

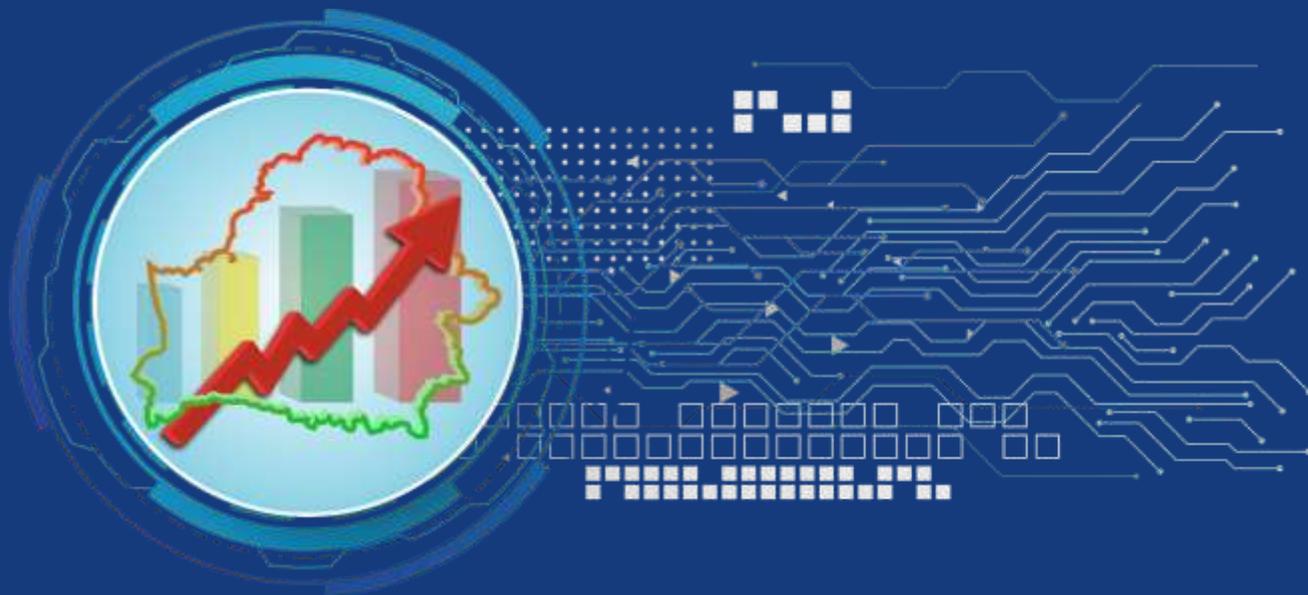


Э БЕЛОРУССКАЯ
КОНОМИЧЕСКАЯ
ШКОЛА

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ НАН БЕЛАРУСИ

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ: ВЫЗОВЫ, ИНСТРУМЕНТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

сборник научных статей
в двух томах
ТОМ 1



СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ:
ВЫЗОВЫ, ИНСТРУМЕНТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Сборник
научных статей
в двух томах

1

Минск «Право и экономика» 2024

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ НАН БЕЛАРУСИ

**СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ:
ВЫЗОВЫ, ИНСТРУМЕНТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

СБОРНИК НАУЧНЫХ СТАТЕЙ
В ДВУХ ТОМАХ

ТОМ 1

Минск
«Право и экономика»
2024

УДК 338.2(476)
ББК 65.05
С83

Редакционная коллегия:

Д. В. Муха (главный редактор),
А. Г. Боброва, Т. С. Вергинская, Е. Н. Гладкая, А. В. Готовский,
А. И. Лученок, Н. Н. Морозова, В. Н. Пилуй, А. С. Попкова,
Е. В. Преснякова, Т. А. Тетеринец

Материал рассмотрен на заседании ученого совета
Государственного научного учреждения «Институт экономики
Национальной академии наук Беларуси» и рекомендован к
опубликованию
(протокол № 17 от 25 октября 2024 г.)

С83 **Стратегия** развития экономики Беларуси : вызовы,
инструменты и перспективы : сборник научных статей : в двух
томах. Т. 1. / ред. кол.: Д. В. Муха [и др.]; Национальная академия
наук Беларуси; Институт экономики НАН Беларуси. – Минск :
Право и экономика, 2024. – 814 с.
ISBN 978-985-887-153-6
ISBN 978-985-887-154-3 (т. 1).

В сборнике представлены научные статьи отечественных и зарубежных ученых, посвященные теоретико-методологическим и практическим аспектам развития национальной экономики. Материалы статей были представлены на Международной научно-практической конференции, состоявшейся 14-15 ноября 2024 г. в Институте экономики НАН Беларуси, г. Минск.

