

На 1 января 2007 года в органах государственной службы занятости населения состояло на учете 52 тысячи безработных (76,6 процента от соответствующего периода 2006 года).

В рамках общей стратегической установки ставится задача по удержанию уровня регистрируемой безработицы к концу 2007 года в социально допустимых пределах (1,4–1,5 процента к численности экономически активного населения), с одновременным увеличением численности занятых в экономике до 4 375–4 448 тысяч человек по отношению к 2006 году.

Достижению поставленных задач будет способствовать реализация ряда государственных и иных целевых программ, оказывающих значительное влияние на ситуацию в сфере занятости, среди них – Государственная программа возрождения и развития села на 2005–2010 годы, Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2006–2010 годы, Комплексная программа развития сферы услуг в Республике Беларусь на 2006–2010 годы, Республиканская целевая программа по улучшению условий охраны труда на 2006–2010 годы, Программа государственной поддержки малого предпринимательства в Республике Беларусь на 2007 год, Национальная программа развития туризма в Республике Беларусь на 2006–2010 годы, отраслевые программы «Кадры 2006–2010» и др.

В рамках данных программ решаются вопросы повышения эффективности использования трудовых ресурсов, подготовки квалифицированных кадров, создания рабочих мест, улучшения условий труда и т. д.

#### Литература

1. Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2006. – № 59. – 5/22160.

УДК 620.9

## ПАРИТЕТ ПОКУПАТЕЛЬСКОЙ СПОСОБНОСТИ КАК СПОСОБ СОПОСТАВЛЕНИЯ ВВП В МЕЖДУНАРОДНОМ АСПЕКТЕ

*Наруто С.А.*

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент НАГОРНОВ В.Н.

Проблема сопоставления уровня энергоемкости валового внутреннего продукта (ВВП) с другими странами в настоящее время стоит очень остро. Межстрановые сравнения служат важным ориентиром при формировании политики государства в вопросах регулирования цен на энергоресурсы.

В настоящее время существует большое разнообразие методов сопоставления, однако наиболее реальную ситуацию представляет метод на основе паритета покупательской способности (ППС). Он получил наибольшее распространение в международной практике для сопоставления относительных уровней экономического развития различных стран. В данном случае ВВП рассчитывается через паритет покупательской способности в соответствии с Программой международных сопоставлений, проводимых ООН в рамках Европейской системы сопоставлений (ЕПС).

В качестве пересчета используются не обменные курсы национальной валюты, а паритеты покупательской способности. Это обусловлено тем, что обменные курсы, как это было сказано, не отражают покупательскую способность национальных валют.

Курс национальной валюты по паритету покупательской способности есть отношение количества национальной валюты, затрачиваемое в данной стране на покупку

определенного набора товаров и услуг (потребительской корзины), такого же по составу и равного по качеству тому, которое приобретает житель США за один доллар.

Республика Беларусь приняла участие в трех раундах международных сопоставлений (1993, 1996 и 1999 годы). В рамках Европейской программы сопоставлений за 1996 год республика отслеживала национальные цены на 1 125 позиций потребительских и инвестиционных товаров и услуг. Эти позиции характеризуют конечное потребление домашних хозяйств, валовое накопление основного капитала (машины и оборудование, строительство, а также жилые здания), чистый экспорт товаров и услуг. Таким образом, используемая для пересчета объема ВВП в доллары США совокупность позиций (представителей) охватывает всю структуру ВВП.

На рисунке 1 представлены результаты сопоставления по методике ЕПС, проведенного в 1996 году.



Рисунок 1. Сравнение данных по методике ЕПС 1996 года (США – 100 %)

Для сопоставления официальных обменных курсов и паритета покупательской способности различных стран рассматриваются индексы сравнительного уровня цен (ИСУЦ), представляющие собой отношение коэффициента ППС к официальному обменному курсу.

Из рисунка 1 видно, что индекс физического объема на душу населения и индекс сравнительного уровня цен для Беларуси отличаются по отношению к этим величинам в США в 4–5 раз.

Важными с точки зрения анализа изменения и оценки ВПП в Беларуси являются результаты, полученные на основе индекс-дефлятора ВВП и данных Международного энергетического агентства (МЭА), в которых приведены значения ВВП на основе паритета покупательской способности по валютному курсу в ценах 1995 года.

Представленные результаты свидетельствуют о хорошей корреляции данных МЭА по ВВП на основе паритета покупательской способности с результатами, полученными при расчете ВВП в сопоставимых ценах 1990 года и пересчете по валютному курсу. При этом различие в этих данных не превышает 2 %. В то же время имеет место значительное их расхождение со значениями ВВП, рассчитанными по текущему валютному курсу.

Необходимо заметить, что различия по годам в объемах ВВП, рассчитанных по ППС, существенно меньше, чем различия в ВВП, рассчитанные в долларом исчисле-

нии по текущему курсу белорусского рубля, установленного Национальным банком (рисунок 2).



Рисунок 2. Сравнение результатов оценки ВВП по различным методикам

Из данного рисунка видно, что номинальный ВВП, рассчитанный по текущему валютному курсу, значительно меньше реального ВВП, определенного на основе ППС. Так, относительно 1995 года такое различие составляет 4,63 раза.

На основе проведенного анализа методик расчета ВВП можно сделать вывод, что для межстрановых сопоставлений энергоёмкости ВВП, в особенности развивающихся стран, наиболее адаптированной и объективной является оценка ВВП и его энергоёмкости на основе паритета покупательской способности.

### Литература

1. Черноусов, С.В. Энергоёмкость валового внутреннего продукта белорусской экономики в международном аспекте // Энергоэффективность. – 2004. – № 5. – С. 9–11.

УДК 620.9

## ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВЕТРОЭНЕРГЕТИКИ

*Андилевко М.О.*

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент НАГОРНОВ В.Н.

К 70-м годам по ряду причин (из которых на первом плане – экологическая безопасность и ограниченность природных ресурсов Земли) в наиболее развитых странах были приняты государственные программы поддержки ветроэнергетики.

С середины 90-х годов ветроэнергетика выделилась в самостоятельный энергоисточник наряду с гидро-, атомной и тепловой энергетикой. Общий потенциал ветроэнергетики оценивается в 20–25 % мирового производства электрической энергии. Для эксплуатации ветроэнергетических установок (ВЭУ) не требуется никакого топлива, что исключает выбросы вредных веществ в атмосферу. В отличие от тепловых электростанций, они совершенно не нуждаются в воде. Под ветроэнергетические установки не отчуждаются земли. К 2008 году установленная мощность ветровых электростанций (ВЭС) в мире может достичь 100 ГВт, а к 2012 году – 150 ГВт.