

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УДК 330.11

КРАВЧЕНКО
АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО ВРЕМЕНИ В НОВОЙ ЭКОНОМИКЕ**

**Автореферат диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук
по специальности 08.00.01 — экономическая теория**

Минск, 2018

Научная работа выполнена в УО «Белорусский государственный экономический университет»

Научный руководитель Базылев Николай Иванович, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры, УО «Белорусский государственный экономический университет», кафедра экономической теории

Официальные оппоненты: Маковская Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры, УО «Белорусский государственный экономический университет», кафедра мировой экономики

Семенов Александр Юрьевич, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры, Академия управления при Президенте Республики Беларусь, кафедра экономической теории

Оппонирующая организация УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»

Защита состоится 24 мая 2018 г. в 14.30 на заседании совета по защите диссертаций Д 02.07.03 при УО «Белорусский государственный экономический университет» по адресу: 220070, Минск, просп. Партизанский, 26, ауд. 407 (1-й учеб. корпус), тел. 209-79-56.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке УО «Белорусский государственный экономический университет».

Автореферат разослан 23 апреля 2018 г.

Ученый секретарь
совета по защите диссертаций

Турбан Г. В.

ВВЕДЕНИЕ

Вся система хозяйственных отношений, включающая производство, распределение, обмен и потребление товаров и услуг, осуществляется во времени, упорядочивается и направляется им. При этом время не только является пассивным атрибутом динамических процессов в экономике, но и оказывает существенное влияние на их развитие. Исходя из его повсеместности в хозяйственных отношениях возникает необходимость более тщательного исследования роли и значимости времени в экономических процессах.

Отдельные аспекты влияния времени на экономические процессы исследованы в работах Г.С. Беккера, Дж.Б. Кларка, К. Маркса, А. Маршалла, Л. Мизеса, Г. Нельсона, Р.Ф. Харрода, Дж.Р. Хикса и др. Влияние разницы во временных зонах на внешнюю торговлю анализируется в статьях Э. Андерсона, Б. Деттмера, Т. Кикучи, С. Маргита, К. Хеада и др. Анализ изменения рабочего и нерабочего времени в западных странах нашел свое отражение в трудах А.Ф. Алесина, Г. Гудби, Ф. Деветтера, Г. Каллиса, Д. Канемана, А.Б. Крюгера, Э.К. Прескотта, Ф. Стаффорда, Е. Харста, Дж.М. Эванса и др.

Вопросы экономического времени рассматриваются в работах таких российских авторов, как Е.В. Балацкий, Л.Р. Бартунаева, В.В. Бирюкова, Н.В. Кожевникова, Е.А. Орехова и др.; анализ бюджета человеческого времени — в трудах В.Д. Патрушева, Г.А. Пруденского, Т.М. Карахановой и др.

Среди отечественных авторов рабочее и нерабочее время населения анализируется в работах Е.В. Ванкевич, Н.В. Маковской, А.Ю. Семенова, Э.Е. Симченко, Г.А. Шмарловской и др. Временные аспекты экономического развития исследованы белорусскими экономистами А.А. Праневич, В.М. Руденковым, А.О. Тихоновым, Ю.М. Ясинским и др. Отдельное внимание уделено анализу формирования и развития новой экономики в работах Н.И. Базылева, М.Н. Базылевой, А.В. Бондаря, Л.Н. Давыденко, Ю.И. Енина, Г.Г. Санько и др.

Несмотря на большое число оригинальных разработок по данной тематике, не выделены и не проанализированы отдельные формы проявления времени в экономике и их влияние на экономические процессы, не проанализировано воздействие экономических и социальных преобразований, наблюдаемых в новой экономике, на темпоральные характеристики субъектов и объектов хозяйственных отношений, не исследовано влияние часового пояса Республики Беларусь на экономику страны. В условиях трансформационных процессов, происходящих в Республике Беларусь, особенно велика актуальность данных исследований, поскольку они позволяют выявить возможные пути совершенствования макро- и микроэкономической политики, проводимой в стране.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Связь работы с научными программами (проектами), темами. Тема диссертационной работы соответствует приоритетным направлениям Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь до 2030 года (п. 1, 4); Приоритетным направлениям научных исследований Республики Беларусь на 2016–2020 годы (п. 11). Основные положения и выводы диссертации отражены в научно-исследовательской работе, выполненной в БГЭУ, по теме «Обоснование отраслевой политики в Республике Беларусь как фактора устойчивого экономического развития» (№ ГР 20132043, 2013–2015) с финансовой поддержкой Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований.

Цель и задачи исследования. Целью диссертации является развитие теоретических основ распределения и использования экономического времени хозяйственных субъектов в новой экономике и разработка практических рекомендаций по регулированию качества экономического времени в Республике Беларусь.

Для достижения цели были поставлены и решены следующие задачи:

- развить теоретические основы исследования времени как экономической категории, в том числе уточнить определения понятий «экономическое время» и «качество распределения экономического времени», выделить структуру экономического времени, раскрыть основные свойства и особенности проявления времени в экономике;
- разработать модели распределения экономического времени человека;
- выявить изменения в распределении и использовании экономического времени людей в Республике Беларусь в процессе становления новой экономики и влияние выбранного Правительством административного часового пояса на отдельные аспекты хозяйственной деятельности;
- разработать практические рекомендации по регулированию качества экономического времени и улучшению его анализа в Республике Беларусь.

Объектом исследования является экономическая форма существования времени; предметом — распределение и использование экономического времени на современном этапе развития хозяйственных отношений. Выбор объекта и предмета исследования обусловлен отсутствием в современной экономической литературе комплексных разработок обозначенных проблем.

Научная новизна диссертации состоит в развитии теоретических основ исследования распределения и использования экономического времени в новой экономике и разработке практических рекомендаций по регулированию экономического времени населения Республики Беларусь.

Положения, выносимые на защиту.

