

РОССИЙСКАЯ ЭКОНОМИКА В 2001 ГОДУ

В 2001 году продолжились позитивные тенденции в развитии российской экономики, сформировавшиеся в посткризисный период. Увеличился ВВП и объем производства промышленной продукции. Продолжилась тенденция опережающих темпов роста инвестиций в основной капитал по отношению к динамике ВВП и промышленного производства. Происходил рост денежных доходов и потребления населения. В условиях общего экономического оживления сокращался уровень безработицы. Сохранялась финансовая стабильность, обеспечивавшаяся улучшением собираемости налогов в бюджет, сдержанной расходной политикой, а также адекватным применением денежно-кредитных инструментов. Вместе с сохраняющимся на высоком уровне объемом внешнеторгового положительного сальдо это позволяло обслуживать внешний государственный долг без заимствований, как и в 2000 году. Продолжился рост золотовалютных резервов.

Вместе с тем экономический рост, происходивший в I–III кварталах текущего года, в последнем квартале года практически приостановился, повторяя в определенном виде динамику конца 2000 года.

По расчетам Минэкономразвития, *ВВП*, очищенный от сезонной и календарной составляющих, после устойчиво положительных темпов роста в феврале–августе в пределах 0,7–1,0% в месяц, в сентябре–декабре характеризовался практически нулевым приростом (рис. 1).

В целом за 2001 год физический объем ВВП превысил уровень 2000 года, по оценке Минэкономразвития, примерно на 5 процентов.

Еще более отчетливо замедление динамики показывало в последние месяцы *промышленное производство* (в т.ч. незначительные отрицательные помесечные темпы реального роста в октябре–декабре) (рис. 2).

В целом за 2001 год прирост физического объема промышленного производства к уровню 2000 года оценивается в 4,9 процента.

По оценке, наибольший рост за 2001 год отмечен в машиностроении и металлообработке (7,2%

к уровню 2000 года), пищевой (8,4%), нефтедобывающей (7,7%), химической и нефтехимической (6,5%), угольной (5,4%) промышленности, а также промышленности строительных материалов (5,5%).

В целом в 2001 году продолжился сдвиг в пользу обрабатывающих отраслей по сравнению с топливно-сырьевыми.

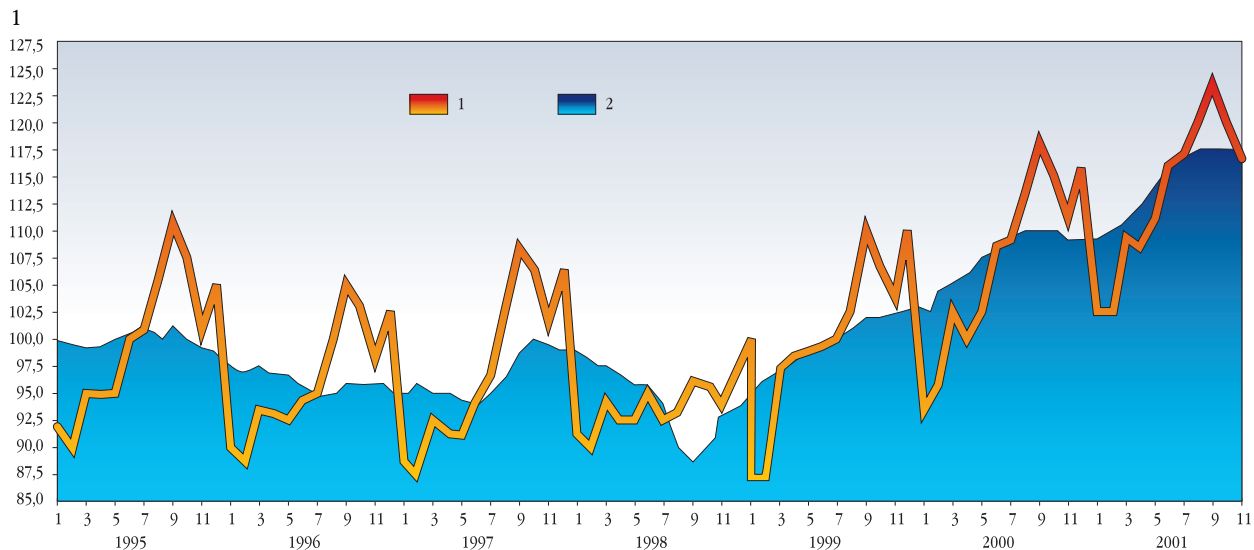
Замедление динамики экономического роста наряду с уже традиционной инвестиционной паузой в конце года обусловлено главным образом неблагоприятным воздействием *внешних факторов*: рецессий в ведущих странах мировой экономики и ухудшением внешнеэкономической конъюнктуры, в первую очередь значительным снижением цен мирового рынка на нефть. Мировая цена на нефть сорта «URALS» снизилась в октябре до 19,8 доллара за баррель, в ноябре – до 17,9 доллара против 24 долларов в среднем за III квартал и 25,3 доллара за II квартал.

Одновременно с этим ухудшилась конъюнктура и на другие товары традиционного экспорта, и прежде всего черные металлы (в частности, на листовую прокат со стороны основных потребителей – автомобильных компаний и на некоторые виды сортового проката со стороны машиностроительных и строительных компаний), цветные металлы (прежде всего никель и алюминий).

