

ЭКОНОМИКА БЕЛАРУСИ

www.belarus-economy.by

Слагаемые
энергобезопасности –

4 стр.

На пользу людям –

22 стр.

Дорожная карта
инвестора –

52 стр.



ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ

ISSN 1818-2992



9 771818 299009 22001

Единство теории и практики

Практико-ориентированность – основной принцип всей белорусской науки и экономических исследований в особенности



– Василий Леонидович, Институт экономики специализируется на разработке теории и практических рекомендаций по созданию новых инструментов государственной экономической политики в условиях меняющейся внешней и внутренней конъюнктуры. Какие наработки стали поистине уникальными, аутентичными и преобразовавшими жизнь страны?

– Институт экономики, отметивший в прошлом году 90-летний юбилей, как ведущий научно-аналитический центр Беларуси в сфере экономических отношений проводит научные исследования по актуальным вопросам развития национальной и мировой экономики. Тематика решаемых научных задач

Возможно, на первый взгляд экономическая наука представляется несколько легковесной и понятной всем: мол, что, кроме теоретических изысканий, с нее можно взять? Однако, как показывает мировой опыт, это очень серьезная область знаний, благодаря которым оптимизируются все виды деятельности, формируется теоретическая база для принятия правильных практических решений, способных обеспечить рост благосостояния общества, политическое превосходство государства и его экономическое доминирование. О том, что дает отечественная фундаментальная экономическая наука реальному сектору экономики нашей страны, в интервью журналу «Экономика Беларуси» рассказал директор Института экономики НАН Беларуси, доктор экономических наук, доцент Василий ГУРСКИЙ.

направлена на решение народно-хозяйственных проблем республики. Ученые не витают в облаках, наши изыскания всегда очень конкретные и, можно даже сказать, приземленные. Фундаментальная наука работает на экономику нашей страны и дает понимание сути происходящих в ней процессов и экономических законов, возможностей и угроз для развития, интересов различных экономических субъектов. Осознание внутренней взаимосвязи этих явлений, определение цепочек зависимости факторов и получаемых результатов позволяют установить возможные точки приложения усилий государства с помощью средств социально-экономической политики. Экономическая наука формирует теоретическую основу для принятия практических решений в сфере экономики в целом и хозяйственной деятельности организаций в частности. Как без знания анатомии нельзя развивать медицину, так и без знания законов экономики невозможно проводить эффективную экономическую политику.

Практико-ориентированность – основной принцип всей белорусской науки и экономических исследований в особенности. Но увидеть это непросто. Экономика – совокупность отношений, касающихся

производства, распределения, обмена и потребления. Соответственно, даже практические разработки ученых-экономистов направлены на исследование и совершенствование этой нематериальной субстанции: оптимизации производственных отношений, принципов и правил распределения произведенного продукта, форм и средств обмена товарами и услугами, оценки уровня потребления благ и другое. При активном участии института разработаны важнейшие стратегические документы, определяющие дальнейшие перспективы национальной экономики и общества: Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы, Программа деятельности Правительства Республики Беларусь на период до 2025 года, План социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2023 годы, Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года, Стратегия «Наука и технологии: 2018–2040», Межгосударственная программа инновационного сотрудничества государств – участников СНГ на период 2030 года, Стратегические направления развития евразийской экономической интеграции до 2025 года и другое. Результаты научных исследований в форме монографий, аналитических докладов, информационных и справочно-аналитических записок, экспертных заключений, рекомендаций и предложений регулярно направляются в Администрацию Президента, Совет Министров, Министерство экономики, МИД, другие министерства и ведомства. В 2021 году Институтом экономики выполнено более 800 поручений органов государственного управления.

Без преувеличения могу констатировать, что наши изыскания идут в ногу с мировой экономической наукой. Любой научный проект начинается с изучения международного опыта и его адаптации к реалиям нашей страны. В экономике это необходимо, поскольку в отличие от естественных наук у нас нет возможности поставить эксперимент и проверить правильность выведенной формулы. Глубокое осмысление переводной практики, ее имплементация в конкретные условия отечественной экономики и трансформация в соответствии с национальными интересами позволяют выработать собственные оригинальные идеи и решения. Такое сочетание делает нашу экономическую науку уникальной. Возьмем, например, многостороннее, в том числе научное сотрудничество Беларуси с КНР, которое имеет стратегическое значение для нашей страны. В Институте экономики функционирует Центр мировой экономики и Белорусско-китайский аналитический центр развития. На системной основе мы проводим исследования феномена социально-экономического роста Китая (опубликовано уже более 10 монографий) и разрабатываем практические реко-

мендации по его использованию в Беларуси. Например, под руководством доктора экономических наук Т.С.Вертинской разработан проект Стратегии развития межрегионального сотрудничества Беларуси и КНР, которая нашла отражение в Директиве Президента Республики Беларусь № 9 о развитии двусторонних отношений, подписанной 3 декабря 2021 года.