Издание адресовано научным работникам, работникам государственных органов и специалистам организаций различных форм собственности, аспирантам, магистрантам, слушателям и студентам экономических специальностей, а также широкому кругу читателей, интересующихся современными научными исследованиями в сфере экономики.

УДК 338.2(476)
ББК 65.05

ISBN 978-985-887-153-6
ISBN 978-985-887-154-3 (т. 1)

© ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси», 2024
© Оформление. ИООО «Право и экономика», 2024

**ВНУТРЕННИЙ АУДИТ КАК УСЛУГА ВНЕШНЕГО АУДИТА:
СОСТОЯНИЕ И РАЗВИТИЕ
INTERNAL AUDIT AS AN EXTERNAL AUDIT SERVICE:
STATUS AND DEVELOPMENT**

Данилкова Светлана Анатольевна,
кандидат экономических наук, доцент,
доцент кафедры,
кафедра финансов,
Белорусский государственный экономический университет,
Республика Беларусь, г. Минск
Danilkova_svetlana@mail.ru

Danilkova Svetlana,
Candidate of Economic Sciences (PhD), Associate Professor,
Associate Professor of the Department,
Department of Finance,
Belarus State Economic University,
Republic of Belarus, Minsk

Аннотация. В статье рассмотрены актуальные вопросы необходимости наличия внутреннего аудита в системе корпоративного управления субъектов хозяйствования, его идентификации на основе мнений отечественных и зарубежных ученых, требований нормативных правовых актов в современных условиях ведения бизнеса, определены проблемы возможности использования результатов внутреннего аудита внешним аудитором согласно национального законодательства и практики, автором даны рекомендации по расширению критериев оценки и их содержания. Автором исследованы вопросы проведения внутреннего аудита на условиях аутсорсинга внешними аудиторами и аудиторскими организациями, обоснована дефиниция понятия «профессиональная услуга аудитора», определены ее характерные особенности, разработаны предложения по оптимизации оказания услуг по внутреннему аудиту субъектов хозяйствования, что позволит расширить перечень профессиональных услуг аудиторов и развивать бизнес.

Ключевые слова: внутренний аудит, профессиональная услуга, аутсорсинг, управление, критерии оценки внутреннего аудита.

Abstract. The article discusses current issues of the need for an internal audit in the corporate governance system of business entities, its identification based on the opinions of domestic and foreign scientists, the requirements of regulatory legal acts in modern business conditions, and identifies the problems of the possibility of using internal audit results by an external auditor in accordance with national legislation and practice, the author gave recommendations for expanding the evaluation criteria and their content. The author has investigated the issues of conducting internal audit on the terms of outsourcing by external auditors and audit organizations, substantiated the definition of the concept of «professional auditor service», identified its characteristic features, developed proposals for optimizing the provision of services for internal audit of business entities, which will expand the list of professional services of auditors and develop business.

Keywords: internal audit, professional service, outsourcing, management, internal audit evaluation criteria.

Международный опыт свидетельствует о том, что внутренний аудит зародился и сформировался на протяжении веков под воздействием экономических кризисов как

инструмент противодействия злоупотреблениям наемных работников на начальных этапах возникновения путем проведения контрольных мероприятий и последующей трансформацией экономических отношений как элемент управления субъектом хозяйствования, который разрабатывает альтернативные варианты развития бизнеса с учетом внешних и внутренних вызовов и угроз. По мере становления внутреннего аудита возникла потребность в правовом регулировании. Так, Международным институтом внутренних аудиторов приняты Международные основы профессиональной практики внутренних аудиторов, а принятие закона Сарбейнса-Оксли предоставил новые возможности для развития корпоративного управления и повысил ответственность бизнеса перед обществом. В Республике Беларусь принято и действует постановление Министерства экономики Республики Беларусь, Государственного комитета по имуществу Республики Беларусь от 05.07.2016 № 45/14 «Об утверждении Методических рекомендаций по организации корпоративного управления в акционерных обществах с участием государства» которым определено, что корпоративное управление - это организационная модель управления и контроля в акционерном обществе, направленная на повышение эффективности его деятельности и предусматривает создание комитета по аудиту [1].

Согласно закону Республики Беларусь «Об аудиторской деятельности» от 12 июля 2013г. № 56-З (в ред. от 18.07.2019г.) внешний аудитор наряду с другими профессиональными услугами способен осуществлять внутренний аудит субъектов хозяйствования [2], а при аудите бухгалтерской и (или) финансовой отчетности может использовать результаты работы внутреннего аудита согласно национального правила аудиторской деятельности «Использование результатов работы внутреннего аудита» [3]. Следовательно, возникает потребность в установлении:

- понятия «внутренний аудит» исходя из положений международных и национальных нормативных правовых актов, мнений отечественных и зарубежных ученых и исторического опыта его становления и развития;

- достаточности ограничения предварительной оценкой работы внутреннего аудита для планирования аудита по требованиям вышеуказанного национального правила аудиторской деятельности: организационный статус; профессиональная компетентность; профессиональный уровень; функциональные рамки;

- порядка организации и проведения внутреннего аудита на условиях аутсорсинга.