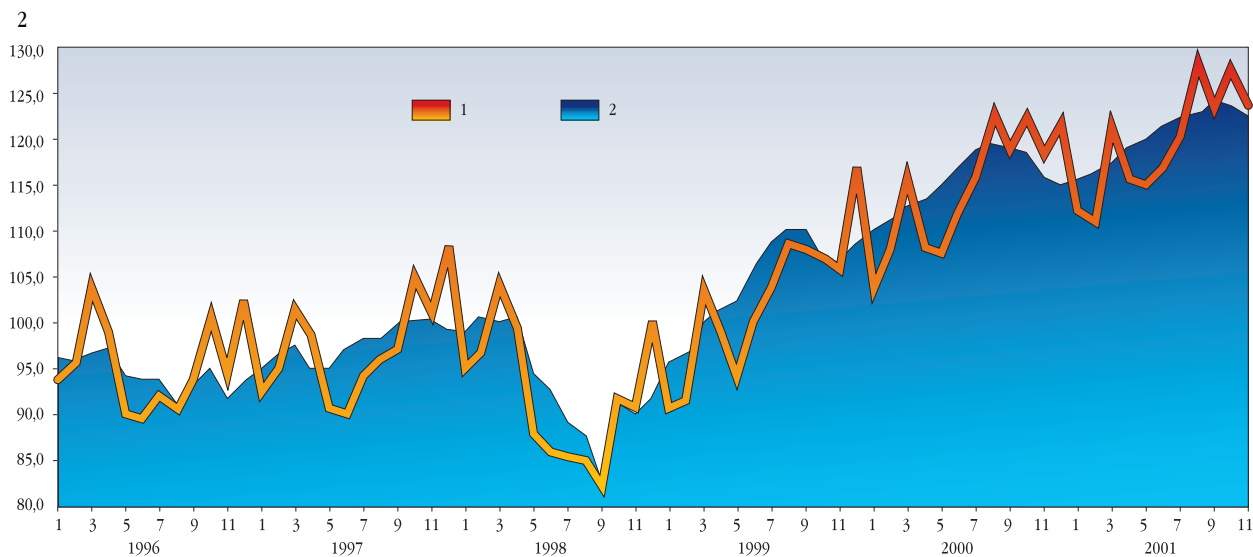
Во многом под влиянием этого фактора «очищенный» *экспорт товаров* из России в последние месяцы демонстрировал тенденцию к спаду (рис. 3).

Экспорт из России в 2001 году, по оценке, составил 102,9 млрд. долл., что на 2,5% меньше, чем в 2000 году. При этом экспорт в страны дальнего зарубежья сократился на 4,1%, в страны СНГ возрос на 7,7 процента.

«Очищенная» динамика *импорта товаров* в Россию, в условиях среднесрочной (два года подряд) тенденции реального укрепления рубля, в целом имела опережающий характер по отношению к динамике экспорта. Вместе с тем в последние месяцы в динамике импорта, с некоторыми колебаниями, проявилась стагнирующая тенден-



ДИНАМИКА ВВП С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ И КАЛЕНДАРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ (2) И БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ (1) (ЯНВАРЬ 1995 Г. (2) – 100%)



ДИНАМИКА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ И КАЛЕНДАРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ (2) И БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ (1) (ЯНВАРЬ 1995 Г. (2) – 100%)

ция, под влиянием замедления процесса реального укрепления рубля, относительного снижения спроса со стороны населения и инвестиционного сектора (рис. 4).

В целом импорт товаров в Россию за 2001 год, по оценке, составил 52,9 млрд. долл. и по сравнению с 2000 годом увеличился на 17,8%, в том числе из стран дальнего зарубежья – на 26,7%.

Одновременно на замедлении динамики ВВП и промышленного производства начинают сказываться и *внутренние факторы*.

Прежде всего увеличиваются издержки предприятий реального сектора экономики, в силу роста реальной заработной платы и опережающей (по сравнению с общей инфляцией) динамики цен и тарифов на продукцию и услуги естественных монополий.

Кроме того, сказывается замедление, вызванное корректировкой и реструктуризацией производственных программ, связанных с выходом на новые сегменты

