



БЕЛОРУССКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Ежеквартальный научно-практический журнал

Издается с 1997 г.

№ 4 • 2023

РЕЗЮМЕ

СОВОКУПНАЯ ФАКТОРНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ СТРАН ЕАЭС

А.М. Филипцов, И.В. Горбатенко*

Аннотация. Проанализирована методология оценки совокупной факторной производительности в экономике страны. Предложена методика ее оценки на уровне отрасли. Обобщены исследования по проблемам динамики экономического роста и совокупной факторной производительности для экономики страны в целом и для сельского хозяйства в частности, включая Республику Беларусь, Российскую Федерацию и Республику Казахстан.

Ключевые слова: совокупная факторная производительность, труд, капитал, сельское хозяйство, ЕАЭС, Республика Беларусь.

JEL-классификация: E13, O12, O13.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-4-18

Материал поступил 13.11.2023 г.

* **Филипцов Андрей Михайлович** (filipsov@mail.ru), доктор экономических наук, профессор, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0002-4845-682X>;

Горбатенко Игорь Валерьевич (giv-bseu@tut.by), кандидат экономических наук, доцент, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0003-0288-9440>

Для цитирования: Филипцов А.М., Горбатенко И.В. 2023. Совокупная факторная производительность в сельском хозяйстве стран ЕАЭС. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 4–18. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-4-18

СТОИМОСТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА БЕЛАРУСИ: ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ

А.В. Неверов, О.В. Лапицкая*

Аннотация. Исследованы стоимостные отношения лесного хозяйства Беларуси и их влияние на эффективность функционирования данного сектора национальной экономики. Выделены периоды развития лесного хозяйства республики, показана особая роль рентных отношений в укреплении экологической

экономики лесоводства и усилении ее позиций в сравнении с экономикой лесозаготовок и переработки древесного сырья в составе комплексного ведения хозяйства.

В качестве инструмента эколого ориентированного регулирования стоимостных отношений лесного хозяйства рекомендуется лесной аудит.

Ключевые слова: стоимостные отношения, лесохозяйственная деятельность, трудовая теория стоимости, стоимость ресурсов, лесной аудит.

JEL-классификация: Q23, L73, D46.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-19-29

Материал поступил 27.10.2023 г.

* **Неверов Александр Васильевич** (neverov2007@tut.by), доктор экономических наук, профессор, Белорусский

государственный технологический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0003-2563-0490>;

Лапицкая Ольга Владимировна (Olapitskaya@mail.ru), кандидат экономических наук, доцент, Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого (г. Гомель, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0002-1705-676X>

Для цитирования: Неверов А.В., Лапицкая О.В. 2023. Стоимостные отношения лесного хозяйства Беларуси: основы формирования и особенности развития. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 19–29. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-19-29

ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СЕКТОРА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ*

Т.Г. Зорина**

Аннотация. Предложен методический подход к оценке эффективности использования потенциала энергетического сектора. Выделены пять основных этапов, позволяющих осуществлять комплексную оценку потенциала энергетического сектора с учетом влияния внешних факторов и внутренних факторов «твердой» и «мягкой» инфраструктуры. Проведен анализ существующего потенциала энергетического сектора Республики Беларусь и эффективности его использования в 2016–2020 гг.

Ключевые слова: энергетический сектор, потенциал, эффективность использования потенциала.

JEL-классификация: F52, L52, L94, Q01.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-30-43

Материал поступил 17.11.2023 г.

* Работа выполнена в рамках исследования по гранту Т23У-006 Белорусского фонда фундаментальных исследований.