В течение длительного периода времени было принято считать, что внутренний аудит удовлетворяет информационные потребности внутренних пользователей, а именно руководство субъекта хозяйствования и (или) собственников имущества. Проанализировав мнения отечественных и зарубежных ученых по данному вопросу, автор выделяет следующие подходы в определении пользователей результатов внутреннего аудита:

- руководство и менеджмент субъекта хозяйствования;
- собственники имущества, включая акционеров;
- руководство субъекта хозяйствования и собственники имущества.

Однако, в настоящее время состав пользователей результатов внутреннего аудита весьма широк и не ограничивается собственниками (акционерами) и руководством (менеджментом) организации. К ним относят собственников, заемщиков, акционеров, руководство организации и ее сотрудников, государство в лице органов государственного управления и контроля, биржи, внешних аудиторов, благотворительные и общественные организации (профсоюзы), поставщиков и покупателей, инвесторов, банки, конкурентов, средства массовой информации и будущие поколения [4]. Каждый интересант преследует свои информационные интересы и возлагает определенные ожидания от полученных сведений. Данным обстоятельством обусловлено отсутствие единого мнения среди ученых о содержании понятия «внутренний аудит». Его идентифицируют как деятельность, проверку, оценку, функцию, систему контроля, способ контроля, внутривладельческий (внутрифирменный) аудит, элемент системы внутреннего контроля, внутривладельческий (внутрифирменный) контроль и т. д. По результатам проведенного исследования автор

пришел к выводу, что внутренний аудит имеет двойственную природу и его сущность заключается в том, что он является формой аудита, представляющей элемент системы внутреннего контроля, направленный на многостороннее изучение состояния дел субъекта хозяйствования с целью разработки стратегических альтернатив развития бизнеса и удовлетворения информационных интересов стейкхолдеров [5].

Согласно национального законодательства внешний аудитор перед принятием решения о использовании результатов работы внутреннего аудитора должен провести предварительную оценку его работы. Однако, по мнению автора, ряд направлений оценки, указанные нормативным актом, требуют конкретизации и дополнений. Так, изучая организационный статус внутреннего аудита кроме установления наличия Устава (Регламента) о службе внутреннего аудита следует определить существование Кодекса этики внутренних аудиторов. В нем целесообразно указать этические правила поведения внутренних аудиторов, как в процессе осуществления профессиональной деятельности. Наличие Кодекса и соблюдение его принципов внутренними аудиторами будет способствовать росту доверия к результатам работы внутренних аудиторов, уверенности собственников имущества в эффективности вложенных средств и повышению авторитета профессии внутреннего аудитора в обществе. Кроме того, организационный статус включает соблюдение принципов профессиональной деятельности внутренними аудиторами, таких как объективность и независимость. Однако, автор считает, что не следует ограничивать количество принципов, необходимо получить аудиторские доказательства соблюдения иных принципов профессиональной деятельности, что позволит внешним аудиторам сформировать мнение о понимании значения и роли внутреннего аудита собственниками имущества и руководителями организации.

Особое внимание следует обратить на профессиональную компетентность внутреннего аудита. Вышеуказанное национальное правило аудиторской деятельности определяет установление и соблюдение квалификационных требований внутреннего аудитора. Однако, в связи с отсутствием в Республике Беларусь правовой базы, механизма подготовки специалистов в области внутреннего аудита субъектам хозяйствования весьма сложно определить квалификационные требования. Автор считает, что необходимо основываясь на модельном законе «О внутреннем аудите в организациях государственного сектора» разработать закон Республики Беларусь «О внутреннем аудите», в котором следует указать профессиональные требования внутренних аудиторов. К ним можно отнести: наличие высшего экономического и (или) юридического образования; присутствие международного сертификата внутреннего аудитора; стажа работы в области аудита и (или) внутреннего аудита; отсутствие непогашенной или неснятой судимости за совершение преступлений против интересов службы, собственности и порядка осуществления экономической деятельности, а также за совершение иных преступлений, связанных с использованием служебных полномочий. Соблюдение данных требований позволит обеспечить условия добросовестного выполнения должностных обязанностей внутренними аудиторами, создать и развивать систему подготовки и переподготовки кадров в области внутреннего аудита. Следует уточнить, что в настоящее время в Республике Беларусь нет возможности получения международных дипломов внутреннего аудитора, поэтому на начальном этапе можно применять дистанционное обучение на курсах Института внутренних аудиторов Российской Федерации.