1. Теоретические основы исследования времени как экономической категории, включающие: а) уточнение понятийного аппарата (экономическое время, качество экономического времени); б) выделение свойств экономического времени (последовательность (упорядоченность), однонаправленность (необратимость), дискретность, неравномерность, неравнозначность модусов времени, преобладание циклопричинной детерминированности, иерархичность); в) выделение четырех форм влияния экономического времени на экономические процессы (обязательное условие существования экономических процессов; ограничитель использования факторов производства; неконкурентное и неисключаемое экономическое благо; специфический ресурс и фактор производства); г) выделение свойств экономического времени в качестве ресурса и фактора производства (относительная ограниченность, качественная и количественная однородность при рассмотрении небольших временных промежутков, ненакопляемость, невозполнимость, неотделимость данного вида ресурса от других ресурсов и факторов производства, отсутствие отдельного рынка); е) уточнение видов и форм экономического времени и обоснование их взаимосвязи и иерархичности. Это позволило: а) определить ключевые особенности проявления времени в экономических процессах и выделить не только количественную (выражаемую в длительности), но и качественную характеристику экономического времени как ресурса и фактора производства. Под качеством экономического времени следует понимать характеристику, отражающую степень соответствия существующего распределения наличествующих временных ресурсов и их наполнения желаемому их распределению, отражающему уровень достижения цели или ожидаемого результата; б) выделить в качестве ключевых форм экономическое время человека и государства; в) разработать модель принятия решения о распределении временных ресурсов индивидуума.

2. Модели распределения экономического времени человека, включающие: а) модель продолжительности рабочего периода человека, учитывающая такие факторы спроса и предложения на рынке труда, как производительность труда, уровень заработной платы, процент долгосрочной безработицы, стоимость жизни, а также уровень благосостояния населения страны; б) модель принятия решения о выборе деятельности в нерабочий период, учитывающая три модуса времени (прошлое, настоящее и будущее), текущую и будущую полезность данного распределения и включающая ценность текущей и альтернативной деятельности, а также возможность отложить данную деятельность на более поздний срок. Это позволило: а) оценить степень влияния факторов спроса и предложения на рынке труда на совокупный объем рабочего времени населения; б) выявить ключевые детерминанты распределения нерабочего времени.

Путем апробации модели продолжительности рабочего периода человека выявлены особенности влияния факторов спроса и предложения рабочей силы в развитых и развивающихся странах, а именно: во-первых, отрицательное влияние роста заработной платы и производительности труда на количество отработанных часов одним работником в развитых странах и наличие статистически значимой отрицательной связи только с производительностью труда в развивающихся; во-вторых, положительная связь стоимости жизни и длительности рабочего периода в развитых странах и отсутствие данной связи в развивающихся; в-третьих, отсутствие влияния долгосрочной безработицы на длительность рабочего времени как в развитых, так и в развивающихся странах.

Апробация модели принятия решения о выборе деятельности в нерабочий период по группе развитых стран позволила выявить ряд особенностей в качестве распределения нерабочего времени между англоговорящими странами и странами континентальной Европы: во-первых, в странах континентальной Европы переход человека из группы людей, обладающих самым низким уровнем дохода, приводит к перераспределению нерабочего времени в пользу более приятного времяпрепровождения, в то время как в англоговорящих странах аналогичный переход при прочих равных условиях способствует перераспределению нерабочего времени в пользу менее приятной деятельности; во-вторых, более высокое образование приводит в странах континентальной Европы к распределению времени в пользу менее приятной деятельности, в то время как в англоговорящих странах образование не оказывает воздействия на качество распределения времени; в-третьих, в развитых странах качество времени увеличивается по мере взросления человека; в-четвертых, в англоговорящих странах женщины менее чувствительны к общему сокращению нерабочего времени, нежели мужчины; в-пятых, в странах континентальной Европы индекс неудовольствия для мужчин более эластичен к возрасту, нежели у женщин, в то время как в англоговорящих странах наблюдается обратная тенденция.

3. Выявленные изменения в распределении и использовании экономического времени людей в Республике Беларусь в процессе становления новой экономики и влияние выбранного Правительством административного часового пояса на отдельные аспекты хозяйственной деятельности, включающие: а) уточнение основных детерминант продолжительности рабочего периода в развитых и развивающихся странах, в том числе в Республике Беларусь, на современном этапе развития; б) выделение факторов, влияющих на структуру нерабочего периода человека и качество его распределения (пол, доход, образование, семейный статус, возраст, место жительства, доступные технологии); в) уточнение влияния элементов новой экономики на качество распределения нерабочего времени населения; г) выделение положительных и отрицательных

сторон изменения административного часового пояса Республики Беларусь на UTC+3 в 2011 г. Это позволило: а) выявить особенности распределения экономического времени населения Республики Беларусь по сравнению с развитыми странами, а именно: во-первых, в Республике Беларусь, в отличие от развитых стран, у населения наблюдается преобладание эффекта замещения над эффектом дохода; во-вторых, рост производительности одного человеко-часа в Республике Беларусь при одновременном увеличении количества отработываемого времени за год связан не столько с повышением производительности каждого дополнительного рабочего часа, сколько с увеличением эффективности использования основного рабочего периода при росте спроса на отечественную продукцию; в-третьих, в Республике Беларусь качество распределения нерабочего времени выше у мужчин, чем у женщин, в то время как в странах континентальной Европы наблюдается противоположная ситуация; б) определить пути повышения интенсивности и более эффективного использования рабочего времени населения Республики Беларусь путем более широкого распространения альтернативных форм организации рабочих графиков (гибкие рабочие графики, неполный рабочий день, банк времени, надомная работа, распределение работы между сотрудниками по разным дням или неделям); в) определить влияние часового пояса на экспортный потенциал Республики Беларусь, а именно: во-первых, при торговле товарами со странами вне СНГ устойчивый отрицательный эффект от различия во временных зонах наблюдается только со странами, с которыми разница во времени составляет четыре часа и более, при этом данное влияние значительнее, нежели влияние расстояния между странами — торговыми партнерами; во-вторых, при торговле со странами СНГ различие во временных зонах до 2011 г. играло отрицательную роль, при этом влияние было выше, чем при торговле с другими странами; в-третьих, после 2011 г. при торговле со странами СНГ не выявлено статистически значимого влияния разницы в часовых поясах между партнерами; в-четвертых, различие в часовых поясах не оказывает влияния на экспорт компьютерных и информационных услуг, осуществляемый Республикой Беларусь; в-пятых, различие в часовых поясах оказывает отрицательное влияние при экспорте организациями Республики Беларусь телекоммуникационных услуг; г) выявить, что отказ от перехода на сезонное изменение часового пояса не оказал статистически значимого влияния на расходы электроэнергии.