– Продукт, который «производит» институт, весьма специфичен: политико-экономические идеи, теоретические концепции и конструкции. Способны ли они пояснить суть происходящих в экономике процессов и действий, раскрыть их возможности и предотвратить угрозы для развития государства?

– Экономические отношения в современных условиях становятся все более сложными, и экономическая наука в силу специфики отношений, которые она

Институт экономики НАН Беларуси специализируется на разработке теории и практических рекомендаций по оптимизации существующих и формированию новых инструментов государственной экономической политики в условиях меняющейся внешней и внутренней конъюнктуры

изучает, является не только инструментом познания закономерностей развития общества, но и превращается в инструмент идеологической и политической борьбы. Он в виде политико-экономических идей, теоретических концепций и конструкций активно используется для достижения политического превосходства и экономического доминирования. Развивающимся странам активно насаждаются утопичные идеи свободной, рыночной экономики, где государству не позволено защищать интересы национального производителя. В реальности в любой стране мира функционирует смешанная экономика, распределение благ в которой основано на сочетании различных форм государственного регулирования и рыночного взаимодействия субъектов. А значит, реальным предметом научных экономических дискуссий становится изучение



различных форм и способов госрегулирования экономических отношений, позволяющих повышать благосостояние общества, обеспечивать его безопасность и социальную справедливость. В условиях роста конфликтности международных экономических отношений роль государства как такой силы существенно повышается. Сегодня уже очевидно, что если оно не управляет своей экономикой, то это делает кто-то другой – другое государство, международные корпорации, олигархи, криминал. Подконтрольность экономических процессов и информационных обменов – ключевой фактор стабильного развития национальной экономики и общества. Оптимальное сочетание государственного и рыночного механизмов предполагает координацию экономической активности на макроуровне при сохранении стимулирующей функции рыночной конкуренции на уровне субъектов хозяйствования. Институт экономики НАН Беларуси специализируется на разработке теории и практических рекомендаций по оптимизации существующих и формированию новых инструментов государственной экономической политики в условиях меняющейся внешней и внутренней конъюнктуры.

Эмпирическим подтверждением теории сильного государства служит устойчивость белорусской социально-экономической модели в условиях турбулентности мировой экономики, разнонаправленного действия внешних и внутренних факторов рыночной конъюнктуры и однозначно негативного влияния санкций и пандемии. Отечественная экономика в 2021 году показала очень неплохие результаты. ВВП вырос, экспорт нарастили, внешнеторговое сальдо положительное, сальдо счета текущих операций платежного баланса рекордное за весь период суверенной Беларуси, реальные располагаемые денежные доходы и вклады населения в банках растут. В прошлом

году введена в строй БелАЭС, начала производить и экспортировать продукцию Белорусская национальная биотехнологическая корпорация, открыт новый завод по производству мелованных и немелованных видов многослойного картона на Добрушской бумажной фабрике, реализован ряд других значимых проектов. Национальная экономика имеет значительный запас прочности и устойчивую динамику развития прежде всего потому, что базируется на развитии реального сектора и собственной науке, а не на финансовых спекуляциях и советах заокеанских «доброжелателей».

Белорусская социально-экономическая модель, отличающаяся развитой системой государственного регулирования, социальной направленностью расходов бюджета, обеспечением продовольственной безопасности и повышением энергетической самообеспеченности, развитием интеграционных отношений, имеет научную основу и выстраивалась на базе работ белорусских ученых: экономистов, историков, социологов, философов, культурологов и других. «Развитие науки определяет будущее», – отметил Президент Республики Беларусь Александр Лукашенко во время посещения Национальной академии наук в 2020 году. Благодаря тому, что в нашей стране полноценно функционирует Национальная академия наук, сегодня есть возможность опираться на собственные исследования, анализировать международный опыт, выработать независимую, научно обоснованную, взвешенную экономическую политику в соответствии с интересами страны.