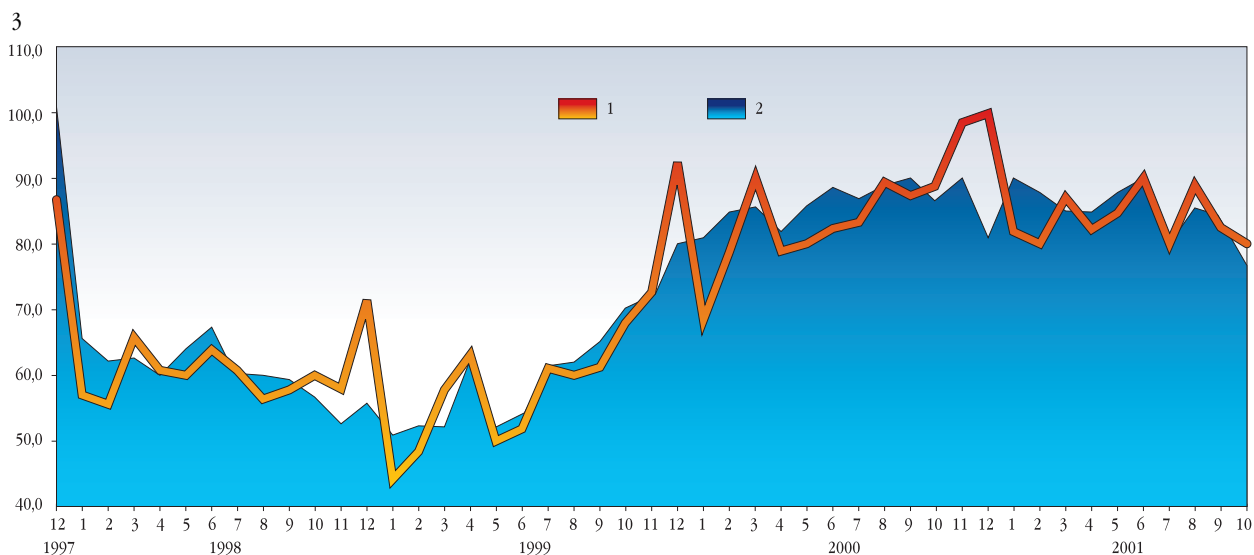
рынка и освоением спросовых компонентов. В снижении объемных показателей конца года проявляется увеличение доли затратномероприятий, проводимых предприятиями в условиях ожидания дальнейшего снижения налогов (в том числе значительного уменьшения, до 24%, ставки налога на прибыль с января 2002 года).

Таким образом, в последние месяцы сказывается одновременное движение в неблагоприятном направлении большинства факторов, положительно воздействовавших на экономический рост в 1999–2000 годах: мировые цены на нефть значительно снизились, рубль за последние два года заметно укрепился, издержки предприятий существенно выросли.

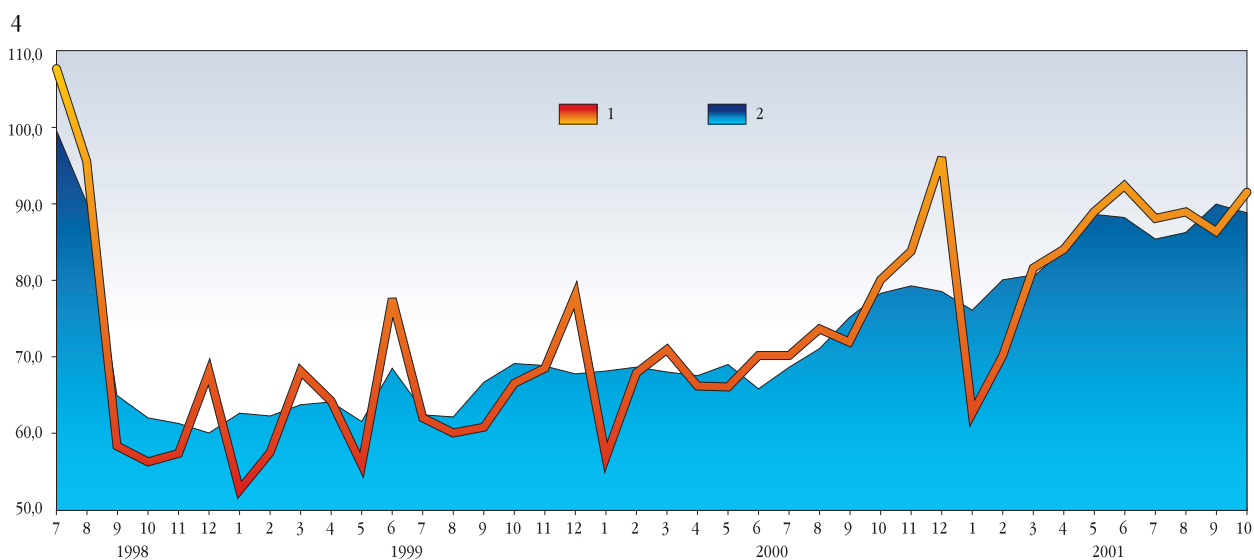
В этих условиях начинает замедляться и динамика ряда важнейших составляющих внутреннего спроса.

После заметного роста в I–III кварталах текущего года в ноябре отмечен спад динамики *инвестиций в основную капитал* (рис. 5).





ДИНАМИКА ЭКСПОРТА ТОВАРОВ С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ И КАЛЕНДАРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ (2) И БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ (1) (ДЕКАБРЬ 1997 Г. (2) – 100%)



ДИНАМИКА ИМПОРТА ТОВАРОВ С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ И КАЛЕНДАРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ (2) И БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ (1) (ИЮЛЬ 1998 Г. (2) – 100%)

В целом за 2001 год объем инвестиций в основной капитал увеличился по сравнению с 2000 годом на 8,7%, то есть сохранилась тенденция опережающего роста этого показателя по сравнению с динамикой ВВП и промышленного производства.

В текущем году увеличилось инвестирование предприятиями реального сектора экономики за счет ранее накопленных финансовых ресурсов, а также путем привлечения банковских кредитов.

