

реально сложившиеся социально-экономические регионы – территориальные округа. В округах целесообразно создать органы местной власти.

— в качестве особых административно-территориальных единиц в Республике Беларусь целесообразно определить свободные экономические зоны и территории, наиболее сильно подвергшиеся радиоактивному загрязнению.

Разумное, научно обоснованное деление территории государства позволяет осуществлять в нем эффективное управление, исходя из общегосударственных интересов и интересов населения, проживающего на соответствующей территории, обеспечить комплексное экономическое и социальное ее развитие.

Источники литературы

1. Богданович А. В. Региональная политика и совершенствование административно-территориального деления Республики Беларусь: Учебное пособие А. В. Богданович – Минск, 2004. - № 10. – 16-22 с.
2. Об административно-территориальном устройстве Республики Беларусь: Закон Респ. Беларусь от 5 мая 1998 г. № 154-З: в ред. Закона Респ. Беларусь от 31.12.2014г // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2015.
3. Официальный сайт Министерства статистики и анализа Республики Беларусь [Электронный ресурс] / – Режим доступа: <http://belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 30.11.2015.
4. Административно-территориальное деление Великобритании: анал. обзорение [Электронный ресурс] / – Режим доступа: <http://www.russianlondon.com/aboutuk/745.html>. – Дата доступа: 30.11.2015.
5. Административное деление Польши: анал. обзорение [Электронный ресурс] / – Режим доступа: <http://www.polska.ru/polska.html>. – Дата доступа: 30.11.2015.

Волкова Т.С, Юраго А.С. Анализ факторов макроэкономической и финансовой стабильности национальной экономики

Белорусский государственный экономический университет

Одной из основных целей обеспечения экономической безопасности страны является достижение макроэкономической и финансовой стабильности. С целью анализа экономического роста необходимо исследовать такие показатели, как выпуск ценных бумаг, выпущенными банками (вне банковского оборота) в реальном выражении, денежная масса в национальном определении – M2, инвестиции в основной капитал, курс белорусского рубля по отношению к доллару США. Для достижения поставленной задачи нами проведен аналитический обзор состояния экономического роста за 2003 – 2015 годы, составлен регрессионный и корреляционный анализ, разработаны конкретные предложения по регулированию угроз финансовой и макроэкономической стабильности.

Современную экономическую систему в Республике Беларусь можно отнести к нестабильной экономике. Внешний долг Республики Беларусь увеличивается с каждым годом, и на 01.07.2015 г. составил 40,61 млрд долларов США, в сравнении с 2007 г., где он составлял 6,8 млрд долларов США [1].

Валовой внешний долг с 2003 по 2015 год поквартально, представлен на рисунке 1:

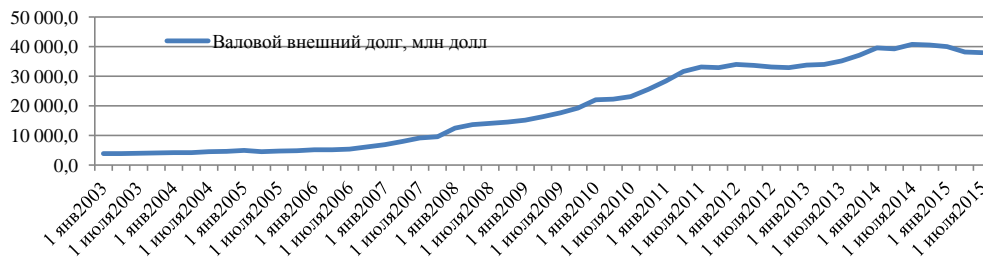


Рисунок 1 - Динамика валового внешнего долга с 2003 по 2015 гг. [1]

Анализируя график, можно сказать о том, что с каждым годом внешний долг Республики Беларусь имеет тенденцию к увеличению. Существуют индикаторы устойчивости внешнего долга в стране, которые устанавливают допустимые значения внешнего долга. Как видно на графике, внешний долг возрастает, следовательно, дальнейшее наращивание долга может угрожать экономической безопасности страны.

Это, в свою очередь, обуславливает необходимость разработки эффективной государственной стратегии, направленной на достижение экономической стабилизации и экономического роста.

Экономический рост – это увеличение объёма производства продукции в национальной экономике за определённый период времени (как правило, за год) [2, с. 652].

Экономический рост государства Республики Беларусь вычисляется по формуле 1:

$$РГ = (ВВП + СТБ + СПБ) * (1 - И), \quad (1)$$

где РГ – величина экономического роста государства, ВВП – объем валового внутреннего продукта за исследуемый период, СТБ – сальдо торгового баланса за исследуемый период, СПБ – сальдо платежного баланса за исследуемый период, И – индекс инфляции за исследуемый период.