4. Практические рекомендации по регулированию качества экономического времени в Республике Беларусь, включающие: а) изменение административного часового пояса исходя из часовых поясов основных торговых партнеров в странах СНГ и за его пределами; б) заключение межправительственных договоров на сокращение административных барьеров не только по экспорту товаров, но и по оказанию компьютерных и информационных услуг; в) стиму-

лирование отечественных организаций к заключению договоров на аутсорсинг бизнес-процессов с теми странами, различие во временных зонах которых с Республикой Беларусь превышает пять часов; г) комплекс мероприятий, направленных на работодателей и работников, по стимулированию внедрения в организациях альтернативных форм организации рабочего времени; д) мероприятия по улучшению мониторинга количественных и качественных показателей распределения времени в Республике Беларусь, связанные с внедрением и использованием современных информационно-компьютерных технологий и мобильных телекоммуникационных систем. Это позволило: во-первых, выделить важнейшие направления совершенствования регулирования экономического времени населения в Республике Беларусь путем реализации комплекса мероприятий, направленных на работодателей и работников, по стимулированию внедрения в организациях гибких форм организации рабочего времени, включающего: проведение маркетинговой кампании о преимуществах альтернативных форм организации рабочего времени; изменение трудового законодательства в сторону облегчения организациям введения альтернативных форм рабочих графиков; введение личных электронных подписей; во-вторых, предложить пути повышения эффективности учета и анализа качества распределения нерабочего времени. Реализация всего комплекса мероприятий окажет положительное влияние как на эффективность рабочего времени населения страны, так и на качество нерабочего периода.

Личный вклад соискателя ученой степени. Диссертация является самостоятельным законченным научным трудом, выполненным с учетом достижений отечественной и зарубежной науки по данной проблематике. Все положения, содержащиеся в диссертации и выносимые на защиту, разработаны соискателем лично.

Апробация диссертации и информация об использовании ее результатов. Основные положения диссертации, результаты и выводы докладывались и обсуждались на конференциях и форумах: «Устойчивый рост национальной экономики: инновации и конкурентоспособность» (Минск, 2009, 2010); «Актуальные вопросы экономических наук» (Новосибирск, 2009); «Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость» (Минск, 2010, 2012–2017); «Экономика глазами молодых» (Вилейка, 2010); «Научное творчество XXI века» (Красноярск, 2010); «Развитие современного инновационного общества (экономические, социальные, философские, правовые тенденции)» (Саратов, 2010); «Актуальные проблемы экономического развития Республики Беларусь и его правовое регулирование» (Минск, 2010); «Перспективы инновационного развития Республики Беларусь» (Брест, 2011, 2012, 2014); «Экономика региона и ее способность выживания в кризисных условиях» (Балаково, 2010); «Модернизация современного общества: пути сози-

дания и развития (экономические, социальные, философские, правовые тенденции)» (Саратов, 2011).

Опубликование результатов диссертации. По теме диссертации опубликовано 23 научные работы, в том числе 4 статьи (1,65 авторского листа) в научных рецензируемых журналах, соответствующих п. 18 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь, 3 — сборниках научных статей, 16 — материалах конференций и форумов.

Структура и объем диссертации. Диссертация состоит из введения, общей характеристики работы, трех глав, заключения, библиографического списка, включающего 235 наименований, приложений. Работа изложена на 185 страницах. Объем, занимаемый 42 таблицами, 7 иллюстрациями и 8 приложениями, составляет 53 страницы.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

В первой главе «**Время как ресурс и фактор производства**» проанализированы теоретические подходы к исследованию времени в экономике и других науках, выделены ключевые особенности проявления экономического времени, определены основные его виды и формы, разработаны модели распределения экономического времени человека: модель принятия решения о выборе деятельности в нерабочий период и модель продолжительности рабочего периода человека.

Протекание экономических процессов в рамках астрономического времени обладает рядом особенностей, которые нельзя описать, используя сугубо физическую модель времени, доминирующую в настоящий момент. Данное обстоятельство обуславливает актуальность выделения такой формы астрономического времени, как экономическое время, которая более полно отражает взаимосвязь времени и экономических явлений. Экономическое время представляет собой экономическую категорию, отражающую и характеризующую длительность экономических процессов и явлений, определяющую их необратимую последовательность и особенности протекания. К свойствам экономического времени относятся: последовательность (упорядоченность), однонаправленность (необратимость), дискретность, неравномерность, неравнозначность модусов времени, преобладание циклопричинной детерминированности, иерархичность.

В процессе исследования были выделены виды (экономическое время объектов и субъектов) и формы (экономическое время материальных и нематериальных объектов, человека, фирмы, государства) экономического времени.

Экономическое время человека предопределяет и формирует экономическое время материальных и нематериальных объектов, вовлекая их в экономи-

ческие процессы, таким образом детерминанты использования и распределения экономического времени человека представляют наибольший научный интерес.

В рамках исследования разработана модель принятия решения о выборе деятельности в нерабочий период, учитывающая три модуса времени (прошое, настоящее и будущее), предполагающая анализ не только текущей, но и будущей полезности данного распределения (дисконтированной к текущему периоду) и включающая ценность текущей и альтернативной деятельности, а также возможность отложить данную деятельность на более поздний срок. На основании этой модели и дальнейшего анализа структуры распределения нерабочего времени по 11 развитым странам за период с 1965 по 2012 г. выявлено, что использование временных ресурсов зависит от уровня дохода, образования и возраста человека. Наряду с данными факторами на распределение экономического времени человека также оказывают влияние горизонт планирования и текущая и будущая полезность выбираемой деятельности с учетом ее доступности в различные периоды времени.

В связи с тем что рабочее время является более регламентированным и на его продолжительность могут оказывать влияние иные факторы, нежели на выбор деятельности в нерабочий период, была разработана модель продолжительности рабочего периода человека, учитывающая факторы спроса и предложения на рынке труда, такие как производительность труда, уровень заработной платы, процент долгосрочной безработицы, стоимость жизни, а также уровень благосостояния населения страны.

Часть решений, принимаемых правительством, не только оказывает существенное влияние на распределение временных ресурсов всех экономических агентов, но и за счет выбора административного часового пояса сдвигает их экономическое время по отношению ко времени хозяйственных субъектов из других стран, что в свою очередь может оказывать как положительное, так и отрицательное воздействие на их торговые отношения.

Во второй главе «**Особенности распределения экономического времени в новой экономике**» исследовано влияние выбора административного часового пояса и сезонность его смены на ряд экономических процессов в развитых странах на современном этапе их развития, а также преобразования экономического времени индивидуумов в рамках новой экономики.

Изменение административного часового пояса с помощью законодательных актов или за счет перехода на зимнее и летнее время и, следовательно, сдвиг экономического времени страны по отношению к астрономическим часам других стран приводят к сокращению внешнеторгового оборота товарами, если разница во времени растет, и его увеличению, если она сокращается. Внешняя торговля услугами не только менее чувствительна к расстоянию меж-

ду агентами, но и за счет возможности эффекта непрерывности бизнес-процессов увеличивается в случае удаленности контрагентов более чем на ± 5 ч.