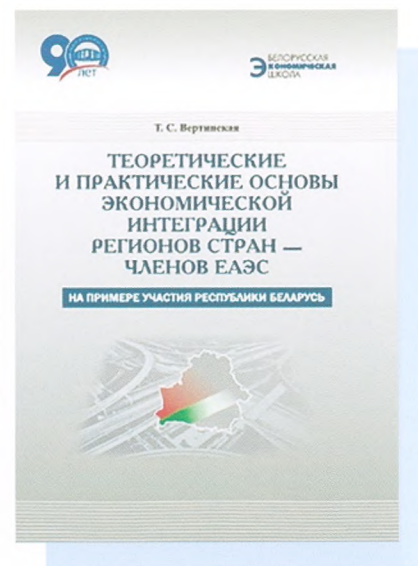
– Можно ли привести примеры воздействия экономической науки на экономику в целом и хозяйственную деятельность организации в частности.



– На самом деле каждая наша научно-исследовательская работа имеет практический эффект, что подтверждается многочисленными актами о внедрении. Например, в 2021 году на основе установленной зависимости между уровнем индустриализации экономики и степенью достижения социально-экономических и экологических целей институтом разработана методика оценки вклада промышленности в достижение целей и выполнение задач устойчивого развития, включающая 44 показателя в разрезе 11 целей и 24 задач, к примеру таких, как «Ликвидация голода», «Здоровье», «Образование», «Гендерное равенство», «Рациональное использование водных ресурсов», «Доступ к источникам энергии», «Экономический рост», «Индустриализация и инновации», «Сокращение неравенства», «Рациональное производство и потребление», «Глобальное партнерство». Рассчитан интегральный показатель по каждой из них, а также комплексный по всей совокупности. Апробация методики на данных Республики Беларусь за 2011–2020 годы позволила определить воздействие на устойчивое

Отечественная экономика в 2021 году показала хорошие результаты. ВВП вырос, экспорт нарастили, внешнеторговое сальдо положительное, сальдо счета текущих операций платежного баланса рекордное за весь период суверенной Беларуси





развитие динамики роста промышленности и ее отдельных отраслей, в том числе пищевой, фармацевтической, полиграфической. Учитывались экологические аспекты водоснабжения и водоотведения, производство первичной энергии из возобновляемых источников, наличие низкоуглеродных выбросов в атмосферный воздух, безопасность на производстве. На обеспечение инновационного устойчивого развития влияли научно-исследовательская деятельность, инвестиционная активность промышленных организаций, выпуск высокотехнологичной продукции, скоростной доступ к сети Интернет. Максимальное положительное воздействие промышленности на достижение ЦУР наблюдалось по таким компонентам, как «Доступ к источникам энергии», «Ликвидация голода», «Индустриализация и инновации». Согласно оценке вклада промышленности в устойчивое развитие страны, он за 10 лет означенного периода возрос в 1,5 раза. Выявление конкретных факторов, позитивно или негативно повлиявших на такой результат, позволит сформировать комплексные инструменты промышленной политики, содействующие укреплению конкурентоспособности производственного комплекса и его значимости для развития страны. Неверное понимание роли промышленности и промышленной политики в этом процессе может привести к деиндустриализации экономики, что, в свою очередь, повлечет за собой деградацию технико-технологического потенциала, потерю зарубежных рынков, провал экспортно-импортных позиций и снижение

Крепкие экономические позиции нашей страны поддерживает основательная профессиональная теоретическая база, которая неуклонно развивается и совершенствуется, вбирая в себя лучшие экономические идеи и практики

доходов населения. Практические последствия такой ошибки мы можем наблюдать у некоторых наших соседей.

Еще один пример – отдельный проект научных исследований «Концептуальные направления правового обеспечения внедрения искусственного интеллекта в Республике Беларусь». В результате его выполнения определены правовые проблемы, возникающие в процессе внедрения киберсистем в экономическую деятельность, установлены общие принципы и сформированы основные направления создания комплексной системы регулирования общественных отношений в данной сфере, а также критерии, позволяющие относить отдельных роботов к источникам повышенной опасности. Предложена научно обоснованная



На обеспечение инновационного устойчивого развития страны влияют научно-исследовательская деятельность, инвестиционная активность промышленных организаций, выпуск высокотехнологичной продукции, скоростной доступ к сети Интернет

Концепция проекта Закона Республики Беларусь «Об искусственном интеллекте, роботах и робототехнике».

– Особый интерес представляют собой процессы взаимодействия экономических систем Беларуси в рамках международной интеграции, в частности СНГ, СНГ, ЕАЭС. Какая проделана работа по согласованию экономической политики участников таких объединений?

