

государство - один голос», а решения принимаются консенсусом. Первоначально предлагается неприменение во взаимной торговле антидемпинговых, компенсационных и специальных защитных мер. Будет проводиться единая политика в области тарифного и нетарифного регулирования, единых правил конкуренции, применения субсидий и иных форм государственной поддержки.

Несомненно, данное формирование обещает быть весьма перспективным, ибо уже сегодня некоторые страны СНГ

начинают предварительные переговоры с целью в недалеком будущем также стать членом восточно-европейской семьи, а факт появления в «четверке» «направленной на Запад» Украины и вовсе указывает на серьезные намерения постсоветских стран. Ведь данная интеграция не только приведет к постепенному восстановлению утраченных более десятилетия назад экономических связей, она дает действительно уникальную возможность объединить усилия четырех держав по формированию единой экономико-политической силы.

УДК 330.342.173

**Обухова И.И., Аверин А.В.**

## МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Известно, что экономический рост государства оценивается путем анализа динамики показателей национального продукта и выявления макроэкономических тенденций. Для этого выполняется сопоставление цепных темпов роста объемов валового внутреннего продукта и национального дохода в анализируемом периоде с аналогичными периодами прошлых лет, и определяются отклонения фактических показателей динамики от их прогнозной величины. Наглядная интерпретация результатов анализа производится с помощью статистических графиков, характеризующих изменение исследуемых показателей за длительное время.

Следует отметить, что на объемную величину макроэкономических показателей значительное влияние оказывают инфляционные процессы, вызывая количественное увеличение номинальных их значений, искажая восприятие и затрудняя научные исследования. По этой причине для проведения экономического анализа валового внутреннего продукта необходимо выполнять процедуры смыкания рядов динамики путем приведения номинальной величины показателей, измеряемой в текущих ценах анализируемого периода, к их реальному значению, выраженному в стабильных базисных ценах, не подверженным влиянию инфляции.

Дефлирование номинальной стоимости национального продукта производится с учетом среднегодового индекса цен, выражающего их относительное изменение по определенным группам товаров. Фактические значения индексов потребительских цен и индексов цен на промышленную продукцию публикуются в официальных документах Правительства Республики Беларусь. В макроэкономическом анализе могут использоваться методы цепного и базисного дефлирования относительно конкретного момента времени. В тех случаях, когда аналитический период достаточно длителен, за базисный уровень принимаются цены первого рассматриваемого года. Стоимостные показатели последующих периодов приводятся к базисным ценам с помощью расчетного индекса. Его можно определить последовательным перемножением индекса цен за предыдущий период на индекс последующих лет, при этом индекс базисного года приравнивается к единице.

С учетом описанных выше требований нами выполнен анализ динамики показателей валового внутреннего продукта, произведенного в Республике Беларусь за период с 1995 по 2003 год. Исходные данные для анализа приведены в таблице 1, которая составлена на основе информационного материала Министерства статистики и анализа Республики Беларусь, опубликованного в «Белорусском экономическом журнале» [1].

Здесь содержатся официальные сведения о фактической величине показателей ВВП в текущих ценах, численности населения Республики Беларусь, индексе потребительских цен, внешнеторговом сальдо, а также отражены результаты выполненных расчетов реальных показателей ВВП в целом и на душу населения страны, определены цепные темпы динамики этих показателей, характеризующие экономический рост.

При расчете реальных показателей валового внутреннего продукта по годам анализируемого периода выполнялось дефлирование с помощью метода цепных подстановок. Для этого на основе официальных значений индекса инфляции, приведенных в таблице 1 и показывающих рост цен в каждом году по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, определялся базисный индекс по отношению к уровню цен 1995 года, принятого за базис. Значение полученного таким образом базисного индекса для удобства проведения последующих расчетов исчислялось не в процентах, а в долях единицы.