Оценивая профессиональный уровень внутреннего аудита, следует обращать внимание не только на наличие внутрифирменных стандартов (регламентов) работы внутреннего аудита, но и их качество: на сколько они детализированы, отвечают реальному положению дел, отражают организационно-производственную специфику и бизнес-процессы субъекта хозяйствования, доступны ли они внутренним аудиторами, понятны ли и применяются ли в деятельности внутренних аудиторов, обновляются ли и дополняются ли в связи с изменениями на макро- и микроуровнях. Высказывая мнение о профессиональном уровне внутреннего аудита недостаточно констатировать факт организации контроля качества его

работы. Важно оперативно оценить эффективность контрольных мероприятий по установлению качества внутреннего аудита, а именно носят ли они систематический характер и (или) проводятся эпизодически, формально, результаты документально не оформляются и выводы по ним отсутствуют.

Изучая функциональные рамки внутреннего аудита субъекта хозяйствования, следует конкретизировать содержание и объем работы службы внутреннего аудита, а именно оценить эффективность системы внутреннего контроля и предпринимательские риски, составлять матрицы рисков, разрабатывать рекомендации по их снижению и повышению эффективности деятельности организации. Предложенные рекомендации внутреннего аудита бесполезны, если руководство субъекта хозяйствования и его сотрудники игнорируют их. Следовательно, необходимо установить, как руководство и сотрудники реагируют на рекомендации внутреннего аудита и выполняют их.

Таким образом, если результаты предварительной оценки работы внутреннего аудита по предложенной автором дополненной модели имеют положительные ответы, то результаты работы службы внутреннего аудита следует использовать внешним аудитором, что позволит уменьшить объем аудиторских процедур и наоборот. Наличие не столь категоричных положительных и отрицательных ответов может свидетельствовать о выборочном подходе использования результатов работы службы внутреннего аудита, что является профессиональным суждением внешнего аудитора. Вместе с тем, наличие эффективной службы внутреннего аудита позволяет субъекту хозяйствования избегать негативных последствий в финансово-хозяйственной деятельности и снизить расходы по проведению внешнего аудита, повысить доверие у потенциальных инвесторов, акционеров и ожидания собственников имущества в перспективах развития бизнеса.

Как было указано выше, внешние аудиторы могут оказывать услуги внутреннего аудита. Данные услуги можно отнести к профессиональным услугам аудитора. К сожалению, в национальном законодательстве отсутствует данное понятие, однако, автор на основе экономической литературы считает, что профессиональная услуга аудитора – это осознанная активность человека, обладающего профессиональными знаниями, опытом и навыками в конкретной сфере по удовлетворению потребностей других лиц. Основными характерными особенностями профессиональных услуг аудитора являются:

- наличие образования, квалификации в конкретной сфере;
- изменение свойств объектов без их изменения;
- возмездный характер;
- нематериальный результат.

Когда внешний аудитор оказывает услуги внутреннего аудита ему необходимо решить ряд вопросов по наличию, составу органов, осуществляющих контрольные мероприятия субъекта хозяйствования (изучить организационно-управленческую структуру, локальные нормативные правовые акты, регламенты и др.); оценке наличия и качества документов по планированию, проведению и оформлению результатов контрольных мероприятий на предмет присутствия рисков недобросовестных действий; существованию четко функционирующей системы внутреннего контроля за работой сотрудников субъекта хозяйствования (санкционирование перемещения ценностей, доступ к информационным системам и базам данных, соблюдение исполнительской и трудовой дисциплины, принятие мер реагирования на выявленные нарушения, злоупотребления, разработка мер по профилактике негативных явлений, реальность оценки работы эффективности системы и т. д.)

На основании проведенного исследования можно сделать вывод о том, что в Республике Беларусь необходимо разработать нормативное обеспечение по внутреннему аудиту, в котором следует раскрыть вопросы его организации и осуществления как собственными службами внутреннего аудита, так и осуществления внешним аудитором профессиональной услуги внутреннего аудита, что позволит развивать внутренний аудит в стране.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Об утверждении Методических рекомендаций по организации корпоративного управления в акционерных обществах с участием государства: постановление Министерства экономики Республики Беларусь, Государственного комитета по имуществу Республики Беларусь от 05.07.2016 № 45/14 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2024.

2. Об аудиторской деятельности: закон Республики Беларусь «от 12 июля 2013 г. № 56-3 (в ред. от 18.07.2019г.) // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2024.

3. Об утверждении национальных правил аудиторской деятельности «Использование результатов работы внутреннего аудита»: постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 07.02.2001 г. № 9 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2024.