– Этой весьма важной составляющей партнерской деятельности мы уделяем должное внимание. Участвовали в разработке Межгосударственной программы инновационного сотрудничества государств – участников СНГ на период 2030 года, Стратегических направ-

лений развития евразийской экономической интеграции до 2025 года и других документов. Например, в 2021 году институтом подготовлена и передана в эксплуатацию Евразийской экономической комиссии интерактивная аналитическая система «Карта индустриализации Евразийского экономического союза», которую сейчас без труда можно найти на сайте ЕЭК. Система состоит из трех разделов, первый из них «Реализуемые и планируемые к реализации инвестиционные проекты» содержит приоритетные для государств – членов ЕАЭС проекты: с участниками, сроками и объемами инвестируемых средств. Во втором – «Технологические направления, по которым есть необходимость в импортозамещении, и предприятия для участия в проектах» – указаны перспективные инновационные направления, для реализации которых необходимо тесное международное кооперационное сотрудничество. Ну и, наконец, третий раздел «Промышленная продукция с наиболее высокими объемами импорта» представляет собой аналитическую систему, позволяющую определить долю импорта в отдельных сегментах внутреннего рынка ЕАЭС и государств-членов, развернуть статистику соответствующих объемов ввоза в агрегированном и детализированном виде по более чем 12 тыс. позиций 10-значной классификации ТН ВЭД по каждому из 250 внешнеторговых партнеров. Таким образом, система позволяет видеть наиболее масштабные проекты, выполняемые в рамках ЕАЭС, и

планировать национальное промышленное развитие не только с учетом нынешней, но и перспективной ситуации на общем рынке Союза, находить партнеров для совместной реализации прорывных инновационных направлений, выявлять ниши и анализировать потенциал конкурентов для осуществления импортозамещения. Ученые института постоянно участвуют в работе Научно-технического совета при председателе Коллегии ЕЭК, а также нескольких рабочих групп по развитию интеграционных отношений в различных сферах.

– Новый пятилетний исследовательский цикл в НАН Беларуси начался с реализации Государственной программы научных исследований. «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021–2025 годы. Какие задачи поставлены и какие из них удалось решить?

– Существенные изменения в сложившейся структуре международных экономических отношений порождают новые риски для всех стран без исключения. Поэтому основным объектом исследования подпрограммы «Экономика» ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021–2025 годы, которую в прошлом году начал выполнять Институт экономики, стала экономическая безопасность страны в новых геэкономических реалиях. Уже в первый год пятилетнего исследовательского цикла достигнуты значительные результаты. В частности, на основе разработанных теоретико-методологических подходов предложены изменения в Концепцию национальной безопасности Республики Беларусь в части уточнения новых угроз и введения понятия «внешнеэкономическая безопасность». Определены особенности неопротекционизма как современной формы внешнеторговой политики государств, подготовлены предложения по совершенствованию деятельности Всемирной торговой организации. Большое практическое значение имеют и такие наши наработки, как методические подходы к количественной оценке различных рисков – структурных, ценовых, тарифных и санкционных, снижения внешнего спроса, неплатежеспособности страны-импортера и других; теория согласования макроэкономических интересов; эконометрическая модель зависимости между структурными сдвигами в экономике и показателями эффективности денежно-кредитной политики; теория и методология развития бизнес-среды и интегральный показатель ее оценки. Заслуживают внимания теоретико-методологические подходы и практические предложения по совершенствованию правовых норм, регулирующих общественные отношения, связанные с трансформацией отдельных компонентов экономической безопасности, определены основные направления повышения ее эффективности; выявлены тенденции внутренних и внешних угроз; установлены правовые проблемы, возникающие в рамках правового обеспечения экологической безопасности. Разработаны рекомендации по ускоренному социально-экономическому развитию пострадавших от аварии на ЧАЭС районов Беларуси.

Результатом деятельности института в 2021 году стали 320 научных работ, в том числе 14 монографий,

159 научных статей в рецензируемых журналах. Все теоретические положения и выявленные закономерности легли в основу практических рекомендаций и предложений для органов государственного управления. Это позволило им принимать более взвешенные решения, минимизировать риски, планомерно и последовательно реализовывать принципы белорусской социально-экономической модели в интересах народа и с учетом меняющихся внешнеэкономических условий.

– Одна из интересных разработок института – модель формирования национальной стратегии человеческого развития, предполагающая оптимизацию структуры государственных расходов и адресное финансирование человеческого капитала, а также способствующая реализации политики повышения качества жизни населения. Расскажите о ней подробнее.