Социально-экономические преобразования в развитых странах в рамках становления новой экономики привели к развитию аутсорсинга услуг, снизившего отрицательное влияние разницы часовых поясов на внешнеторговый оборот между странами, а также внесли изменения в рабочие и нерабочие периоды времени индивидуумов.

Проведенный эконометрический анализ показал, что за последние 50 лет в развитых странах наблюдалось сокращение средней продолжительности рабочего времени, обусловленное ростом благосостояния населения, которое отражалось в увеличении ВВП на душу населения и росте заработной платы. При этом сокращение рабочего периода чаще всего наблюдалось у низкоквалифицированных работников, в то время как у людей с высшей квалификацией данный показатель в ряде развитых стран наоборот увеличивался. Наряду со снижением средней продолжительности рабочего времени как в развитых, так и в развивающихся странах наблюдалось увеличение производительности труда работников, что может быть обусловлено исключением наиболее непродуктивных рабочих часов. Одновременно с количественными изменениями происходят и качественные преобразования в рабочем периоде. Так, все большее количество организаций расширяет свои рабочие рамки с целью удовлетворения потребностей максимального количества индивидуумов, что приводит к необходимости осуществления круглосуточной работы или работы в нестандартные рабочие часы.

В странах ОЭСР широкое распространение получили различные формы гибких рабочих графиков, а также частичной занятости работников. При этом за последние годы наблюдался рост добровольной (т.е. по инициативе работников) и недобровольной (по решению работодателя) частичной занятости.

Дифференцированность рабочих графиков привела к развитию более четкой и строгой синхронизации и координации как на уровне организаций, проявившейся в развитии жестких логистических систем, так и на личностном уровне отдельного индивидуума.

Нерабочий период в рамках новой экономики также претерпел существенные количественные и качественные изменения. Так, в развитых странах увеличилось время досуга, что произошло за счет улучшения качества и увеличения количества электронных приборов, сокращения части видов обязательных, персональных, а также «свободных» поездок. Одновременно с этим сформировались и получили свое распространение новые виды отдыха, требующие меньшего объема затрат человеческих ресурсов, что привело к вытеснению данными формами деятельности традиционных способов времяпрепровождения. Расширение возможностей информационно-компьютерных технологий позволило перенести элементы досуга на периоды времени, считавшиеся ранее сугу-

бо рабочими, а также предоставить больше возможностей для доступа к различным формам отдыха. Высокая же ценность знаний в условиях новой экономики привела к увеличению разрыва в длительности досуга между людьми с различным уровнем образования.

Становление и развитие новой экономики в развитых странах оказало существенное влияние на показатель качества экономического времени домохозяйств посредством изменения способов распределения временных ресурсов населения. При этом данное изменение не носило сугубо гедонистической направленности и высвобожденные временные ресурсы часто перераспределялись не столько на деятельность, приносящую большее удовольствие, сколько на деятельность, требуемую для сохранения конкурентоспособности на трудовом рынке (самообразование, работу на компьютере), либо деятельность, связанную с заботой о детях и старшем поколении.

В третьей главе **«Преобразование экономического времени как фактор повышения уровня благосостояния населения Республики Беларусь»** проанализированы экономические последствия перехода Республики Беларусь на административный часовой пояс UTC+3 в 2011 г., выделены ключевые факторы, влияющие на продолжительность рабочего времени в республике, а также осуществлен анализ качества нерабочего времени населения страны.

Согласно проведенному анализу преобразование экономического времени страны за счет его сдвига в рамках астрономических часов путем отмены перехода на сезонное изменение часового пояса, принятое в Республике Беларусь 15 сентября 2011 г., а также установление часового пояса на всей территории республики UTC+3 в целом оказали положительное влияние на экспорт отечественных товаров в те страны, где разница во времени сократилась, и отрицательно — на страны, где разница увеличилась. При этом устойчивый отрицательный эффект от различия во временных зонах при торговле товарами вне СНГ наблюдается только со странами, с которыми разница во времени составляет четыре и более часов, при этом данное влияние значительнее, нежели влияние расстояния между странами — торговыми партнерами. При торговле со странами СНГ различие во временных зонах до 2011 г. также играло отрицательную роль, при этом данное влияние было выше, чем при торговле с другими странами. После 2011 г. это влияние стало статистически незначимым, что может быть обусловлено неравномерной адаптацией торговых партнеров к новым временным условиям.

Различие в часовых поясах не оказывает влияния на экспорт компьютерных и информационных услуг, осуществляемый Республикой Беларусь, однако отрицательно сказывается на экспорте телекоммуникационных услуг, что свидетельствует о влиянии разницы во времени на повышение издержек, связанных с коммуникацией контрагентов. Важным сдерживающим фактором для

экспорта информационных, компьютерных и телекоммуникационных услуг, в отличие от экспорта товаров, является показатель длительности времени, необходимого для осуществления импорта. Последнее может быть обусловлено тем, что в странах с более длительным таким временным периодом сложнее административные процедуры взаимодействия с иностранными партнерами, при этом Правительство Республики Беларусь ведет активную работу по заключению межправительственных договоров, облегчающих поставку прежде всего физических товаров, нежели заключение договоров на оказание информационных или компьютерных услуг.

Результаты корреляционного анализа также показали, что наблюдаемое увеличение потребления электроэнергии населением Республики Беларусь при переходе в новый административный часовой пояс связано с увеличением количества электроприборов, используемых в домохозяйствах, в связи с этим отказ от перехода на сезонное изменение часового пояса не оказал статистически значимого влияния на расход электроэнергии.

Таким образом, дальнейшее развитие внешнеторговой политики целесообразно направить на диверсификацию экспортного потенциала Республики Беларусь путем развития экспорта информационных и компьютерных услуг, поскольку данные виды услуг не зависят от разницы во временных зонах между странами, а следовательно, различие в часовых поясах не будет выступать в качестве дополнительного препятствия для заключения сделок.

Важный этап диверсификации — принятие на аутсорсинг бизнес-процессов развитых стран, отдаленных от Республики Беларусь в рамках часовых поясов на пять и более часов. К таким странам относятся США, Канада, Япония и Новая Зеландия.

Обратный переход к сезонному изменению часовых поясов нецелесообразен, поскольку в долгосрочной перспективе может отрицательно повлиять на экспорт товаров в Российскую Федерацию и ряд других стран СНГ, увеличив при этом транзакционные издержки для всех иностранных партнеров в связи с необходимостью пересмотра временных интервалов проведения переговоров.