4. Данилкова С.А. Пользователи результатов внутреннего аудита: состав и классификация // Трансформация системы учетно-аналитического, финансового и контрольного обеспечения в условиях цифровизации экономики: материалы национальной (всероссийской) научно-практической и методической конференции, Воронеж, 01.02.2022 г. – Воронеж: Воронежский ГАУ, 2022. – С. 123–125.

5. Данилкова С.А. Идентификация внутреннего аудита как науки, бизнеса, общественного института: состояние и развитие // Исследование механизмов информационного обеспечения внутреннего аудита деятельности экономического субъекта: монография / кол. авторов; под ред. Т.М. Мезенцевой, В.Л. Назаровой. – М.: РУСАЙНС, 2023. – Глава 1, раздел 1.1. – С. 8–19.

СОДЕРЖАНИЕ

Приветственное слово Председателя Президиума Национальной академии наук Беларуси, академика Национальной академии наук Беларуси, заслуженного деятеля науки Республики Беларусь, доктора экономических наук, профессора В.Г. Гусакова.....	10
Приветственное слово Академика-секретаря Отделения гуманитарных наук и искусств Национальной академии наук Беларуси, академика Национальной академии наук Беларуси, доктора исторических наук, профессора А.А. Ковалени	13
ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ	
<i>Гурский В.Л.</i> Перспективы и направления развития белорусской экономики на современном этапе.....	15
<i>Муха Д.В.</i> Роль инвестиционной политики в обеспечении устойчивого научно-технологического и инновационного развития Беларуси	19
РАЗДЕЛ 1. МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В БЕЛОРУССКОЙ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ	
<i>Киреева Е.Ф.</i> Налоговое администрирование в условиях формирования цифровой среды.....	30
<i>Лукьянова И.А.</i> Принципы Nexus в новой экономической среде: методологические подходы и актуальная мировая практика	35
<i>Лученок А.И.</i> Специфика современного этапа монетарного регулирования в КНР	41
<i>Маркусенко М.В.</i> Мониторинг угроз валютной безопасности в Республике Беларусь....	47
<i>Румянцева О.И.</i> Зарубежный опыт монетарной политики и его использование в Республике Беларусь	53
<i>Виногоров Г.Г.</i> Направление развития нефинансовой отчетности субъектов хозяйствования Республики Беларусь как кандидата в члены БРИКС	61
<i>Герасимова В.Г., Кузьменкова Н.С.</i> Методы налогового стимулирования регионального социально-экономического развития	66
<i>Готовский А.В.</i> Концепция кругооборота валовой добавленной стоимости	71
<i>Додонов О.В.</i> Анализ реализации программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы	81
<i>Ельсуков В.П.</i> Денежная масса и ее влияние на экономические показатели	87
<i>Лаврова О.И.</i> Адаптация института государства к вызовам и угрозам современной экономики данных	94
<i>Левкович А.П.</i> Валютно-финансовая устойчивость национальной экономики: понятие и оценка с позиций внешнего сектора	101
<i>Мелешко Ю.В.</i> Минерально-сырьевое обеспечение национальной экономики в условиях новой регионализации: постановка проблемы	106

<i>Осмоловец С.С.</i> Направления совершенствования монетарной политики Республики Беларусь в условиях цифровизации финансовых технологий	112
<i>Самоховец М.П.</i> Финансовые инструменты аграрной политики	118
<i>Тетёркина А.М., Данилова Л.С.</i> Ценовая политика Республики Беларусь на потребительском рынке в контексте защиты национальных интересов	123
<i>Шулейко О.Л.</i> Оценка эффективности налоговых льгот в Республике Беларусь: проблемы и пути совершенствования	129
<i>Колесникова И.В.</i> Фискальные мультипликаторы и их оценка для экономики Беларуси.	133
<i>Курбеко Н.А.</i> Регулирование фармацевтического рынка в системе защиты национальных интересов Беларуси	140
<i>Кучиц Т.Г.</i> Зарубежный опыт оценки конкурентоспособности региональных образований	146
<i>Лычагина Е.С., Ганюков А.Н.</i> Анализ тарифной политики в электроэнергетике Республики Беларусь	152
<i>Моради Сани Н.П.</i> Теоретические подходы к функциям финансовых инструментов и их систематизация в условиях цифровизации финансовых рынков	159
<i>Назарова Н.В.</i> К вопросу об открытости и прозрачности бюджета	165
<i>Семашко Ю.В.</i> Теоретические основы региональной кластерной политики	169
<i>Сиващенко Е.С.</i> Чувствительность как компонента резильентности денежно-кредитной политики Республики Беларусь: сущность и оценка	174
<i>Тихонюк Е.П.</i> Оценка финансового состояния организаций в контексте обеспечения макроэкономической устойчивости	180
<i>Чепиков М.Ю.</i> Институциональные инфляционные ловушки	186
РАЗДЕЛ 2. РАЗВИТИЕ БИЗНЕС-СРЕДЫ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ И УГРОЗ	
<i>Исроилов Б.И., Нурниязов А.Ж.</i> Структура и функции внутреннего финансового аудита.....	192
<i>Симхович В.А.</i> КСО + ESG – формула устойчивого развития	195
<i>Бельзецкий А.И.</i> Маркетология как наука о рынках: парадигма холизма	200
<i>Белявская С.Л.</i> Малые формы хозяйствования в аграрной сфере: международный опыт и направления развития в рамках ЕАЭС	206
<i>Езерская Т.А.</i> Финансовая диагностика как инструмент антикризисного финансового менеджмента субъекта хозяйствования	211
<i>Калинкович В.А.</i> Современный концепт госрегулирования предпринимательской деятельности	217

