯМИ В ОТРАСЛИ НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)	117
Закорова К.И. РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ ПЛАТЕЖА	119
Ю.И Захарова ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ НА ПРИМЕРЕ ООО «ТНГ - ГРУПП»	121
Ильясова М.К., Меметова Э.Р. РОЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ В ПРОЦЕССЕ РАЗРАБОТКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ	126
Ильясова М.К., Османова С.Э. МАРКЕТИНГОВЫЙ ПОДХОД К ПОСТРОЕНИЮ СТРУКТУРЫ ОРГАНИЗАЦИИ	128
О.С. Ионина УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ ВЫСТАВКИ	129
А.В. Корень, М.Э. Васильева ДЕПОЗИТНАЯ ПОЛИТИКА КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ: ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ	134
Т.Я. Красноперова Т.Я. Krasnoperova БАНКОВСКАЯ ПОДСИСТЕМА НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ BANKING SUBSYSTEM OF NATIONAL INNOVATION SYSTEM OF RUSSIA: PROBLEMS AND WAY OF SOLUTIONS	139
М.В.Кюльбакова УПРАВЛЕНИЕ И МЕНЕДЖМЕНТ – ОТЛИЧИЯ	142

Лазарева Е.А. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕТА И АНАЛИЗА ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ FEATURES OF THE ORGANIZATION OF ACCOUNTING AND ANALYSIS OF FINANCIAL RESULTS	144
О.О. Маркина ПРИМЕНЕНИЕ HR - АНАЛИТИКИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА	148
Р.А.Марков, И.А.Тычинская МАРКЕТИНГ ПРЕДПРИЯТИЙ В IT – СФЕРЕ	151
М.Р. Муртазалиева, А.М. Дедюлина ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ. СУЩНОСТЬ, ВИДЫ И ТИПЫ	155
Х.Р. Муртазалиева, Д.Р. Муртазалиева ПЛАТА ЗА СВОБОДУ НА РЫНКЕ	157
Мустафаева С.Р., Пырсыкова А.О. КОНКУРЕНТНЫЙ АНАЛИЗ И ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ COMPETITIVE ANALYSIS AND IMPROVEMENT OF STABILITY OF THE ENTERPRISE IN MODERN CONDITIONS	158
Нагоева З.В. РОЛЬ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ И МЕХАНИЗМ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ В КОМПАНИЯХ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ УЧАСТИЕМ	160
А.А. Орлова СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ЗАЩИТЫ ОТ ПОГЛОЩЕНИЯ	162
Османова А.Т. СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ АУДИТА В ВЕЛИКОБРИТАНИИ	165
Н.В.Пенкина ТУРИСТСКО - РЕКРЕАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ХАНТЫ - МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	168
И.А. Петрова КОНКУРЕНЦИЯ В ТОРГОВЛЕ	172
А.В. Пыльнова СОДЕРЖАНИЕ И РОЛЬ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИПОТЕЧНЫХ ПРОГРАММ В ЭКОНОМИКЕ КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	175
Сохтаев М.К., Абляимов Э.С. МЕХАНИЗМ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ	177

Сохтаев М.К., Халилов Э.Э. КОМПЛЕКС МАРКЕТИНГА КАК ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ	178
Стефаненко М.Н., Аджигадарова С.З. СТРАТЕГИИ ДОСТИЖЕНИЯ КОНКУРЕНТНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ ОРГАНИЗАЦИИ	180
Стефаненко М.Н., Юнусова Л.Т. МЕТОДОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ПРЕДПРИЯТИЯ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ	182
А. А. Тунгусова ОЦЕНКА УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ МАГАЗИНА «ЛЕНТА»	183
Филенко А.С., Макуха А.В. ИНФОРМАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС - ПРОЦЕССАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ В СФЕРЕ ТУРИЗМА	185
Филенко А.С., Парфенюк И.Н. УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ В ОРГАНИЗАЦИИ И ВНУТРИФИРМЕННОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ	187
Бобряшева С.О., Хулачиева А. Е. ГОСУДАРСТВЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ В ЭКОНОМИКЕ СТРАНЫ	189
Д.А. Цыганов АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ И РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ЕГО УЛУЧШЕНИЮ	194
А.С. Шацкий, Е.А. Метелькова, А.С. Векшин ПРОБЛЕМЫ ПРИОБРЕТЕНИЯ ИМУЩЕСТВА ПРЕДПРИЯТИЯМИ ЖИЛИЩНО - КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ЗА СЧЕТ ЗАЕМНЫХ СРЕДСТВ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ	196
Д.А. Шлыков, И.О. Богданова D. A. Shlykov, I. O. Bogdanova ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АУДИТА ПОСТАВЩИКА В ПРОЦЕССЕ ЗАКУПКИ EFFECTIVENESS OF SUPPLIER AUDIT IN THE PURCHASING PROCESS	199
Шумак В.В., Кулан Ю.А., Лешко К.О. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПЕРЕХОДА НА ШЕСТОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УКЛАД В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	202
Э.Г. Шурдумова, М.А. Волон, Р.В. Ахобекова (Сонова) ОСОБЕННОСТИ ИНФЛЯЦИОННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ КРИЗИСА РФ	206