При выполнении расчетов учитывалось, что в 2000 году в стране произошла деноминация, в результате которой денежное выражение цен было уменьшено в 1000 раз, то есть искусственно увеличилась в 1000 раз покупательная способность белорусского рубля. Поэтому номинальные показатели ВВП за 2000-2003 г.г. умножались на 1000.

Стоимость валового внутреннего продукта на душу населения, приведенная в таблице, рассчитывалась нами в реальном выражении исходя из численности населения Республики Беларусь, а цепной темп роста исчисленных показателей определялся на основе сопоставления реальных показателей каждого года с их значением в предшествующем периоде.

Как видно из выполненных расчетов, в течение всего анализируемого периода наблюдается рост реальных показателей валового внутреннего продукта, изготовленного на территории Республики Беларусь. При этом средний темп динамики реального ВВП, исчисленный по методу средней геометрической, составил

$$T_{cp} = \sqrt[7]{1,035 \cdot 1,167 \cdot 1,106 \cdot 1,095 \cdot 1,124 \cdot 1,163 \cdot 1,067 \cdot 1,071} = 1,102 = 110,2\%$$

Следовательно, среднегодовой абсолютный цепной прирост ВВП за этот период равнялся 10,2%, что свидетельствует о достаточно эффективной организации общественного производства в Республике Беларусь.

*Аверин Алексей Владимирович, студент 2-го курса экономического факультета Брестского государственного технического университета.*

*Беларусь, БГТУ, 224017, г. Брест, ул. Московская, 267.*

Таблица 1. Динамика показателей валового внутреннего и валового национального продукта Республики Беларусь

Наименование показателей, ед. изм.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ВВП номинальный, в текущих ценах млрд. руб.	121403	191839	366830	702161	3026064	9134	17173	26138	35930
Численность населения, тыс. чел.	10194	10160	10117	10072	10035	10005	9971	9925	9874
ВВП номинальный на душу населения, тыс. руб.	11909	18883	36257	69714	301545	913	1722	2634	3639
Индекс к предыдущему году, в %	809.3	152.7	163.8	173.0	393.7	268.6	161.6	142.6	128.4
Индекс цен по отношению к 1995 году	1	1.527	2.501	4.327	17.035	45.758	73.945	105.446	135.393
ВВП реальный, в сопоставимых ценах 1995 г., млрд. руб.	121403	125631	146673	162274	177638	199615	232240	247880	265376
Темпы динамики реального ВВП, в %	-	103.5	116.7	110.6	109.5	112.4	116.3	106.7	107.1
ВВП реальный на душу населения, тыс. руб.	11909	12365	14498	16138	17702	19951	23291	24975	26876
Темпы роста среднедушевого ВВП, %	-	103.8	117.2	111.1	109.9	112.7	116.7	107.2	107.6
Внешнеторговое сальдо, млн.долларов	-760	-1288	-1388	-1480	-765	-1320	-836	-1071	-1541
Официальный курс ин. валюты, руб./доллар	11525	13608	24995	43596	27661	800	1420	1804	2075
Внешнеторговое сальдо в текущих ценах в млрд. руб.	-8759	-17527	-34693	-64522	-21161	-1056	-1187	-1932	-3198
Внешнеторговое сальдо в сопоставимых ценах 1995г., млрд. руб.	-8759	-11478	-13872	-14911	-1242	-23078	-16052	-18322	-23620
Темпы динамики внешне-торгового сальдо, %	-	-31.0	-20.8	-7.49	91.6	-1758	30.4	-14.1	-28.9

Для того, чтобы наглядно отобразить результаты выполненного анализа динамики показателей ВВП, используем графический метод. Изобразим графики динамики макроэкономических показателей за анализируемый период.



Рис. 1. График динамики реального ВВП.

На рисунке 1 показан линейный график, отображающий динамику реального ВВП за 9 лет анализируемого периода с 1995 по 2003 год. Он подтверждает, что в течение всего времени наблюдается положительная динамика валового внутреннего продукта. Так как показатель экономического роста страны определяется валовым внутренним продуктом, исчисленным на душу населения, дополним проводимый анализ графиком динамики численности населения Республики Беларусь за 1995 – 2003 годы (рис. 2).