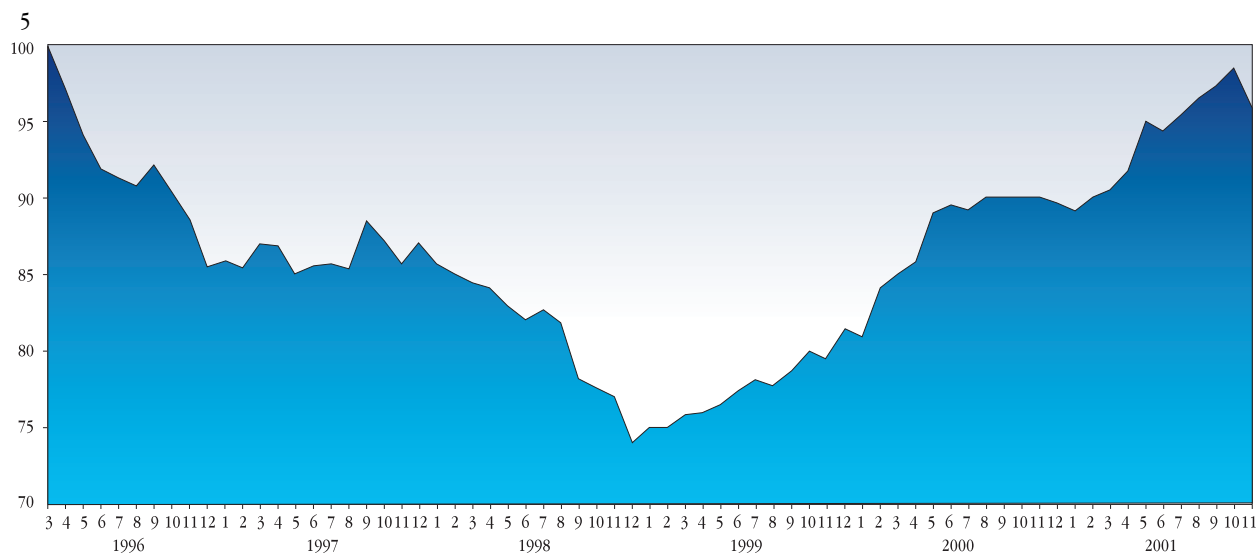
Вместе с тем с начала текущего года происходит последовательное ухудшение *финансовых результатов деятельности предприятий реального сектора экономики*.

Динамика сальдированной прибыли в январе–ноябре характеризовалась отрицательными темпами прироста против соответствующего периода 2000 года. Снижение прибыли в промышленности составило 16,4%, что обусловлено повышением издержек производства и ухудшением внешнеэкономической конъюнктуры.

Происходят изменения в *отраслевой структуре инвестиций в основной капитал*. Так, в январе–сентябре 2001 г. доля инвестиций в основной капитал по сравнению с соответствующим периодом прошлого года увеличилась в промышленности с 42,9% до 43,7% (в основном за счет увеличения экспортной выручки), на транспорте – с 22,1% до 22,9% (за счет заемных средств на инвестиции), строительстве – с 2,5% до 2,9% и уменьшилась в отрасли «связь» с 2,8% до 2,7% и сельском хозяйстве – с 2,6% до 2,5 процента.

В промышленности доля инвестиций в основной капитал увеличилась: в черной металлургии – с 2,2% до 2,4%, легкой промышленности – с 0,1% до 0,2%. Сократилась доля инвестиций в электроэнергетике с 4,3% до 4,1%, в пищевой промышленности – с 3,5% до 3,2%, лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности – с 1,7% до 1,2%. Продолжилось сокраще-





ДИНАМИКА ИНВЕСТИЦИЙ С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ И КАЛЕНДАРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ (МАРТ 1996 Г. – 100%)

Таблица 1
**СТРУКТУРА ИНВЕСТИЦИЙ
 В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ ПО ОТРАСЛЯМ
 ЭКОНОМИКИ И ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
 (по крупным и средним предприятиям, в % к итогу)*

	Январь–сентябрь		
	1999	2000	2001
Инвестиции в основной капитал – всего	100,0	100,0	100,0
<i>В том числе:</i>			
промышленность – всего	41,0	42,9	43,7
<i>из нее:</i>			
электроэнергетика	5,3	4,3	4,1
топливная промышленность	15,0	21,5	23,3
металлургия	5,4	5,4	5,6
химическая и нефтехимическая промышленность**	1,9	1,8	1,8
машиностроение и металлообработка***	3,8	3,2	2,9
лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность	1,6	1,7	1,2
производство строительных материалов	0,6	0,6	0,6
легкая промышленность	0,1	0,1	0,2
пищевая промышленность****	6,4	3,5	3,2
сельское хозяйство	2,8	2,6	2,5
строительство	2,3	2,5	2,9
транспорт	20,1	22,1	22,9
связь	3,8	2,8	2,7
жилищно-коммунальное хозяйство	18,0	15,7	13,6

* В разрезе «чистых» отраслей.

** Без химико-фармацевтической промышленности.

*** Без производства медицинской техники.

**** Без мукомольно-крупяной промышленности.

ние удельного веса инвестиций в машиностроение и металлообработку с 3,2% до 2,9 процента.

Инвестиции в основной капитал в топливной промышленности увеличились с 21,5% до 23,3%, в основном за счет нефтеперерабатывающей промышленности – с 1,4% до 2,2%, а также газовой промышленности – с 4,8% до 5 процентов.