Так как экономический рост измеряется через рост реального ВВП за некоторый период времени, то необходимо рассмотреть этот показатель.

Однако, оценивая динамику ВВП в номинальном выражении для дальнейшего анализа, возникает проблема, которая заключается в том, что ВВП измеряется в денежных единицах (рублях, долларах, евро и т.д.), которые в разные годы могут иметь различную покупательную способность из-за изменения цен. Поэтому, чтобы иметь возможность осуществлять анализ ВВП в разные годы, необходимо отразить его динамику в реальном выражении при помощи следующей формулы 2:

$$real\ GDP = nominal\ GDP / GDP\ deflator, \quad (2)$$

где real GDP – валовой внутренний продукт в реальном выражении, nominal GDP – валовой внутренний продукт в номинальном выражении, GDP deflator – дефлятор валового внутреннего продукта [3].

Реальный, очищенный от сезонности валовой внутренний продукт представлен на рисунке 2:



Рисунок 2 - Соотношение динамики ВВП в реальном выражении и динамики ВВП в реальном выражении без сезонной составляющей [1]

Анализируя график, можно сказать о том, что рост ВВП в реальном выражении также наблюдается, однако он не такой стремительный, как в номинальном. Указанный рост ВВП в текущих ценах при падении реального ВВП (в сопоставимых ценах) обеспечен исключительно инфляционной составляющей. К примеру, рублевый дефлятор декабря 2014 года – 18,6%. Именно настолько отличается январь 2015 г. от января 2014 г. по общим ценам [1].

На следующем этапе необходимо проанализировать такой показатель, как выпуск ценных бумаг, выпущенными банками (вне банковского оборота) в реальном выражении.

В Законе Республики Беларусь «О ценных бумагах и фондовых биржах» от 28 июня 1996 г. дается следующее определение ценных бумаг: «Ценные бумаги (акции, облигации) — документы, удостоверяющие выраженные в них и реализуемые посредством предъявления или передачи имущественные права или отношения займа владельца ценных бумаг по отношению к эмитенту» [4].

Динамика ценных бумаг, выпущенных банками, в реальном выражении представлена на рисунке 3:



Рисунок 3 - Динамика ценных бумаг, выпущенных банками в ценах 2005 года [1]

Анализируя график, можно сказать о том, что выпуск ценных бумаг банками с января 2003 г. и по декабрь 2007 г. находился на достаточно низком уровне и в декабре 2007 г. составил 347,3 млрд рублей (в ценах 2005 года). Однако в январе 2008 года этот показатель возрос почти в 2,5 раза и составил 1032,1 млрд рублей [1]. Возможно, это обусловлено тем, что активизировалась работа Департамента по ценным бумагам Министерства финансов Республики Беларусь в 2008 году в соответствии с возложенными на него задачами в рамках Программы развития рынка корпоративных ценных бумаг Республики Беларусь на 2008-2010 годы.

Далее рассмотрим такой показатель, как денежная масса в национальном определении – М2. Денежная масса (М2) включает денежный агрегат М1 и другие депозиты (срочные депозиты), открытые в кредитных организациях в белорусских рублях, а также в ценных бумагах (кроме акций) у небанковских кредитно-финансовых организаций, коммерческих и некоммерческих организаций, индивидуальных предпринимателей и физических лиц – резидентов Республики Беларусь в белорусских рублях [5].

Динамика денежной массы в номинальном и реальном выражениях за 2003-2015 представлена на рисунке 4:

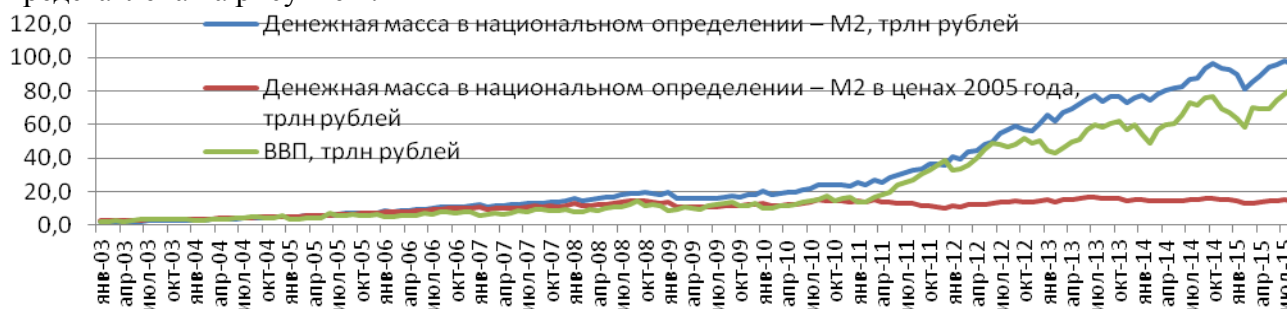


Рисунок 4 - Динамика роста денежной массы в национальном определении – M2 и ВВП [1]