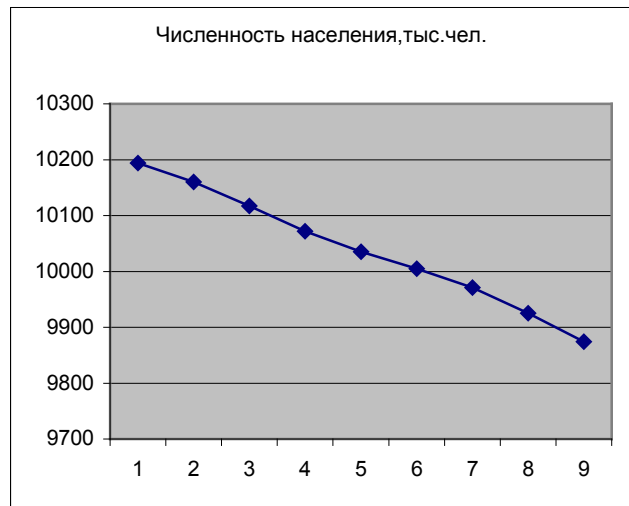


Рис. 2. График динамики численности населения.

Наглядный вид графика, отражающего изменение численности населения страны, свидетельствует об отрицательной демографической динамике. Цепные темпы динамики населения за анализируемый период приведены в таблице 2.

Среднестатистический темп динамики численности населения составил

$$T_{cp} = \sqrt[9]{0,997 \cdot 0,996 \cdot 0,996 \cdot 0,997 \cdot 0,997 \cdot 0,995 \cdot 0,995} = 0,996 = 99,6\%$$

То есть среднегодовая убыль населения в анализируемом периоде равнялась 0,4%, а в последние годы рассматриваемого периода (2002 и 2003) она даже увеличилась до 0,5% в год.

Таблица 2. Динамика численности населения Республики Беларусь

Наименование показателей, ед. изм.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Численность населения, тыс. чел.	10194	10160	10117	10072	10035	10005	9971	9925	9874
Цепные темпы динамики, %	-	0,997	0,996	0,996	0,996	0,997	0,997	0,995	0,995

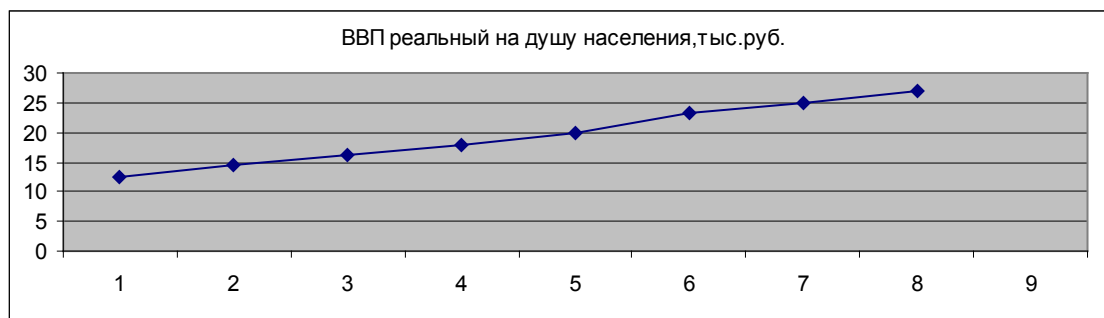


Рис. 3. График динамики ВВП на душу населения Республики Беларусь за 1995 – 2003 годы.

Негативные демографические тенденции, с одной стороны, отрицательно влияют на абсолютные результаты общественного производства, но, с другой стороны, приводят к количественному увеличению показателя экономического роста, характеризуемого среднедушевым объемом реального ВВП.

Покажем это с помощью графика динамики ВВП на душу населения (рис. 3).