– Ключевым вопросом государственной политики Беларуси остается формирование человеческого капитала. С ним так или иначе связаны многие пункты Национальной стратегии устойчивого развития. Нами проведен ретроспективный анализ политики, касающейся этой сферы за период с 1995 года. Это позволило определить основные категории населения, на которые она направлена, и выявить лучшие практики. Вместе с тем были обозначены и проблемы, в частности в отношении оценки эффективности программ в ранние периоды. Инструментами реализуемой сегодня Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы выступают как минимум 7 программ, непосредственно связанных с развитием человеческого капитала. Каждая из них включает перечень мер и мероприятий, направленных на повышение качества жизни населения в стране. На их выполнение предполагается выделить более 103,5 млрд рублей. Но в то же время в стране осуществляются главным образом те меры, которые выработаны еще в начале 2000-х годов, с некоторыми изменениями количественного, но не качественного характера. Следует внедрять новые подходы к решению социальных проблем, особенно по части управления, среди которых, на наш взгляд, наиболее продуктивным является разработка стратегии человеческого развития Республики Беларусь. Ее целью станет создание условий для всестороннего развития личности на протяжении жизни, расширение возможностей реализации ее потенциала и свободы, гражданской активности ради формирования сплоченного общества, способного активно участвовать в гармоничном, сбалансированном и устойчивом росте государства. Предложено пять основных направлений стратегии: улучшение медико-демографической ситуации, построение инклюзивного и инновационного общества, сокращение неравенства и повышение доходов населения, формирование патриотического воспитания и молодежная политика, продвижение принципов безопасной окружающей среды. Главное, что в отличие от существующего подхода стратегия будет основана на трех принципах: сбалансированности – предполагающей оптимизацию структуры государственных расходов и адресное финансирование;

децентрализации – подразумевающим усиление роли местных органов власти и электората в постановке и решении проблем человеческого развития; интеграции – связывающем эффективность программ развития с последовательностью их применения.

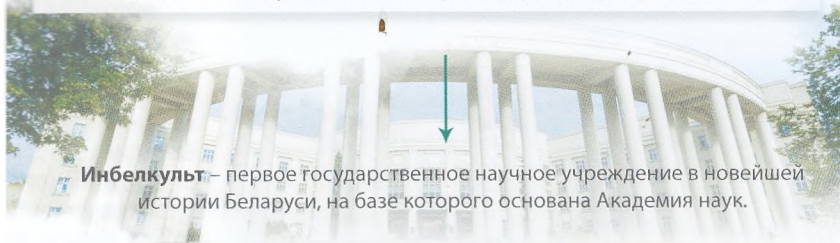
– Несколько лет в Академии наук по инициативе Председателя Президиума НАН Беларуси академика Владимира Гусакова создан междисциплинарный научно-исследовательский кластер НАН Беларуси «Белорусская экономическая школа». Каков ее вклад в экономическую науку и экономику страны?

– Ядро кластера составляют Институт экономики, Институт системных исследований в АПК, Центр системного анализа и стратегических исследований Национальной академии наук, между которыми сложилась особенно тесная научная кооперация. Основной целью функционирования Белорусской экономической школы является мобилизация научного потенциала страны для решения актуальных задач в сфере социально-экономического развития, формирование и становление отечественных научных школ, обеспечение преемственности научных традиций, поддержка исследований молодых ученых, подготовка и внедрение инновационных научных и образовательных программ. По сути, основная идея, движущая участниками школы, – это консолидация отдельных направлений белорусской экономической науки, позволяющая нашему государству вырабатывать и реализовывать эффективную социально-экономическую политику на базе национальных интересов. Под эгидой кластера ежегодно публикуется более 10 монографий, проводятся международные научные конференции, работает школа молодого экономиста. Поэтому с уверенностью могу сказать, что крепкие экономические позиции нашей страны поддерживает основательная профессиональная теоретическая база, которая неуклонно развивается и совершенствуется, вбирая в себя лучшие экономические идеи и практики.

Ирина ЕМЕЛЬЯНОВИЧ

БЕЛОРУССКОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКЕ - 100 ЛЕТ

100 лет назад, в 1922 году, основан Институт белорусской культуры (Инбелкульт).



Инбелкульт – первое государственное научное учреждение в новейшей истории Беларуси, на базе которого основана Академия наук.

13 октября 1928 года принято постановление «О преобразовании Института белорусской культуры в Белорусскую академию наук».



1 января 1929 года состоялось торжественное открытие Академии наук.



В 1997 года Академия наук преобразована в Национальную академию наук.

НАН Беларуси сегодня

7 отделений наук
111 организаций
14 тыс. работников

5507 исследователей
387 докторов наук
1611 кандидатов наук

Источник: НАН Беларуси.

© Инфографика