Таким образом, отраслевая структура инвестиций с точки зрения реструктуризации промышленности и отраслей экономики остается неблагоприятной: более половины всех инвестиций в основной капитал направляются в топливно-энергетический комплекс и транспорт. Все еще отсутствует переток финансовых ресурсов в отрасли обрабатывающей промышленности.

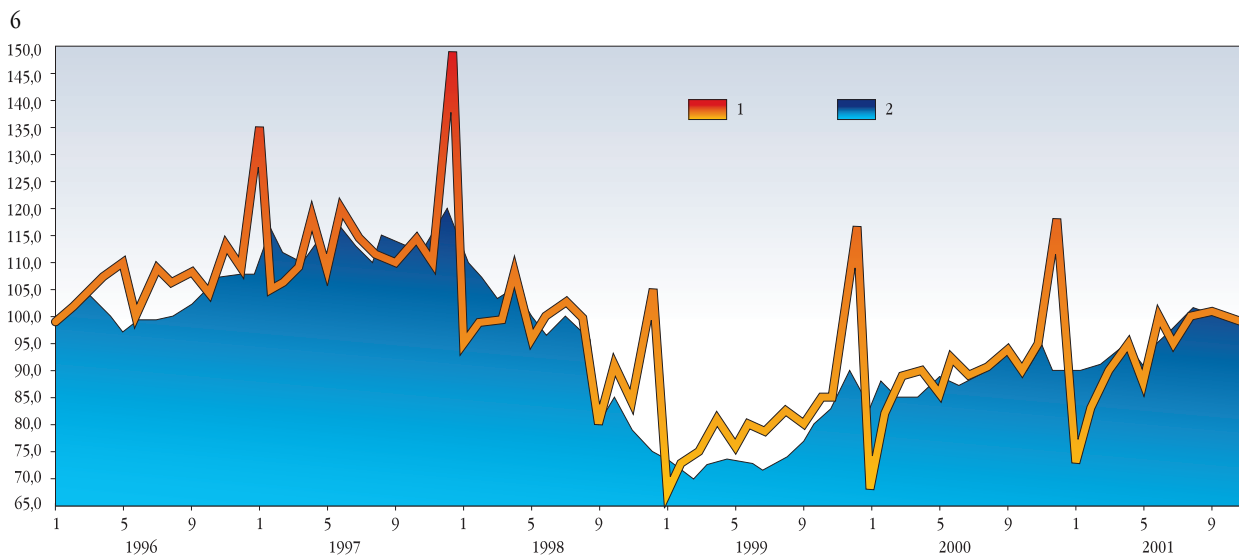
В последние месяцы отмечается все более отчетливо тенденция к замедлению и «очищенной» динамики *реальных располагаемых денежных доходов населения* (рис. 6).

В целом за 2001 год реальные располагаемые денежные доходы населения возросли на 5,9% по сравнению с предшествующим годом. Реальная заработная плата росла в значительно большей степени. За 2001 год прирост составил к 2000 году около 19 процентов.

Вместе с тем реальные располагаемые денежные доходы населения еще далеко не достигли предкризисного уровня.

Оборот розничной торговли, очищенный от сезонной и календарной составляющих, в посткризисный период демонстрировал более высокую динамику по сравнению с реальными располагаемыми денежными доходами населения, но в ноябре и этот показатель характеризовался практически нулевым темпом прироста. Более высокая динамика оборота розничной торговли была обусловлена изменениями в структуре расходов, относительным снижением сбережений, сдвигом в структуре покупок населения в пользу более дешевых, но потребительски относительно равноценных товаров, хотя действие этих факторов постепенно приходит, по-видимому, к насыщению (рис. 7).





ДИНАМИКА РЕАЛЬНЫХ РАСПОЛАГАЕМЫХ ДЕНЕЖНЫХ ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ (2) И БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ (1) (ЯНВАРЬ 1995 Г. (2) – 100%)

В целом оборот розничной торговли оценивается в 2001 году на уровне 110,8% к величине предшествующего года.

Продолжали развиваться положительные тенденции в сфере *финансов государства*.

Доходы федерального бюджета за январь–декабрь 2001 г., по предварительным данным Минфина, составили 1592,3 млрд. руб., или 17,7% ВВП (январь–декабрь 2000 г. – 16% ВВП).

Основную часть доходов федерального бюджета в январе–октябре 2001 г. составили *налоговые поступления*.

За январь–октябрь 2001 г. поступления *налоговых платежей* в федеральный бюджет составили 92,3% от общего объема доходов. Доля налоговых платежей федерального бюджета в ВВП составила 15,8%, что на 2,5 процентного пункта ВВП выше уровня соответствующего периода 2000 г.

На рост доходов федерального бюджета оказали влияние следующие основные факторы:

- сохранение благоприятной внешнеэкономической конъюнктуры. Средняя мировая цена на нефть марки «URALS» за январь–ноябрь составила 23,15 долл. США за баррель против 21,4 долл. США за баррель, принятого при расчете федерального бюджета на 2001 год;
- рост поступлений НДС в связи с увеличением с начала 2001 г. его доли, поступающей в федеральный бюджет, до 100% (рост поступления НДС за январь–ноябрь 2001 г. по сравнению с аналогичным периодом 2000 г. составил 1,5% ВВП);
- рост поступления акцизов на газ за счет увеличения платежей «Газпрома» и индексации специфических ставок (рост акцизов на природный газ за январь–ноябрь составил по сравнению с аналогичным периодом 2000 г. 0,1 процентного пункта ВВП); административные меры по повышению собираемости налогов.