На графике динамики показателя среднедушевого ВВП наглядно видна положительная тенденция, характеризующаяся стабильным экономическим ростом Республики Беларусь в анализируемом периоде. Так, среднегодовой темп роста данного показателя составил

$$T_{cp} = \sqrt[8]{1,038 \cdot 1,172 \cdot 1,111 \cdot 1,099 \cdot 1,127 \cdot 1,167 \cdot 1,072 \cdot 1,076} = 1,107 = 110,7\%$$

Таким образом, темп экономического роста в период с 1995 по 2003 г. увеличивался в среднем на 10,7% в год, что на 0,5% выше среднегодового прироста реального ВВП. Это объясняется, с одной стороны, ежегодным снижением численности населения страны на 0,4%, а с другой – достаточно успешными экономическими преобразованиями, проводимыми в рассматриваемом периоде. Для полноты анализа дадим краткую характеристику основным этапам становления рыночных отношений в нашей стране.

Известно, что период 1996–2000 г.г. явился переломным этапом в социально – экономическом развитии Республики Беларусь. Главная его задача была поставлена в «Основных направлениях социально-экономического развития Республики Беларусь на 1996–2000 г.г.», и состояла в преодолении глубокого кризиса, поразившего все стороны жизни белорусского народа в результате развала СССР, серьезных ошибок в проведении рыночных реформ и отсутствия опыта рыночных преобразований.

Для того, чтобы выяснить, как решалась данная проблема, продолжим начатый ранее анализ динамики показателей валового внутреннего продукта в целом и на душу населения по отдельным периодам времени. Его результаты, приведенные в таблице 1, позволяют утверждать, что, данная задача была, в основном, выполнена.

Так, среднегодовые темпы динамики реального ВВП составили за период с 1996 по 2000 год

$$T_{ВВП} = \sqrt[5]{1,167 \cdot 1,108 \cdot 1,093 \cdot 1,124} = 1,122 = 112,2\%$$

Следовательно, в анализируемом периоде ежегодный прирост ВВП равнялся в среднем 12,2%. Динамика экономического роста (среднедушевого ВВП) за этот период отражается на показателе среднегодового темпа его роста, который равняется

$$T_{cp.душ.ВВП} = \sqrt[5]{1,173 \cdot 1,113 \cdot 1,097 \cdot 1,127} = 1,127 = 112,7\%$$

Таким образом, темпы прироста среднедушевого дохода на 0,5% выше, чем прирост ВВП, что частично может быть объяснено стойкой тенденцией к уменьшению численности населения Республики Беларусь в анализируемом периоде.

Экономический рост в эти годы еще более заметен на фоне общего снижения всех показателей в 1993 – 1995 годах. Проводимые в то время экономические реформы не выполнили своего предназначения. Напротив, они привели к острому финансовому кризису, проявившемуся в галопирующей инфляции, обвальном спаде производства, товарном дефиците [2]. Рассмотрим, как преодолевались в нашей стране эти трудности.

Для того, чтобы решить жизненно важные социально-экономические и политические проблемы белорусского народа, Президентом и Правительством страны в «Основных направлениях социально-экономического развития Республики Беларусь на 1996–2000 г.г.» были определены центральные приоритеты в управлении экономикой: развитие экспорта, обеспечение населения жильем и продовольствием, достижение положительной динамики всех макроэкономических процессов.

Реализация этих задач уже в 1996–1998 г.г. позволила не только преодолеть спад производства, но и обеспечить ежегодное увеличение валового внутреннего продукта в среднем на 13,7% в год, а также добиться некоторого прироста производства товаров народного потребления и промышленной продукции. Это способствовало определенной стабилизации состояния внутреннего рынка, снижению дефицита госбюджета, созданию предпосылок для управления инфляционными процессами и улучшения финансового состояния предприятий реального сектора. Экономический рост в этот пери-

од достигался, главным образом, за счет вынужденного усиления государственного контроля в механизмах ценообразования, разгосударствления и приватизации на фоне проведения политики денежной экспансии, принятия мер по защите национального рынка и отечественных производителей.