Эконометрический анализ использования экономического времени населением Республики Беларусь выявил ряд особенностей. Так, в отличие от развитых стран, где сокращение количества рабочих часов обусловлено как ростом производительности труда, так и действием эффекта дохода, в Республике Беларусь существует положительная связь между средней заработной платой и годовым количеством отработанных часов одним работником, т.е. наблюдается преобладание у населения эффекта замещения. Рост производительности одного человеко-часа в Республике Беларусь при одновременном увеличении количества отработываемого времени за год связано не столько с повышением производительности каждого дополнительного рабочего часа, сколько с увеличе-

нием эффективности использования основного рабочего периода при росте спроса на отечественную продукцию. В Республике Беларусь наблюдаются отличия и в качестве распределения нерабочего времени. Так, индекс неудовольствия, рассчитываемый исходя из структуры распределения времени для стран континентальной Европы, больше у мужчин, чем у женщин, в то время как в республике ситуация противоположная.

На качество нерабочего времени населения страны оказывают влияние пол, место жительства (город или сельская местность), семейный статус, а также уровень дохода и образования, при этом у женщин — наряду с местом жительства еще и разница в образовании, если она составляет не менее двух ступеней (высшее со средним), в то время как доход или семейный статус влияют не столь значительно. Для мужчин важнейшим показателем является семейный статус и место жительства, при этом каждая дополнительная ступень образования имеет все меньшее влияние на структуру затрат нерабочего времени.

За последние 10 лет в стране наблюдается тенденция к сокращению разрыва в использовании нерабочего времени как в гендерном аспекте, так и между городским и сельским населением. Одновременно с этим, несмотря на возрастание ценности знаний в новой экономике, женщины в целом уделяют больше внимания своему образованию, в то время как мужчины чаще занимаются спортом.

Сложившаяся структура и качество нерабочего времени свидетельствуют о необходимости продолжения осуществления политики, направленной на формирование гендерного равенства в республике, а также на улучшение инфраструктуры в сельской местности.

В настоящее время в Республике Беларусь существует возможность повышения интенсивности и более эффективного использования рабочего времени населения путем введения систем гибких рабочих графиков с возможностью выбора начала, завершения и продолжительности рабочего периода. Для интенсификации данного процесса необходима реализация комплекса мероприятий, включающих:

- в рамках трудового законодательства обязательное обсуждение работодателя с работником, проработавшим в должности более 6 месяцев, возможности перехода на гибкие формы рабочего времени;
- проведение маркетинговой кампании в средствах массовой информации о возможностях нанимателя и работника при использовании альтернативных форм организации рабочего времени сотрудников;
- организацию и проведение Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь бесплатных тренингов и семинаров для руководителей организаций и работников отделов кадров по организации на предприятиях гибких форм занятости;

- создание информационного портала, посвященного гибким формам занятости, с предоставлением информации об опыте внедрения данных практик со стороны отечественных и иностранных предприятий;
- организацию и осуществление Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь бесплатных консультационных услуг для малого и среднего бизнеса по организации для их работников гибких форм занятости;
- вовлечение крупных организаций в проекты по расширению количества сотрудников, работающих в рамках гибких рабочих графиков, с отражением результатов данных программ в средствах массовой информации и на официальных сайтах ведомств;
- введение в качестве обязательного пункта при размещении вакансии на официальных правительственных сайтах указания, возможна или нет частичная занятость и гибкий рабочий график;
- проведение районными и областными центрами занятости населения разъяснительных мероприятий с организациями и обратившимися за помощью в трудоустройстве гражданами о преимуществах гибких рабочих графиков;
- сокращение подоходного налога для работников, использующих отдельные альтернативные формы занятости, с целью сокращения потерь в доходах и повышения привлекательности данных форм организации рабочего времени со стороны работника;
- введение личных электронных подписей по аналогии с используемыми в настоящий момент подписями организаций, что позволит более эффективно использовать возможности удаленных рабочих мест.

При этом важно не допустить существенного сокращения уровня дохода населения, поскольку сокращение дохода, пропорциональное уменьшению рабочего времени, за счет действия эффекта мультипликатора может привести к снижению совокупного спроса на всю отечественную продукцию. В связи с увеличением времени на рекреацию работников, а также сокращением наиболее непродуктивных рабочих часов общий объем выпускаемой продукции за счет сокращения рабочего периода может остаться на прежнем уровне либо сократиться в меньшем объеме на фоне общего снижения отработанных часов, что даст возможность сохранить заработную плату работников на том же или близком к нему уровне.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Основные научные результаты диссертации.

1. Развита теоретическая основа исследования времени как экономической категории:
 - уточнено понятие «экономическое время», отражающее специфику протекания экономических процессов, и дано авторское определение понятия

«качество экономического времени» как показателя, характеризующего степень соответствия существующего распределения наличествующих временных ресурсов и их наполнения к желаемому их распределению, отражающему уровень достижения цели или ожидаемого результата;

- выделены ключевые формы влияния экономического времени на экономические процессы (обязательное условие существования экономических процессов; ограничитель использования факторов производства; неконкурентное и неисключаемое экономическое благо; специфический ресурс и фактор производства);

- выделены свойства экономического времени в качестве ресурса и фактора производства (относительная ограниченность, качественная и количественная однородность при рассмотрении небольших временных промежутков, ненакопляемость, невосполнимость, неотделимость данного вида ресурса от других ресурсов и факторов производства, отсутствие отдельного рынка);

- предложена классификация видов (экономическое время объектов и субъектов) и форм (экономическое время человека, фирмы, государства) экономического времени и выделены факторы, обуславливающие их ценность и длительность.

Это позволило выделить не только количественную, но и качественную характеристику экономического времени как ресурса и фактора производства, а также разработать авторские модели распределения экономического времени человека [1, 7–13].

2. Разработаны и предложены модели распределения экономического времени человека:

- модель продолжительности рабочего периода человека. Новизна модели заключается в учете наряду с традиционными факторами спроса и предложения на рынке труда таких факторов, как процент долгосрочной безработицы и стоимость жизни.