Финансирование *расходов федерального бюджета* в январе–декабре 2001 г., по предварительным

данным, осуществлено в объеме 1376,2 млрд. руб. (15,3% ВВП), что на 0,4 процентного пункта ВВП выше, чем за соответствующий период 2000 года.

Процентные расходы федерального бюджета за январь–декабрь 2001 г., по предварительным данным, составили 16,9% от общей суммы расходов (на 7,6 процентного пункта меньше, чем за соответствующий период 2000 г.). Процентные расходы по обслуживанию внешнего долга составляют 80% от объема процентных расходов (за январь–декабрь 2000 г. этот показатель составил 78,7 процента).

Непроцентные расходы федерального бюджета за январь–декабрь 2001 г., по предварительным данным, 12,7% ВВП, что на 1,5 процентного пункта выше соответствующего периода 2000 года.

За январь–декабрь 2001 г. *профицит федерального бюджета* составил, по предварительным данным, 2,4% ВВП, то есть на 1,3 процентного пункта выше уровня января–декабря 2000 года.

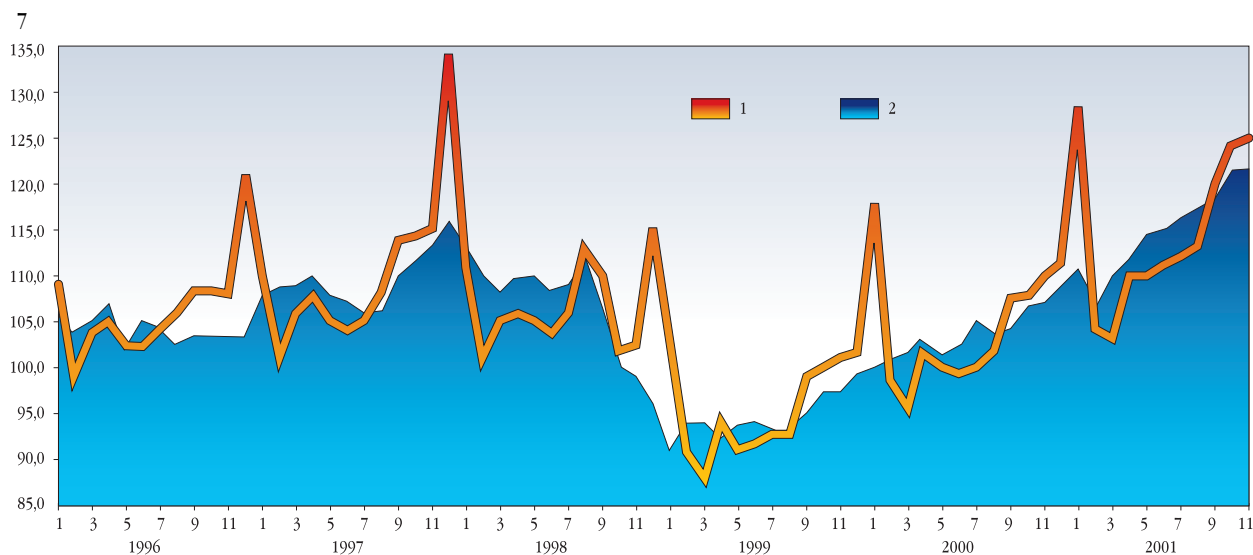
Первичный профицит в январе–ноябре 2001 г., по предварительным данным, составил 5,0% ВВП, или на 0,2 процентного пункта выше уровня аналогичного периода 2000 года.

Профицит федерального бюджета, а также размеры внешнеторгового сальдо позволяли поддерживать стабильность на валютном рынке и производить платежи по обслуживанию внешнего долга в соответствии с предусмотренным графиком.

В результате сохранения чистого притока валюты на высоком уровне предложение валюты в течение большей части 2001 года значительно превышало спрос. В результате *золотовалютные резервы* Банка России возросли с 28 млрд. долл. на 1 января 2001 г. до 36,6 млрд. долл. по состоянию на 1 января 2002 года.

Укрепление рубля к доллару США в реальном выражении, с учетом внешней и внутренней инфляции, по оценке Минэкономразвития, составило за 12 месяцев 8,4%. Благодаря низкой инфляции в ию-





ДИНАМИКА ОБОРОТА РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ С ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЕЗОННОЙ И КАЛЕНДАРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ (2) И БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ (1) (ЯНВАРЬ 1995 Г. (2) =100%)

ле–октябре, в этот период реальный курс рубля практически стабилизировался. Вместе с тем в декабре реальное укрепление рубля по отношению к доллару возобновилось и составило около 1,2 процента.

В целом за последние два года «выбрано» примерно 25% глубины реальной девальвации рубля, произошедшей после кризиса, а по «корзине» валют основных торговых партнеров России – около 50 процентов (рис. 8).