Одним из главных факторов, что повлиял на стремительное увеличение денежной массы в национальном выражении – M2 с 2011 года является девальвация. Кризис 2011 года проявился в нехватке валюты, падении рентабельности импорта, росте цен и падении покупательной способности населения вследствие более чем 50%-ной девальвации белорусского рубля. В свою очередь, увеличение денежной массы повлекло за собой увеличение инфляции [4].

Инвестиции в основной капитал – совокупность затрат, направляемых на приобретение, воспроизводство и создание новых основных средств.

Динамика инвестиций в номинальном и реальном выражениях представлена на рисунке 5:



Рисунок 5 - Динамика инвестиций в основной капитал, трлн рублей [1]

Анализируя график можно заметить, что в номинальном выражении наблюдается стремительный рост инвестиций в основной капитал начиная с 2011 года. Однако на графике явно присутствует инфляция. На самом деле, по данным Национального статистического комитета Республики Беларусь, в октябре 2012 года объем инвестиций в основной капитал составил всего 12,68 трлн рублей, что оказалось на 29,9% меньше чем в сентябре того же года (в сопоставимых ценах) [1]. Столь значительное сокращение инвестиций объясняется, по-видимому, снижением объемов кредитования белорусских государственных банков в рамках государственных программ.

Рассмотрим курс белорусского рубля по отношению к доллару США с 2003 по 2015 год, что представлен на рисунке 6:

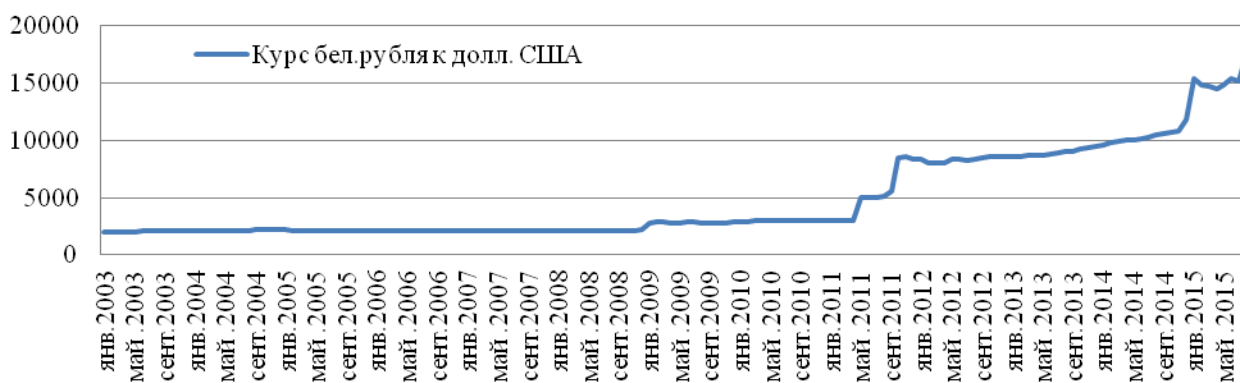


Рисунок 6 - Курс белорусского рубля по отношению к доллару США [1]

Анализируя график, можно сказать о том, что курс белорусского рубля по отношению к доллару США существенно возрос. Это говорит о влиянии на валютный рынок Беларуси как внешнего, так и внутреннего факторов. Такие конъюнктурные факторы, как резкое снижение мировых цен на нефть, значительное ослабление курсов российского рубля, в значительной степени оказали влияние на внутренний валютный рынок нашей страны, усилив волатильность обменного курса белорусского рубля к отдельным валютам.