<i>Калиновская И.Н.</i> Моделирование прогресса цифровой трансформации организаций Витебского региона: анализ этапов и перспективы развития	222
<i>Комарова А.В.</i> Роль бизнес-планирования в финансовом оздоровлении предприятия....	229
<i>Орешенков А.А.</i> Формирование промышленных экосистем кластерного типа в цифровой экономике	233
<i>Попкова А.С.</i> Нормативно-правовое регулирование социального предпринимательства в Республике Беларусь	238
<i>Пузанкевич О.А.</i> Теоретические аспекты развития корпоративных финансов	243
<i>Пузыня Н.Ю.</i> Кредитование под залог объектов интеллектуальной собственности	248
<i>Цилибина В.М.</i> Методические подходы к оценке уровня энергоэффективности экономики Республики Беларусь	254
<i>Яцевич Н.В.</i> Сущность предпринимательства в трудах исследователей (обзор теоретических подходов).....	266
<i>Аксеневич А.М.</i> Цифровая трансформация бизнеса как неотъемлемый элемент сохранения конкурентоспособности в современном мире	272
<i>Бабоян Э.</i> Совершенствование методов управления инновациями предприятий	277
<i>Бурима Л.Я.</i> Трансформация стратегий бизнеса на принципах ESG для достижения целей устойчивого развития	282
<i>Гавриленя Е.В.</i> Технология блокчейн в бизнесе: опыт применения в Республике Беларусь.....	288
<i>Дорожкин С.Ю.</i> Некоторые вопросы применения технологий распределенного реестра и смарт-контрактов в Республике Беларусь	293
<i>Моторина О.И.</i> Инновационная деятельность китайских МСП	300
<i>Мятникова И.В.</i> Расширение доступа к финансовым ресурсам как инструмент развития сельского предпринимательства	307
<i>Недведцкий В.М.</i> Основные формы поддержки малого и среднего предпринимательства: китайский опыт	312
<i>Орлова А.В.</i> Развитие предпринимательской среды в Республике Беларусь сквозь гендерную призму.....	317
<i>Пашкевич И.В.</i> Разработка методического подхода к оценке влияния качества бизнес-среды на предпринимательскую активность	323
<i>Попков М.В.</i> Бизнес-демография в Республике Беларусь: направления совершенствования методики собираемой статистики	331
<i>Цедрик А.В.</i> Состояние и перспективные проекты по реализации цифровых решений в энергетике Республики Беларусь	336