Накопленный темп инфляции за январь–декабрь составил 18,6% против 20,2% за 12 месяцев 2000 года.

Во втором полугодии темпы инфляции снизились. В III квартале потребительские цены выросли на 1,1% против 4,1% год назад, в октябре – соответственно на 1,1% и 2,1%, ноябре – на 1,4% и 1,5%, декабре – 1,6% (2000 и 2001 гг.). Улучшение динамики инфляции обусловлено расширением предложения товаров (прежде товаров легкой и пищевой промышленности), сдержанной денежно-кредитной политикой в текущем году и постепенным снижением инфляционных ожиданий по сравнению с началом года (рис. 9).

Платежный баланс страны за девять месяцев 2001 года оставался устойчивым, чему способствовали благоприятная внешнеэкономическая конъюнктура, сокращение оттока частного капитала, проведение взвешенной курсовой политики. Государственные обязательства по внешнему долгу обслуживались своевременно и в полном объеме, валютные резервы продолжали расти.

Счет текущих операций

Сальдо текущих операций сложилось с существенным профицитом (34,2 млрд. долл.) и снизилось по отношению к 2000 г. более чем на четверть.

Снижение показателя определялось опережающим ростом импорта товаров и услуг (на 18,5%, против двухпроцентного снижения экспорта).

На динамике импортных поставок сказалось увеличение физических объемов закупок товаров и услуг под влиянием расширения внутреннего спроса

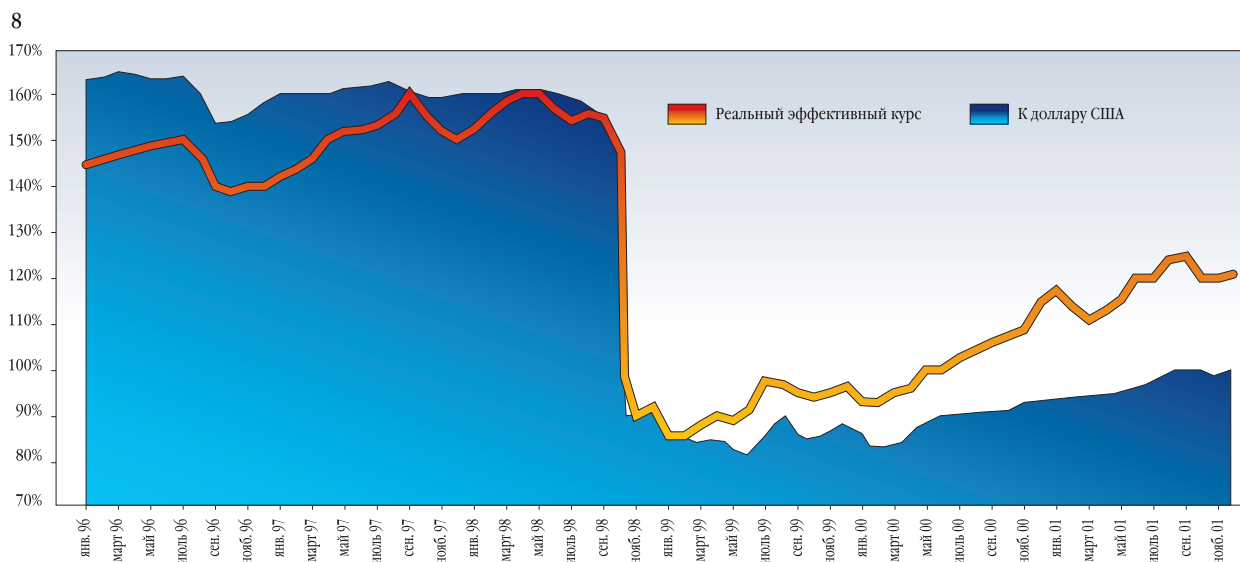
Таблица 2

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

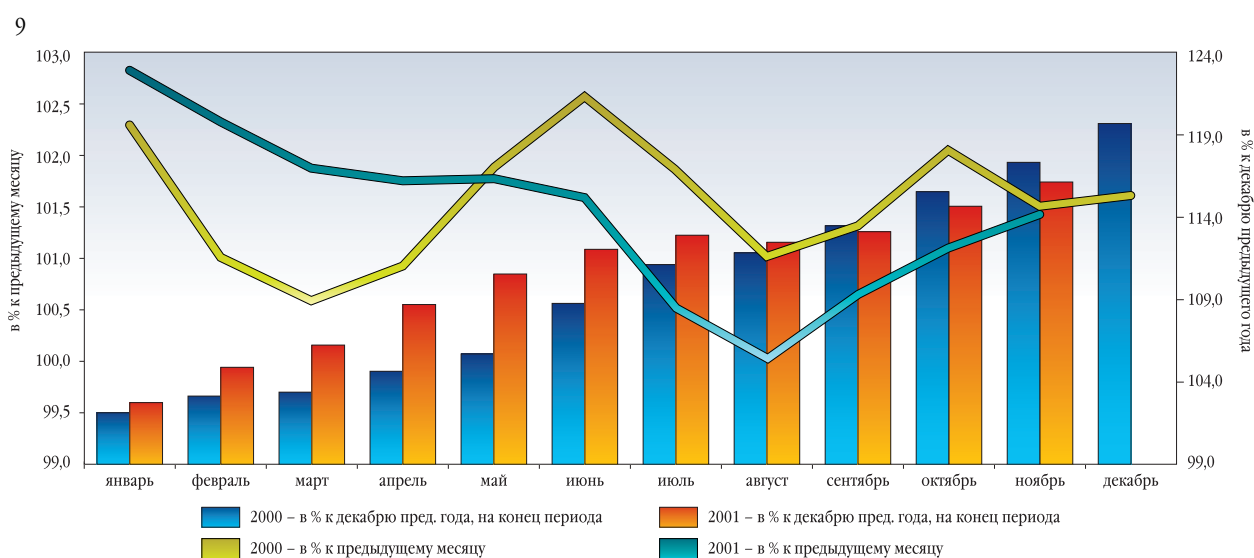
(в % к соответствующему периоду предыдущего года)