Апробация модели на основе статистических данных по ряду стран за период с 1970 по 2014 г. позволила определить особенности влияния факторов спроса и предложения рабочей силы в развитых и развивающихся странах, в том числе в Республике Беларусь, на продолжительность рабочего периода, в частности выявлены: а) отрицательное влияние роста заработной платы и производительности труда на количество отработанных часов одним работником в развитых странах и наличие статистически значимой отрицательной связи только с производительностью труда в развивающихся; б) положительная связь между стоимостью жизни и длительностью рабочего периода для развитых стран, отсутствие данной связи в развивающихся; в) отсутствие влияния долгосрочной безработицы на длительность рабочего времени как в развитых, так и в развивающихся странах; г) преобладание у населения Республики Беларусь эф-

фекта замещения, т.е. рост доходов вызывает увеличение количества рабочего времени; д) связь роста производительности одного человеко-часа в Республике Беларусь при одновременном увеличении количества отработываемого времени за год не столько с повышением производительности каждого дополнительного рабочего часа, сколько с увеличением эффективности использования основного рабочего периода при росте спроса на отечественную продукцию;

– модель принятия решения о выборе деятельности в нерабочий период. Новизна модели заключается в учете всех трех модусов времени (прошое, настоящее и будущее), анализе не только текущей, но и будущей полезности данного распределения (дисконтированной к текущему периоду), включающем ценность текущей и альтернативной деятельности, ценность используемых ресурсов, а также возможность отложить данную деятельность на более поздний срок.

Апробация модели на основе статистических данных по развитым странам и Республике Беларусь за период 1964–2016 гг. позволила выявить ряд особенностей в качестве распределения нерабочего времени между англоговорящими странами, странами континентальной Европы и Республикой Беларусь, а именно: а) в странах континентальной Европы переход человека из группы людей, обладающих самым низким уровнем дохода, приводит к перераспределению нерабочего времени в пользу более приятного времяпрепровождения, в то время как в англоговорящих странах аналогичный переход при прочих равных условиях будет перераспределять нерабочее время в пользу менее приятной деятельности; б) более высокое образование приводит в странах континентальной Европы к распределению времени в пользу менее приятной деятельности, в то время как в англоговорящих странах образование не оказывает воздействия на качество распределения времени; в) в развитых странах качество распределения времени, выраженное в снижении уровня неудовольствия, увеличивается по мере взросления человека; г) в англоговорящих странах женщины менее чувствительны к общему сокращению нерабочего времени, нежели мужчины; д) в странах континентальной Европы индекс неудовольствия за счет распределения времени для мужчин более эластичен к возрасту, нежели у женщин, в то время как в англоговорящих странах наблюдается обратная тенденция; е) изменение качества нерабочего периода в рамках новой экономики не носило сугубо гедонистической направленности и высвобожденные временные ресурсы часто перераспределялись не столько на деятельность, приносящую большее удовольствие, сколько на деятельность, требуемую для сохранения конкурентоспособности на трудовом рынке (самообразование, работа на компьютере), либо деятельность, связанную с заботой о детях и старшем поколении; ж) в Республике Беларусь качество распределения нерабочего времени выше у мужчин, чем у женщин, в то время как в странах континентальной Европы наблюдается противоположная ситуация [2, 3, 6–8, 14–16, 18–20].

3. Выявлено влияние выбранного Правительством Республики Беларусь административного часового пояса на экспортный потенциал страны и изменение уровня потребления электроэнергии предприятиями и населением республики: а) при торговле товарами со странами вне СНГ устойчивый отрицательный эффект от различия во временных зонах наблюдается только со странами, с которыми разница во времени составляет четыре часа и более; б) при торговле со странами СНГ различие во временных зонах до 2011 г. играло отрицательную роль, при этом данное влияние было выше, чем при торговле с другими странами; после 2011 г. не выявлено статистически значимого влияния разницы в часовых поясах между партнерами; в) различие в часовых поясах не оказывает влияния на экспорт компьютерных и информационных услуг, осуществляемый Республикой Беларусь; г) различие в часовых поясах оказывает отрицательное влияние при экспорте организациями Республики Беларусь телекоммуникационных услуг; д) отказ от перехода на сезонное изменение часового пояса не оказал статистически значимого влияния на расход электроэнергии [4, 5, 9, 13, 21, 23].

4. Разработаны практические рекомендации по регулированию качества экономического времени в Республике Беларусь, включающие: а) мероприятия по повышению эффективности использования экспортного потенциала отечественных предприятий исходя из текущего административного часового пояса республики и часовых поясов основных торговых партнеров в странах СНГ и за его пределами, в том числе: заключение межправительственных договоров на сокращение административных барьеров по оказанию компьютерных и информационных услуг; стимулирование отечественных организаций к заключению договоров на аутсорсинг бизнес-процессов с теми странами, различие во временных зонах которых с Республикой Беларусь превышает пять часов; б) комплекс мероприятий, направленных на работодателей и работников, по стимулированию внедрения в организациях гибких форм организации рабочего времени, а именно: в рамках трудового законодательства обязательное обсуждение работодателей с работниками, проработавшими в должности более 6 месяцев, возможности перехода на гибкие формы рабочего времени; проведение маркетинговой кампании в средствах массовой информации о возможности нанимателя и работника по альтернативным формам организации рабочего времени сотрудников; организация и проведение Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь бесплатных тренингов и семинаров для руководителей организаций и работников отделов кадров по организации на предприятиях гибких форм занятости; организация и осуществление Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь бесплатных консультационных услуг для малого и среднего бизнеса по организации для их работников гибких форм занятости; введение в качестве обязательного пункта при разме-

щении вакансии на официальных правительственных сайтах указания, возможны или нет частичная занятость и гибкий рабочий график; введение личных электронных подписей; в) мероприятия по улучшению мониторинга количественных и качественных показателей распределения времени в Республике Беларусь, связанные с внедрением и использованием современных информационно-компьютерных технологий и мобильных телекоммуникационных систем [5, 7, 11, 17–22].

Рекомендации по практическому использованию результатов. Полученные результаты исследования могут быть использованы органами государственного управления при разработке мероприятий по повышению эффективности использования экспортного потенциала и повышению уровня благосостояния населения страны, а также в качестве основы для разработки методов мониторинга изменения благосостояния населения.

Основные результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры экономической теории УО «Белорусский государственный экономический университет» в качестве материалов для преподавания дисциплин «Микроэкономика» и «Макроэкономика» (акты о внедрении от 27.03.2017).

Отдельные выводы и предложения диссертации использовались при выполнении научно-исследовательской работы в УО «Белорусский государственный экономический университет» по теме «Обоснование отраслевой политики в Республике Беларусь как фактора устойчивого экономического развития» (№ ГР 20132043, 2013–2015) с финансовой поддержкой Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований. Белорусским государственным концерном по производству и реализации товаров легкой промышленности подтверждена возможность практического использования результатов исследования для повышения эффективности использования рабочего времени организаций — участников концерна (справка о внедрении от 31.05.2017).