** **Зорина Татьяна Геннадьевна** (tanyazorina@tut.by), доктор экономических наук, профессор, Институт энергетики НАН Беларуси (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0001-9665-2756>

Для цитирования: Зорина Т.Г. 2023. Оценка потенциала энергетического сектора Республики Беларусь и эффективности его использования. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 30–43. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-30-43

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ В КИТАЕ: ДИНАМИКА, ОСНОВНЫЕ ДРАЙВЕРЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ

О.Д. Колб, Ван Цян*

Аннотация. Проведен анализ статистики энергопотребления в Китае за период 1965–2022 гг. Рассмотрены структура используемых энергоресурсов, энергоёмкость, выбросы CO₂. На основе анализа литературных источников показано, что проблема развития энергетического сектора Китая освещается исключительно в контексте анализа экологических эффектов этого развития. Оценена взаимосвязь энергопотребления и экономического роста в Китае. С использованием инструментария «затраты–выпуск» проведена оценка вклада отдельных отраслей экономики в энергопотребление в Китае. Установлено, что наибольший вклад в потребление электрической и тепловой энергии, наряду с самим энергетическим сектором, вносят строительство, производство машин, оборудования, транспортных средств и электроники.

Ключевые слова: Китай, энергопотребление, анализ «затраты–выпуск», выбросы CO₂, энергоёмкость.

JEL-классификация: O53, Q43, Q52.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-44-60

Материал поступил 21.11.2023 г.

* **Колб Ольга Дмитриевна** (olgakolb@gmail.com), кандидат экономических наук, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0003-3096-7450>;

Ван Цян (9244708@qq.com), Представительство Sinohydro Corporation Limited в Республике Беларусь (г. Минск, Беларусь). <https://orcid.org/0009-0002-7348-845X>

Для цитирования: Колб О.Д., Ван Цян. 2023. Энергопотребление в Китае: динамика, основные драйверы и последствия. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 44–60. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-44-60

ОТКРЫВАЯ «НОВЫЙ СВЕТ»: ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ РЫНКА ТРУДА

В.А. Воробьев, Т.Л. Майборода*

Аннотация. Представлен вклад К. Голдин в изучение эволюции гендерных различий в уровнях занятости и доходов. Рассмотрены особенности ее исследовательского подхода и установленные ею стилизованные факты динамики гендерного разрыва в американской экономике: U-образная кривая предложения женской рабочей силы в течение последних двухсот лет; важная роль замужних женщин в рабочей силе в XX в. и когортные эффекты; медленное повышение относительных доходов женщин и усиление гендерной «дискриминации в заработной плате» в 1950–1980 гг.; снижение роли фактора производительности и растущее значение внутривидовых различий в сохранении гендерного разрыва в доходах в последние десятилетия. Раскрыто влияние ожиданий, эффекта родительства и гибкости рабочего времени на развитие рынка труда, роль гендерных норм и возможные пути интервенций для сокращения гендерного разрыва в доходах.

Ключевые слова: рынок труда, предложение труда, эффект дохода, эффект замещения, человеческий капитал, гендерный разрыв, «дискриминация в оплате труда», жизненный цикл рабочей силы, когортные эффекты, эффект родительства, гибкость рабочего времени.

JEL-классификация: I24, J16, J22, J24, J31, J33, J71, N30.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-61-82

Материал поступил 16.11.2023 г.

* **Воробьев Виктор Анатольевич** (vorobiev_v@bseu.by), доктор экономических наук, профессор, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь). <https://orcid.org/0000-0001-8285-7304>;

Майборода Татьяна Леонидовна (mtv_1@tut.by), кандидат экономических наук, доцент, Белорусский государственный экономический университет, Центр поведенческой экономики «MeMicroMacro» (г. Минск, Беларусь). <https://orcid.org/0000-0002-9589-8620>

ТРАНСФОРМАЦИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В ЭКОНОМИКЕ ЗНАНИЙ

А.В. Бондарь*

Аннотация. Рассмотрен процесс трансформации человеческого капитала в условиях становления и развития экономики знаний. Осуществлен ретроспективный анализ эволюции концепции человеческого капитала и дана его структурно-сущностная характеристика. Выявлены особенности наращивания интеллектуальной составляющей в структуре человеческого капитала, инспирирующей его трансформацию в человеческий интеллектуальный капитал, который становится ключевым фактором производства и одним из важнейших рыночных активов субъектов хозяйствования. Предложены рекомендации по совершенствованию процессов расширенного воспроизводства человеческого интеллектуального капитала в Республике Беларусь на интенсивной основе.