В 1998–1999 г.г. под воздействием ряда внутренних и внешних факторов темпы экономического роста стали заметно снижаться, среднегодовой прирост ВВП в этот период был незначительным. Это свидетельствует о том, что прямые методы государственного воздействия на социально-экономическое развитие, в основном, уже исчерпали свои возможности. В 1999 г. вновь ухудшилось финансовое состояние многих промышленных предприятий, снизилась рентабельность производства и продукции, возросла кредиторская и дебиторская задолженность, особенно в промышленном секторе, увеличилось количество убыточных предприятий и замедлился процесс обновления основного капитала из-за недостатка капитальных вложений.

Для преодоления наметившегося в тот период отставания фактических показателей развития Республики Беларусь от параметров экономического прогноза Президент страны совместно с Правительством реализовали целый ряд мероприятий экономического, политического и социального характера, направленных на улучшение инвестиционного климата, укрепление трудовой и исполнительской дисциплины, развитие финансового рынка, стабилизацию курса национальной валюты.

В результате проведения в жизнь мер по дальнейшему укреплению экономической безопасности страны положение в Республике Беларусь значительно улучшилось. Это привело к новому росту темпов производства ВВП, которые составили в 2000 – 2003 г.г.

$$T_{ВВП} = \sqrt[4]{1,124 \cdot 1,163 \cdot 1,067 \cdot 1,071} = 1,106 = 110,6\%$$

Следовательно, ежегодный прирост ВВП, начиная с 2000 г., составлял 10,6%, что является достаточно высоким показателем.

Выполненный анализ динамики валового внутреннего продукта необходимо дополнить характеристикой изменения показателей внешнеэкономической деятельности Республики Беларусь, экономика которой относится к открытому типу и активно взаимодействует со странами ближнего и дальнего Зарубежья.

В качестве исходных данных для анализа используем приведенные в таблице 1 официальные сведения о величине внешнеторгового сальдо экспортно-импортных операций в текущих ценах, выраженной в млрд. долларов США, а также о среднем курсе иностранной валюты, установленном Национальным Банком Республики Беларусь по годам рассматриваемого периода.

Для перевода анализируемого показателя в национальную валюту выполнена его конвертация путем деления текущей величины внешнеторгового сальдо на соответствующий курс доллара. Смыкание динамического ряда номинальных показателей произведено посредством определения реальных сумм сальдо экспорта-импорта с использованием ранее численного базисного индекса цен.

На основе сопоставления реальных показателей внешнеэкономической деятельности в 1993 – 2003 годах определены цепные темпы динамики, характеризующие процентное изменение (прирост, снижение) величины внешнеэкономического сальдо по сравнению с предшествующими периодами.

Как видно из анализа этих показателей, практически в течение всего анализируемого периода наблюдается отрица-

тельная величина сальдо, что объясняется превышением валютных расходов страны на закупки по импорту над валютной выручкой от всех видов экспортной деятельности (экспорт товаров, услуг, труда, капитала). Причем в период с 1996 по 1999 год намечается положительная тенденция внешнеэкономической деятельности, характеризующаяся постепенным снижением абсолютной величины отрицательного сальдо. Так, если в 1996 году абсолютная величина отрицательного сальдо увеличилась на 31% по сравнению с 1995 годом, то в 1997 г. – только на 20,8%, в 1998 – на 7,49%, а в 1999 году она даже уменьшилась на 8,4% по сравнению с предыдущим годом.

К сожалению, выявленная положительная динамика в 2000 году резко прерывается в связи с многократным увеличением отрицательного сальдо – почти в 18 раз. В 2001 году оно несколько снижается – на 30,4%, а в последующие годы опять происходит его рост, в среднем на 16,5% в год. Это свидетельствует о недостаточно эффективной внешнеэкономической деятельности субъектов хозяйствования, так как превышение экспорта над импортом приводит к уменьшению объема валового национального дохода по сравнению с объемом произведенного валового продукта.

Дополним выполненные расчеты содержательным анализом особенностей развития экономики Республики Беларусь в текущем 2004 году.