Обобщая все выше указанные данные, нами составлена прогнозная модель с помощью регрессионного и корреляционного анализа экономического роста до 01.03.2016 г. Результаты прогноза экономического роста представлены в таблице 1:

Таблица 1 – Прогноз валового внутреннего продукта, млрд руб

Дата	ВВП прогнозный	ВВП фактический
Май 2015	69888,6	69128,2
Июнь 2015	75187,1	74369,0
Июль 2015	79268,8	78406,3
Август 2015	82447,2	81550,1
Сентябрь 2015	83121,3	80296,8
Октябрь 2015	85564,3	
Ноябрь 2015	88629,9	
Декабрь 2015	89211,5	
Январь 2016	90112,4	
Февраль 2016	92314,7	
Март 2016	94934,7	

По результатам можно сделать следующие основные выводы:

- экономические показатели говорят о слабом росте экономики в Республике Беларусь в целом. Об этом свидетельствует то, что прогнозный валовой внутренний продукт значительно выше, чем фактический. Главная проблема – это низкая производительность экономики и недостаточная внедряемость достижений технологического прогресса. Уже не первый год Беларусь заметно отстает от благополучных стран по темпам внедрения инноваций. В 2014 году Министерством экономики признало, что эта проблема тормозит развитие экономики, и даже попыталось приступить к ее решению.
- эффективный финансовый рынок должен характеризоваться как высоким уровнем индикаторов финансовой глубины, так и относительно равномерным участием экономических агентов в формировании этих показателей.
- государству необходимо разрабатывать новые методы и инструменты для регулирования внешней задолженности страны.
- от роста или падения курса национальной валюты на валютном рынке меняется стоимость товаров, предназначенных для международной торговли.

- при сдерживающей курсовой политике Национального банка есть только два источника для поддержки рубля — золотовалютные резервы (ЗВР) и наращивание внешних заимствований.

Основными рекомендуемыми направлениями для экономического роста в Республике Беларусь являются:

- существующий объем валового внешнего долга, быстрая динамика его накопления и рост выплат по государственным внешним займам в среднесрочной перспективе ставят под угрозу возможности обслуживания внешнего долга без последствий для экономического роста Беларуси. Необходимо поддерживать государственный долг на уровне, который будет обеспечивать сохранение экономической безопасности страны.

- реализация сравнительных преимуществ белорусской экономики в научно-исследовательском, транзитном и сельскохозяйственном потенциалах за счет ее рационального включения в мировое хозяйство и привлечения капиталов;

- модернизация массовых производств, производящих инновационную продукцию, что дает возможность использовать преимущества емких внутренних рынков;

- проводить достаточно жесткую бюджетно-налоговую политику, а Национальному банку Республики Беларусь осуществлять большую гибкость обменного курса с одновременным ужесточением денежно-кредитной политики.

Источники литературы

1. Бюллетень банковской статистики / Главное управление банковской статистики Национального банка Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ – Режим доступа: <http://www.nbrb.by/statistics/bulletin.htm>. – Дата доступа: 10.11.2015.

2. Океанова З.К. Экономическая теория: Учебное пособие / З. К. Океанова, – Москва, 2007. – 652 с.

3. О ценных бумагах и фондовых биржах: Закон Респ. Беларусь от 28 июня 1996 г. №487-ХІІІ: с изм. и доп.: текст по состоянию на 1 дек. 2014 г. – Минск: Дикта, 2014. – 2с.

4. Финансовая глубина экономики и капитализация рынка акций: анал. обозрение [Электронный ресурс]/ – Режим доступа: http://www.forekc.ru/27/index_277.htm. – Дата доступа: 18.09.2015.

5. Денежные агрегаты Национального банка Республики Беларусь: анал. обозрение [Электронный ресурс]/ – Режим доступа: <http://www.4x.by/denezhnye-agregaty-nbrb.htm>. – Дата доступа: 18.09.2015.

Дахно А.Р. Энергетическая безопасность Республики Беларусь

Белорусский государственный экономический университет

В связи с истощением традиционных энергетических ресурсов в настоящее время обострилась проблема энергобезопасности, в первую очередь для стран, зависящих от импорта нефти и газа. К таким странам относится Республика Беларусь. Помимо мировой конкуренции за энергоресурсы, в энергетике Беларусь испытывает сильную зависимость от своих поставщиков, прежде всего, от России. Учитывая нестабильность отношений России со своими транзитными государствами (строительство новых трубопроводов в обход Украины и Беларуси, например, Балтийская трубопроводная система-II), эта проблема представляет для нашей страны особую актуальность.

Энергетическая безопасность – внутреннее и внешнее состояние страны, при котором отсутствуют реальные и потенциальные угрозы энергетическим интересам государства, а в случае возникновения угроз – система мер по обеспечению охраны или защиты энергетических интересов. В данном случае поддерживается требуемый уровень жизнеобеспечения и жизнедеятельности общества и государства за счет оптимизации топливно-энергетического баланса и рационального потребления имеющихся энергоресурсов; обеспечиваются необходимые условия для надежного функционирования и развития энергетики, промышленности и транспортного комплекса страны.