Ключевые слова: человеческий интеллектуальный капитал, экономика знаний, образование, наука, инвестиции, здоровье, человеческий ресурс, человеческий потенциал, воспроизводство, фактор производства, трансформация человеческого капитала, интеллект.

JEL-классификация: В49, Е24, J24, J41, О15, Z22.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-83-92

Материал поступил 22.11.2023 г.

* **Бондарь Александр Викторович** (bondar_a@bseu.by), доктор экономических наук, профессор, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0003-2610-9285>

Для цитирования: Бондарь А.В. 2023. Трансформация человеческого капитала в экономике знаний. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 83–92. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-83-92

СТАНОВЛЕНИЕ ЭКОСИСТЕМЫ ЗДОРОВЬЯ: РОССИЙСКИЙ ОПЫТ*

Г.А. Барышева, Е.М. Рождественская, О.П. Недоспасава, Ю.А. Шаврук**

Аннотация. Проведенное исследование состоит в сборе данных по разработанной в Международной научно-образовательной лаборатории технологий улучшения благополучия пожилых людей Томского политехнического университета анкете и комплексном подходе к формированию капитала здоровья. При этом обеспечено полное статистическое наполнение («тонкая» статистика) для постоянного мониторинга экосистемы здоровья и благополучия человека. Подтверждена гипотеза о высоком влиянии межинституционального взаимодействия на субъективные оценки здоровья старшего поколения на основе социологического опроса по Томской области. Выявлена тесная взаимосвязь социальных институтов и процессов накопления и сохранения капитала здоровья. Экосистемный подход к благополучию и здоровью человека предполагает партнерство этих институтов и их эффективное функционирование.

Ключевые слова: экосистема здоровья, институты, устойчивое развитие, старшее поколение, благополучие, здоровье, регион.

JEL- классификация: I15, J14, J26.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-93-102

Материал поступил 26.09.2023 г.

* Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда № 19-18-00300; URL: <https://rscf.ru/project/19-18-00300/>

** **Барышева Галина Анзельмовна** (ganb@tru.ru), доктор экономических наук, профессор, Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск, Россия); <https://orcid.org/0000-0002-2746-1355>;

Рождественская Елена Михайловна (elena.rojdestvenskaya@gmail.com), кандидат экономических наук, доцент, Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск, Россия); <https://orcid.org/0000-0001-8985-0017>;

Недоспасова Ольга Павловна (olgaeconomy@mail.ru), доктор экономических наук, профессор, Томский государственный университет (г. Томск, Россия); <https://orcid.org/0000-0001-8272-4616>;

Шаврук Юлия Александровна (yshavruk@mail.ru), кандидат экономических наук, доцент, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0003-3934-6829>

Для цитирования: Барышева Г.А., Рождественская Е.М., Недоспасова О.П., Шаврук Ю.А. 2023. Становление экосистемы здоровья: российский опыт. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 93–102. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-93-102

АНТИКРИЗИСНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ ЭКОНОМИКИ: ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

А.А. Быков, Н.А. Хаустович, С.А. Гуринович*

Аннотация. Проанализирована проблема устойчивости рыночной экономики, движимой стимулированием потребительского спроса, к неблагоприятным внешним шокам геополитического, социального, природного характера. Раскрыты меры, которые в современной истории применялись для противодействия такого рода шокам. Рассмотрены некоторые примеры с реакцией государств на внешние шоки, включая пандемию COVID-19 и военную угрозу. Предложены рекомендации по применению мер государственного антикризисного регулирования, преимущественно монетарного и фискального характера, направленных на нейтрализацию внешних шоков.

Ключевые слова: антикризисное регулирование, монетарное и фискальное стимулирование, расходы домохозяйств на конечное потребление, пандемия COVID-19, военные расходы.

JEL-классификация: E12, H12, H56.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-103-114

Материал поступил 27.11.2023 г.