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

Статьи в научных рецензируемых журналах

1. Кравченко, А. А. Факторы экономической оценки времени / А. А. Кравченко // Общество и экономика. — 2010. — № 10–11. — С. 105–121.
2. Кравченко, А. А. Тенденции изменения нерабочего времени в западных странах / А. А. Кравченко // Новая экономика. — 2011. — № 2(58). — С. 120–124.

3. Кравченко, А. А. Динамика изменения рабочего времени в новой экономике / А. А. Кравченко // Весн. Беларус. дзярж. экан. ун-та. — 2012. — № 1(90). — С. 21–26.

4. Кравченко, А. А. Влияние административного часового пояса на экспорт информационных услуг / А. А. Кравченко // Весн. Беларус. дзярж. экан. ун-та. — 2017. — № 5(124). — С. 23–31.

Статьи в сборниках научных статей

5. Кравченко, А. А. Преобразование экономического времени как фактор становления инновационной экономики / А. А. Кравченко // Перспективы инновационного развития Республики Беларусь : II Междунар. науч. конф., Брест, 19–20 мая 2011 г. : сб. науч. ст. / Брест. гос. техн. ун-т ; редкол.: А. М. Омелянюк (отв. ред.) [и др.]. — Брест, 2011. — С. 259–261.

6. Кравченко, А. А. Влияние нерабочего времени на уровень благосостояния / А. А. Кравченко // Перспективы инновационного развития Республики Беларусь : III Междунар. науч. конф., Брест, 27–28 апр. 2012 г. : сб. науч. ст. / Брест. гос. техн. ун-т ; редкол.: А. М. Омелянюк (отв. ред.) [и др.]. — Брест, 2012. — С. 236–238.

7. Кравченко, А. А. Темпоральный подход к анализу благосостояния населения / А. А. Кравченко // Перспективы инновационного развития Республики Беларусь : V Междунар. науч.-практ. конф., Брест, 24–25 апр. 2014 г. : сб. науч. ст. / Брест. гос. техн. ун-т ; редкол.: А. М. Омелянюк [и др.]. — Брест, 2014. — С. 40–41.

Материалы конференций и форумов

8. Кравченко, А. А. Дефицит свободного времени в новой экономике / А. А. Кравченко // Актуальные вопросы экономических наук : сб. материалов VI Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 мая 2009 г. : в 3 ч. / Новосиб. гос. техн. ун-т ; под общ. ред. С. С. Чернова. — Новосибирск, 2009. — Ч. 1. — С. 40–43.

9. Кравченко, А. А. Фактор времени в экономическом росте / А. А. Кравченко // Устойчивый рост национальной экономики: инновации и конкурентоспособность : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и молодых ученых, Минск, 15–16 дек. 2009 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: Г. А. Короленок [и др.]. — Минск, 2009. — Т. 2. — С. 86–88.

10. Кравченко, А. А. Время в экономике / А. А. Кравченко // Научное творчество XXI века : материалы II Всерос. науч. конф., Красноярск, март

2010 г. / В мире научных открытий. — Красноярск : Науч.-инновац. центр, 2010. — № 4(10). — Ч. 16. — С. 33–35.

11. Кравченко, А. А. Горизонт планирования как фактор инновационной деятельности / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы III Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 19–20 мая 2010 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов [и др.]. — Минск, 2010. — Т. 2. — С. 25–26.

12. Кравченко, А. А. Горизонт планирования как фактор развития экономических систем / А. А. Кравченко // Экономика региона и ее способность выживания в кризисных условиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Балаково, 21 мая 2010 г. : в 2 ч. / Саратов. гос. социально-экон. ун-т ; В. С. Плотников (отв. ред.) [и др.]. — Балаково, 2010. — Ч. 1. — С. 47–49.

13. Кравченко, А. А. Экономическое время как фактор производства / А. А. Кравченко // Экономика глазами молодых : материалы III Междунар. экон. форума молодых ученых, Вилейка, 28–30 мая 2010 г. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: Г. А. Короленок [и др.]. — Минск, 2010. — С. 355–356.

14. Кравченко, А. А. Изменение досуга в новой экономике / А. А. Кравченко // Актуальные проблемы экономического развития Республики Беларусь и его правовое регулирование : материалы респ. науч.-практ. конф., Минск, 30 сент. 2010 г. : в 3 ч. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: Г. Б. Шишко [и др.]. — Минск, 2010. — Ч. 3. — С. 198–200.

15. Кравченко, А. А. Особенности рабочего времени сотрудников интеллектуального труда в новой экономике / А. А. Кравченко // Развитие современного инновационного общества (экономические, социальные, философские, правовые тенденции) : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 4 окт. 2010 г. : в 4 ч. / Саратов. гос. социально-экон. ун-т ; В. И. Долгий (отв. ред.) [и др.]. — Саратов, 2010. — Ч. 2. — С. 160–162.

16. Кравченко, А. А. Рабочие графики в новой экономике / А. А. Кравченко // Устойчивый рост национальной экономики: инновации и конкурентоспособность : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и молодых ученых, Минск, 24–25 нояб. 2010 г. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: Г. А. Короленок (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2010. — С. 343–345.

17. Кравченко, А. А. Изменение организации рабочего времени в новой экономике / А. А. Кравченко // Модернизация современного общества: пути создания и развития (экономические, социальные, философские, правовые тенденции) : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 23 марта 2011 г. : в 4 ч. / В. И. Долгий (отв. ред.) [и др.]. — Саратов, 2011. — С. 163–164.

18. Кравченко, А. А. От уровня экономического роста к уровню благосостояния / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы V Междунар. науч.-практ.

конф., Минск, 17–18 мая 2012 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2012. — Т. 2. — С. 86–88

19. Кравченко, А. А. Анализ развития экономики через мониторинг использования времени / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 15–16 мая 2013 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2013. — Т. 1. — С. 73–74.

20. Кравченко, А. А. Анализ благосостояния населения: необходимость междисциплинарного подхода / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 25–26 сент. 2014 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2014. — Т. 1. — С. 22–23.

21. Кравченко, А. А. Часовой пояс как конкурентное преимущество / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 21–22 мая 2015 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2015. — Т. 1. — С. 127–128.

22. Кравченко, А. А. Регулирование рабочего времени как предпосылка становления экономики знаний / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы IX Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 19–20 мая 2016 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2016. — Т. 1. — С. 86–87.

23. Кравченко, А. А. Фактор часовых поясов в экспортном потенциале Республики Беларусь / А. А. Кравченко // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы X Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 18–19 мая 2017 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. — Минск, 2017. — Т. 1. — С. 90–91.