Как следует из официальных данных о выполнении экономических прогнозов Правительства Беларуси в истекшем периоде 2004 года, уже в 1-м квартале практически все плановые макроэкономические показатели были выполнены. Так, прирост ВВП за 4 месяца составил 9,6% при плане на год 10%, при этом удельный вес налоговых поступлений в консолидированный бюджет составил в 1-м квартале 50,5% от ВВП, а во 2-м квартале снизился до 36,2% ВВП [3]. Следовательно, основной причиной экономического роста явилось повышение производительности общественного труда.

Темпы роста национального продукта во II квартале были еще выше, чем в I-м. Так, по продукции промышленности они составили 115,1% против 113%, а сельского хозяйства – 106,6% против 104,3%. Сравнение результатов хозяйственной деятельности структурообразующих предприятий и организаций республики с прогнозными показателями показывает, что основные параметры роста объемов производства превышают запланированные уровни. В структуре ВВП следует отметить увеличение расходов на валовое накопление с 15,2% в I кв. 2003г. до 18,3% в I кв. 2004 г. [4]. Это позволило увеличить инвестиции в основной капитал и направить их на реновацию изношенных производственных фондов предприятий и отраслей.

Таким образом, мы видим, что созданный трудом общества национальный продукт служит фундаментом экономического здоровья нации, источником ее развития и обновления. В то же время на эффективность процессов общественного воспроизводства оказывают влияние и многие социально-политические факторы, отражающие особенности исторического пути как отдельного государства, так и всего мирового сообщества.

Подводя итоги выполненного анализа, охарактеризуем тенденции развития макроэкономической ситуации в Республике Беларусь в постсоветский период и дальнейшие перспективы.

**Этап 1991-1994 года** можно назвать периодом либерально-демократических реформ, направленных на коренное изменение финансово-экономического управления в стране.

Либерализация цен привела к галопирующей инфляции (1994 г. – 1950%) и острому финансовому кризису, падению производства. В 1994 году ВВП составил 70%, объем промышленной продукции – 67%, капиталовложений – 57% от уровня 1990 года. В управлении экономикой применялись, главным образом, косвенные регуляторы, обеспечивающие свободу рыночного механизма, но приведшие ее к резкому спаду.

**2-й этап (1995–1997 годы).** В результате политики, направленной на стабилизацию финансового рынка, перехода к жесткому регулированию ценообразования, протекционистским мерам и другим способам прямого регулирования, с 1996г. стали отмечаться некоторые приросты ВВП. Так, в 1996 г. прирост внутреннего продукта составил 3.5%, а в 1997 г. – 16.7%. Объем потребительских товаров и промышленной продукции увеличивался в среднем на 10% в год, однако продолжалось снижение производства сельскохозяйственной продукции. Уровень инфляции стал постепенно снижаться и составил в 1995 г. 344%, 1996 г. – 152.7%, 1997 г – 163,8% [2].

**3-й этап (1998 – 2000 годы).** С 1998г. вследствие различных негативных внешних (августовский кризис 1998г. в России) и внутренних факторов (большой износ основных фондов, множественность валютных курсов, недостаточность собственных инвестиционных ресурсов и т.п.) ухудшилось положение в производственной и финансово-кредитной.

Правительством предпринимались меры, направленные на повышение минимальной заработной платы, что привело к росту тарифов на топливо, энергию, удорожанию продуктов питания и коммунальных услуг. Неэффективное ценообразование и жесткое государственное регулирование во всех сферах тормозило развитие экономической активности и ухудшило инвестиционный климат, препятствуя развитию рыночной экономики. В этой связи потребовалось принятие конкретных мер по повышению эффективности рыночного регулирования на всех уровнях. В результате их реализации наступил новый этап социально-экономического развития Республики Беларусь.