* **Быков Алексей Александрович** (aliaksei.bykau@yandex.ru), доктор экономических наук, профессор, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0003-2005-9061>

Хаустович Наталья Александровна (natahk@mail.ru), кандидат экономических наук, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь);

Гуринович Сергей Анатольевич (sspa77@mail.ru), Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0009-0000-2983-9641>

Для цитирования: Быков А.А., Хаустович Н.А., Гуринович С.А. 2023. Антикризисное регулирование потребительской экономики: возможности и ограничения. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 103–114. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-103-114

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КООПЕРАЦИЯ КАК ПЕРЕДПОСЫЛКА РАЗВИТИЯ ВНУТРИРЕГИОНАЛЬНОЙ ТОРГОВЛИ ГОСУДАРСТВ – ЧЛЕНОВ ЕАЭС

Г.А. Шмарловская*

Аннотация. Обоснована перспективность развития международной производственной кооперации как предпосылки для расширения внутрирегиональной торговли в условиях интеграционных организаций. Сделаны выводы о состоянии внутрирегиональной кооперационной торговли государств – членов ЕАЭС, наличии неиспользованного потенциала отраслей обрабатывающей промышленности. Охарактеризованы направления дальнейшего развития производственной кооперации, в том числе как основы механизма интеграции компаний и образования новых организационных форм предпринимательства. Определены перспективность формирования квазиинтегрированных структур предпринимательства, в том числе региональных производственно-сбытовых сетей, целесообразность использования для их реализации фрагментации, локализации и импортозамещения.

Ключевые слова: внутрирегиональная торговля, международная производственная кооперация, импортозамещение, Евразийский экономический союз.

JEL-классификация: F53, F63.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-115-128

Материал поступил 21.11.2023 г.

*Шмарловская Галина Александровна (Galina.shmarlovskaya@gmail.com), доктор экономических наук, профессор, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0001-9534-1251>

Для цитирования: Шмарловская Г.А. 2023. Международная производственная кооперация как предпосылка развития внутрирегиональной торговли государств – членов ЕАЭС. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 115–128. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-115-128

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЕВРАЗИЙСКОЙ ИНТЕГРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В ФОРМИРУЮЩЕМСЯ МНОГОПОЛЯРНОМ МИРЕ*

В.В. Ожигина**

Аннотация. Целью исследования стало определение состояния и структуры евразийской интеграционной системы (ЕАИС) и проектирование направлений ее пространственной экспансии с учетом геоэкономических, геополитических, цивилизационных и институциональных факторов. Рассмотрены направления географической экспансии ЕАИС с ядром в Евразийском экономическом союзе (ЕАЭС) и Союзном государстве Беларуси и России (СГБР), показаны особенности сотрудничества и интеграции ЕАЭС со странами и интеграционными блоками мировой экономики. Обосновано, что в настоящее время эта система носит локальный и иерархический характер, а интеграционные проекты других стран – проектировщиков Евразии, реализуемые в обход России, сужают ее пространство, способствуют дезинтеграции, препятствуют росту и развитию, в силу чего ЕАЭС важно проектировать экспансию интеграционной системы по сетевому принципу не только на региональном (ЕАЭС+, СНГ+), но и континентальном (Евразия к Западу, Востоку и Югу от ЕАЭС) и глобальном контурах (Африка, Америка и Океания).

Ключевые слова: международная экономическая интеграция, интеграционная система, интеграционное проектирование, ЕАЭС, СНГ.

JEL-классификация: F02, F15, F63.

DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-129-148

Материал поступил 21.11.2023 г.

* Статья подготовлена в рамках НИР «Механизмы и направления развития единого рынка услуг ЕАЭС в условиях реализации концепции «Интеграция+» в контексте обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь (деловые услуги) в рамках задания 3.02 по 12.ГПНИ 2021–2025 гг.; 12.3 подпрограмма «Экономика».

** **Ожигина Вера Владимировна** (vera@ozhigina.com), кандидат экономических наук, Белорусский государственный экономический университет (г. Минск, Беларусь); <https://orcid.org/0000-0002-4661-9074>

Для цитирования: Ожигина В.В. 2023. Проектирование Евразийской интеграционной системы в формирующемся многополярном мире. *Белорусский экономический журнал*. № 4. С. 129–148. DOI: 10.46782/1818-4510-2023-4-129-148