РЭЗІЮМЭ

Краўчанка Аляксандр Аляксандравіч

Размеркаванне і выкарыстанне эканамічнага часу ў новай эканоміцы

Ключавыя словы: эканамічны час, якасць размеркавання часу, гадзінныя паясы, непрацоўны час, працоўны час, новая эканоміка, індэкс незадавальнення.

Мэта даследавання: развіццё тэарэтычных асноў размеркавання і выкарыстання эканамічнага часу гаспадарчых суб'ектаў у новай эканоміцы і распрацоўка практычных рэкамендацый па рэгуляванні якасці эканамічнага часу ў Рэспубліцы Беларусь.

Метады даследавання: навуковая абстракцыя, аналіз і сінтэз, індукцыя і дэдукцыя, сістэмны падыход, карэляцыйна-рэгрэсіўны аналіз статыстычных звестак.

Атрыманыя вынікі і іх навізна: абгрунтаваны тэарэтычны падыход да даследавання часу як эканамічнай катэгорыі, у тым ліку ўдакладнены катэгорыяльны апарат; прапанаваны мадэлі размеркавання эканамічнага часу чалавека: мадэль прыняцця рашэння аб выбары дзейнасці ў нерабочы перыяд, мадэль працягласці працоўнага перыяду чалавека, якая ўлічвае фактары попыту і прапановы на рынку працы; удакладнены асноўныя дэтэрмінанты працягласці працоўнага перыяду ў новай эканоміцы і Рэспубліцы Беларусь на сучасным этапе развіцця; вылучаны фактары, якія ўплываюць на структуру непрацоўнага перыяду чалавека і якасць яго размеркавання ў Рэспубліцы Беларусь; вызначаны станоўчыя і адмоўныя бакі змены адміністрацыйнага гадзіннага пояса Рэспублікі Беларусь; распрацаваны практычныя рэкамендацыі па рэгуляванні якасці эканамічнага часу ў Рэспубліцы Беларусь.

Ступень выкарыстання: асобныя высновы і прапановы выкарыстаны пры выпрацоўцы рэкамендацый Беларускаім дзяржаўным канцэрнам па вытворчасці і рэалізацыі тавараў лёгкай прамысловасці; укаранёны ў навучальны працэс БДЭУ; апрабаваны ў навукова-даследчых работах.

Вобласць прымянення: вынікі даследавання могуць быць выкарыстаны органамі дзяржаўнага кіравання пры распрацоўцы мерапрыемстваў па павышэнню эфектыўнасці выкарыстання экспертнага патэнцыялу, павышэнню ўзроўню жыцця насельніцтва краіны, у навучальным працэсе вышэйшых навучальных устаноў.

РЕЗЮМЕ

Кравченко Александр Александрович

Распределение и использование экономического времени в новой экономике

Ключевые слова: экономическое время, качество распределения времени, часовые пояса, нерабочее время, рабочее время, новая экономика, индекс не-удовольствия.

Цель исследования: развитие теоретических основ распределения и использования экономического времени хозяйственных субъектов в новой экономике и разработка практических рекомендаций по регулированию качества экономического времени в Республике Беларусь.

Методы исследования: научная абстракция, анализ и синтез, индукция и дедукция, системный подход, корреляционно-регрессионный анализ статистических данных.

Полученные результаты и их новизна: обоснован теоретический подход к исследованию времени как экономической категории, в том числе уточнен категориальный аппарат; предложены модели распределения экономического времени человека: модель принятия решения о выборе деятельности в нерабочий период, модель продолжительности рабочего периода человека, учитывающая факторы спроса и предложения на рынке труда; уточнены основные детерминанты продолжительности рабочего периода в новой экономике и Республике Беларусь на современном этапе развития; выделены факторы, влияющие на структуру нерабочего периода человека и качество его распределения в Республике Беларусь; определены положительные и отрицательные стороны изменения административного часового пояса Республики Беларусь; разработаны практические рекомендации по регулированию качества экономического времени в Республике Беларусь.

Степень использования: отдельные выводы и предложения использованы при выработке рекомендаций Белорусским государственным концерном по производству и реализации товаров легкой промышленности; внедрены в учебный процесс БГЭУ; апробированы в научно-исследовательских работах.

Область применения: результаты исследования могут быть использованы органами государственного управления при разработке мероприятий по повышению эффективности использования экспортного потенциала, повышению уровня жизни населения страны, в учебном процессе высших учебных заведений.

SUMMARY

Krauchanka Aliaksandr Aliaksandravich

Distribution and Use of Economic Time in the New Economy

Keywords: economic time, quality of time distribution, time zones, non-working hours, working time, new economy, index of displeasure.

Aim of research: development of theoretical bases for the distribution and use of the economic time of economic entities in the new economy and the development of practical recommendations on the regulation of the quality of economic time in the Republic of Belarus.

Research methods: scientific abstraction, analysis and synthesis, induction and deduction, systematic approach, correlation and regression analysis of statistical data, comparative.

Scientific novelty and importance of the obtained results: a theoretical approach to the study of time as an economic category is substantiated, including a categorical apparatus; models of the distribution of the economic time of a person: a model of decision-making on the choice of activity during the non-working period; there is a model proposed regarding the duration of a person's working period, taking into account the factors of supply and demand in the labor market; the main determinants of the duration of the working period in the new economy and in the Republic of Belarus at the present stage of development are specified; the factors influencing the structure of a person's non-working period and the quality of its distribution in the Republic of Belarus are singled out; the positive and negative sides of the change in the administrative time zone of the Republic of Belarus are determined; practical recommendations on the regulation of the quality of economic time in the Republic of Belarus have been developed.

Degree of application: separate conclusions and proposals were used by the Belarusian Light Industry Concern in the development of recommendations; introduced in the educational process of BSEU; tested in research and development.

Sphere of application: the results of the study can be used by the government during the development of measures to improve the efficiency of using the export potential, improving the welfare of the country's population, and in the educational process of higher education institutions.

Редактор *Т.В. Скрипко*
Корректор *С.В. Лукашевич*
Технический редактор *О.В. Амбарцумова*
Компьютерный дизайн *О.Н. Белезяк*

Подписано в печать 18.04.2018. Формат 60×84/16. Бумага офсетная. Гарнитура Times New Roman. Офсетная печать. Усл. печ. л. 1,6. Уч.-изд. л. 1,5. Тираж 66 экз. Заказ

Издатель и полиграфическое исполнение: УО «Белорусский государственный экономический университет».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/299 от 22.04.2014, № 2/110 от 7.04.2014.

Пр. Партизанский, 26, 220070, Минск.