**Текущий этап – этап восстановления экономики** – начался в 2001 году. Он характеризуется выполнением программы продовольственной безопасности белорусской экономики, заметным экономическим ростом, увеличением средней заработной платы, снижением инфляции в 2001 г. до 161.6%, в 2002 г – 142.6%, в 2003 г – 128.4%, в 2004 г – 116% (прогноз), оживлением инвестиционной деятельности. Следует ожидать, что годовые социально-экономические показатели, намеченные на 2004 год, будут полностью выполнены, и страна сможет перейти к реализации новых программ. Экономический рост в стране позволит значительно улучшить инвестиционный климат и повысить привлекательность белорусской экономики для иностранных инвесторов.

**Будущий этап социально-экономического развития Республики Беларусь планируется на 2005 – 2006 годы.** В этот период должна быть разработана белорусская модель инновационного развития, основанного на создании в стране парка высоких технологий. Масштабная реализация модели, как отметил в Послании белорусскому народу Президент страны Лукашенко А.Г., намечена на 2006 – 2010 г.г.

В настоящее время в стране инновационная деятельность представлена, главным образом, в формах малых инновационных предприятий и подразделений, существующих при высших учебных и академических учреждениях, а также в некоторых наиболее крупных производственно-научных объединениях. В свободных экономических зонах Республики Беларусь действует некоторое количество совместных и ино-

странных фирм, созданных на базе новых технологий в режиме бизнес-инкубаторов венчурного типа. Однако их число не увеличивается, а, скорее, уменьшается, так как основным источником финансирования их высокорискованного бизнеса являются собственные средства, недостаток которых ощущают практически все такие предприятия. Поэтому инновационное предпринимательство в последние годы рассматривается руководством страны как целевой объект государственной поддержки.

Выступая на республиканском семинаре по вопросам инвестиционной политики (19-20 июня 2003 года, г. Брест), Президент РБ Лукашенко А.Г. сказал: «Без масштабных финансовых вложений нельзя достичь высоких темпов экономического развития на долговременной и стабильной основе. Инвестиции – это обновление изношенных основных фондов, новое оборудование, модернизация действующего, новые технологии, создание наукоемких производств. Решение жилищной проблемы, развитие сельского хозяйства – все это требует реальных инвестиций. Развитие науки и образования, повышение интеллектуального и творческого потенциала нации – интеллектуальных инвестиций»<sup>1</sup>.

**В «Основных направлениях социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2010 года»,** утвержденных Правительством нашего государства на ближайшее десятилетие, поставлена стратегическая цель: повышение благосостояния народа на основе сбалансированного и устойчивого экономического роста, обеспечения рациональной занятости населения и доведения уровня его социальной защищенности до международных стандартов.

Задачи, которые необходимо решить для достижения этой цели, предусматривают:

- развитие современной рыночной инфраструктуры, способствующей быстрому созданию социально-ориентированной экономики и наращиванию экспортного потенциала;
- повышение эффективности реального сектора экономики;
- технологическое перевооружение и реструктуризацию предприятий производственной и непромышленной сферы;
- разработку и внедрение эффективного механизма инвестирования экономики;
- и ряд других, не менее важных, проблем.

Реализация этих мер позволит создать такой механизм социально-экономического регулирования, который будет в состоянии обеспечить удовлетворение общенациональных интересов через активизацию производственно-хозяйственной, инвестиционной и инновационной деятельности, защищенной надежной системой государственных гарантий.

#### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Информационный материал по данным Министерства статистики и анализа РБ. Белорусский экономический журнал. 2004. №1-2.
2. Обухова И.И., Степанов В.А. Финансовый рынок. Учебное пособие под ред. Обуховой И.И. – Брест: БГТУ. 2001. – 177 с.
3. Экономика Беларуси в 1 полугодии 2004 г. Аналитическая группа БПСН им. М.С. Кунявского. Национальная экономическая газета. №62 (779) от 17.08.2004.
4. А. Матяс. Проблема роста. Национальная экономическая газета. №65 (728) от 27.08.04.

<sup>1</sup> «Национальная экономическая газета» №47 от 24.06.2003г.