РАЗДЕЛ 3. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СФЕРЫ УСЛУГ

<i>Везубова Т.А., Заблоцкая Т.Н.</i> Внутренний механизм управления финансовым риском страховой организации с учетом влияния экзогенных и эндогенных факторов...	343
<i>Микаелян М.В.</i> Асфальтированная лыжня – одна из главных предпосылок развития туризма в северном регионе Армении	349
<i>Балашова Т.Ф., Красавин Е.С.</i> Состояние и перспективы развития сферы услуг Могилёвской области	353
<i>Брасс А.А.</i> Экономика долголетия и биологическое неравенство	358
<i>Вашко И.М.</i> Перспективы развития стартапов на основе циркулярных бизнес-моделей в сфере услуг	365
<i>Горелова И.Е., Месяц И.В.</i> Тенденции развития интернет-эквайринга	371
<i>Господарик Е.Г.</i> Модель цифровизации научно-образовательного пространства ЕАЭС.	375
<i>Данилкова С.А.</i> Внутренний аудит как услуга внешнего аудита: состояние и развитие...	379
<i>Дуктава Л.Г.</i> Выкарыстанне лічбавых рэсурсаў у навуковай дзейнасці сферы паслуг...	383
<i>Лаптёнок С.А., Родькин О.И., Кологривко А.А.</i> Использование гиперболических функций при анализе процессов в эколого-экономических исследованиях	387
<i>Милашевич Е.А., Савлук Т.К.</i> Исследование качества обслуживания потребителей в сети Белкоопсоюза «Родны Кут» с применением маркетинговых методов	397
<i>Морозова Н.Н.</i> Мировой опыт корпоративных учреждений образования и его использование в структуре Белкоопсоюза	404
<i>Пилуй В.Н.</i> Особенности развития потребительской кооперации в Беларуси	412
<i>Токарчук С.М., Хрипунова З.И.</i> Сравнительная характеристика кофеен центральной части города Бреста	418
<i>Шелег Е.М., Кузнецова Н.А.</i> Планирование расходов на здравоохранение в современных социально-экономических реалиях	423
<i>Янкевич Е.М., Глёкова В.В.</i> Составляющая услуг смежных отраслей в сфере туризма....	431
<i>Dzeraviaha I., Fu Qi</i> Analysis of International Experience in Rural Tourism Digitalization...	437
<i>Gospodarik C., Jiacheng Gao</i> Analysing Chinese Household Consumption Differentials Using the ELES Model	442
<i>Вахрушева Н.П.</i> К вопросу трансформации инструментов электронного маркетинга в условиях цифровой экономики	451
<i>Веремейчик Т.В.</i> Развитие заготовительной деятельности потребительской кооперации Беларуси.....	456
<i>Германова Е.Н.</i> Концепция бережливого управления в применении к сфере оказания услуг..	462
<i>Жуковская О.В.</i> Цифровые технологии в страховании: современное состояние и перспективы развития	472

<i>Заливако С.Г., Филиппова А.В.</i> Перспективы либерализации ветеринарных услуг в ЕАЭС..	476
<i>Красуцкая О.Г., Жабурдёнков А.А.</i> Страхование медицинских расходов: основные сегменты, динамика показателей, перспективы развития	482
<i>Кулакова М.Ю.</i> Поступательное развитие страхового рынка Республики Беларусь	488
<i>Ма Н.</i> Влияние цифровой экономики на социальное производство и занятость в Китае.	494
<i>Погорельская В.А.</i> Особенности развития торгового процесса в цифровой экономике...	499
<i>Родина Л.А.</i> Внедрение информационных и других передовых технологий в производство РУП «Белпочта».....	505
<i>Савчук Э.А.</i> Экономические аспекты цифровизации услуг видов деятельности при разработке приоритетных направлений развития сферы производственных и распределительных услуг	509
<i>Цибульский Е.А.</i> Концепция развития туризма впечатлений в малых городах Беларуси..	515
РАЗДЕЛ 4. ИННОВАЦИОННАЯ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОЛИТИКА В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ	
<i>Бабкин А.В., Шкарупета Е.В.</i> Фреймворк синтеза концепций цифрового стратегирования, циркулярной зрелости, устойчивого ESG-развития и кластерного киберсоциального развития	520
<i>Байнев В.Ф., Зеньчук Н.Ф.</i> Технологическое качество социально-экономических процессов: анализ и управление	526
<i>Богдан Н.И.</i> Трансформационная инновационная политика как новое направление стратегического развития	532
<i>Давыденко Е.Л.</i> Оценка страновой результативности использования информационно-коммуникационных технологий в мировой экономике	538
<i>Данильченко А.В., Харитонович С.А.</i> Синергический потенциал экономики знаний в контексте развития креативной индустрии Республики Беларусь	545
<i>Короткевич А.И., Цяо Тяньхуа, У Ичжэ</i> Эффективность инновационно-промышленных кластеров и их роль в промышленной системе Китая	551
<i>Безуглая В.А.</i> Инновационное развитие Республики Беларусь в исторической ретроспективе	559
<i>Бондарь Т.Е.</i> Об особой роли национального образования в эпоху цифровизации экономики Республики Беларусь	565
<i>Гринцевич Л.В.</i> Совершенствование системы показателей оценки конкурентоспособности регионов для разработки стратегии их развития	569
<i>Драгун Н.П.</i> Состояние инвестиционной сферы и инвестиционная политика Республики Беларусь в 2021–2023 годах	575

<i>Зубрицкая И.А., Моисеенко Е.И.</i> Киберфизические производственные системы: аспекты повышения экономической эффективности машиностроительного комплекса Республики Беларусь	583
<i>Иванов В.Ф.</i> Статистическое наблюдение инновационной деятельности в Беларуси: состояние, направления развития	590
<i>Косовский А.А.</i> Роль и место технопарков в современном инновационном процессе.....	596
<i>Ляднова Т.О.</i> Механизмы и подходы по поддержке и стимулированию развития инноваций. Опыт Швеции.....	602
<i>Оганезов И.А., Буга А.В.</i> Эффективность использования зерна на основе современных биотехнологий	607
<i>Петрушкевич Е.Н.</i> Методика таргетирования отраслевых приоритетов и типов стратегий вывоза прямых инвестиций: реализация на примере Республики Беларусь....	615
<i>Пономарёва Н.П., Специан К.Д.</i> Возможности использования искусственного интеллекта для достижения устойчивого экологического развития.....	623
<i>Преснякова Е.В.</i> Глобальные тенденции венчурного финансирования и инвестирования в технологии	629
<i>Проневич А.Ф., Хацкевич Г.А.</i> Концепции нейтральности научно-технического прогресса по Хиксу и их учет в теории производственных функций	637
<i>Русак Е.С., Добрянская Я.И.</i> Стимулирование привлечения инвестиций в развитие цифровой экономики Республики Беларусь	643
<i>Сергиевич Т.В.</i> Роботизация машиностроительного комплекса как фактор инновационного развития экономики Республики Беларусь.....	649
<i>Смердова Е.А.</i> Примат «методологических инвестиций» в цифровую эпоху.....	654
<i>Фролов А.А.</i> Институты инновационного развития региональных социально-экономических систем: опыт России.....	659
<i>Штоль Е.Ю.</i> Влияние размеров белорусских промышленных предприятий на их инвестиционную и инновационную активность: данные опросов.....	665
<i>Байжанова Л.А.-Н.</i> Новые инструменты инвестиционной политики региона в условиях цифровой реальности	670
<i>Бондарь Д.П.</i> Анализ инвестиционной деятельности промышленных предприятий Китайской Народной Республики.....	674
<i>Витязь Ю.В., Войтович Н.В.</i> Опыт России и Казахстана в области создания организационных и экономических условий для развития электротранспорта.....	680
<i>Воробьёв А.Д.</i> Тенденции и перспективы развития инновационной деятельности в Республике Беларусь	689
<i>Ганкина В.М.</i> Завтрашний день искусственного интеллекта.....	694
<i>Довыдова О.Г.</i> Интеллектуальные инвестиции как драйвер развития предприятий.....	699

<i>Заболотный Ю.А.</i> Проблемы анализа эффективности бизнес-процессов предприятия в условиях цифровизации	704
<i>Карловская Г.В.</i> Финансирование расходов на исследования и разработки в Китайской Народной Республике: тенденции и особенности распределения.....	709
<i>Клеванская Н.В.</i> «Умное» сельское хозяйство как драйвер инновационного развития Китая..	718
<i>Кочерга О.Р.</i> Содержание и признаки отношений в сфере финансовых технологий как объекта административно-правовой охраны	723
<i>Лопатова Н.Г.</i> Цифровая трансформация экономики Республики Беларусь в условиях современных вызовов и угроз	729
<i>Маркевич Д.С.</i> Правовые средства управления рисками в цифровой экономике	735
<i>Рогатко Д.А.</i> Анализ кадровой политики Республики Беларусь, направленной на стимулирование развития кадрового потенциала научно-технологической и инновационной сферы	740
<i>Ситкевич А.М.</i> Глобальные подходы к развитию венчурного капитала.....	747
<i>Скрипченко И.А.</i> Влияние налоговых льгот на показатель наукоемкости ВВП в Республике Беларусь	754
<i>Скуратович Н.Е.</i> К вопросу исследований технопарков.....	761
<i>Снетков А.С.</i> Технологический суверенитет Республики Беларусь: понятие, правовые рамки, методы измерения и инструменты диагностики	765
<i>Соломко М.В.</i> Динамика притока иностранных инвестиций в Республику Беларусь из недружественных стран	770
<i>Стома Н.В.</i> Инновационное развитие промышленности Республики Беларусь.....	778
<i>Ходоркин Ф.Н.</i> Научно-технические программы как основной способ государственной поддержки и последующей коммерциализации результатов прикладных исследований.	783
<i>Цедрик А.А.</i> Реализация задач ЦУР в контексте устойчивого цифрового развития в Республике Беларусь	788
<i>Щербаков Ю.Е., Симан А.Н.</i> Инновационное развитие молочной промышленности КНР как один из факторов обеспечения продовольственной безопасности страны.....	794
<i>Shaveyko V., Melnikov N.</i> The Leading Trends in International Innovation Policy.....	800
<i>Yang Tiantian</i> New E-government Development in the Digital Economy.....	805
<i>Zhai YanYan</i> Exploring the Impact of Chinese Digital Platforms on the China-Belarus Trade.	809