	1999	2000	2001
Валовой внутренний продукт	105,4	108,3	105,0
Индекс потребительских цен, в среднем за месяц	136,5	120,2	118,6
Индекс цен производителей промышленной продукции, прирост	2,6	1,5	1,4
Продукция промышленности	167,3	131,6	110,7
Продукция сельского хозяйства	111,0	111,9	104,9
Инвестиции в основной капитал	104,1	107,7	106,8
Реальные располагаемые денежные доходы населения	105,3	117,4	108,7
Реальная начисленная заработная плата одного работника (с учетом индекса потребительских цен)	86,2	109,3	105,9
Оборот розничной торговли	78,0	120,9	119,8
Объем платных услуг населению	93,5	108,7	110,8
Уровень безработицы к экономически активному населению (на конец периода), в %:	107,5	106,0	100,8
общей	12,2	9,8	9,0
официально зарегистрированной	1,7	1,4	1,6
Экспорт товаров			
млрд. долл. США	75,7	105,5	102,9
в %	101,0	139,5	97,5
Импорт товаров			
млрд. долл. США	39,5	44,9	52,9
в %	68,1	113,5	117,8





ДИНАМИКА РЕАЛЬНЫХ КУРСОВ РУБЛЯ (ЯНВАРЬ 1995 Г. = 100%)



ИНДЕКС ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ЦЕН ЗА 2000 Г. – НОЯБРЬ 2001 Г.

са на инвестиционные и потребительские товары на фоне укрепления рубля в реальном выражении.

Сальдо внешней торговли, по оценке Банка России, равнялось 49,5 млрд. долл. (60,7 млрд. долл.), при экспорте 102,7 млрд. долл. (105,6 млрд. долл.) и импорте 53,1 млрд. долл. (44,9 млрд. долларов).

Отрицательный баланс международных услуг составил 10,5 млрд. долл. (экспортировано услуг на 10,2 млрд. долл., импортировано – на 20,7 млрд. долл.), что превысило абсолютный максимум, зафиксированный в 1995 году (-9,6 млрд. долларов).

Финансовый счет

Сальдо по счету сложилось отрицательным в размере -12,7 млрд. долл. (-14,4 млрд. долл. в сравнимом формате – с учетом реструктуризации внешнего долга), свидетельствуя о некотором улучшении международной инвестиционной позиции страны.

Иностранные обязательства резидентов снизились на 0,7 млрд. долл. (0,7 млрд. долл.), другими сло-

вами, экономика продолжала функционировать в режиме чистого погашения внешней задолженности.

При этом если по государственному сектору и Банку России внешние пассивы сократились на 4,7 млрд. долл., то по коммерческим банкам и нефинансовым предприятиям имел место приток иностранного капитала в 4 млрд. долл. (1,3 млрд. долл.), в том числе прямые инвестиции составили 1,7 млрд. долл. (рост на 13 процентов).

Общий объем привлеченных средств из-за рубежа федеральными органами власти составил 0,3 млрд. долл. (1 млрд. долл.). Выплачено по внешним долгам 9,5 млрд. долл. (7,3 млрд. долл.): 3,9 млрд. долл. – основной долг и 5,6 млрд. долл. – проценты.

Прирост иностранных активов резидентов (без официальных валютных резервов) зарегистрирован в размере 12 млрд. долл. (13,7 млрд. долларов).

По государственному сектору они увеличились на 1,8 млрд. долл. (1,5 млрд. долл.), что преимущественно было связано с начисленными, но не погашен-



ными процентами по кредитам, предоставленным иностранным государствам еще бывшим СССР. Вывоз капитала частным сектором по отношению к соответствующему периоду был менее интенсивным.

По расчетам, из 32,6 млрд. долл. (38,3 млрд. долл.) иностранных активов, полученных частным сектором от внешнеэкономической деятельности (сальдо текущих операций частного сектора), вывезено 14 млрд. долл. (17,9 млрд. долл.), а 18,6 млрд. долл. (20,4 млрд. долл.) реализовано через механизм внутреннего валютного рынка, в том числе в пользу государственного сектора 10,7 млрд. долл. (7 млрд. долл.) и Банка России 7,9 млрд. долл. (13,4 млрд. долл.).

Уменьшился отток капитала в несанкционированной форме: непоступление экспортной выручки, а также товаров и услуг в счет погашения импортных авансов снизилось как в абсолютном (с 4,4 до 3,7 млрд. долл.), так и в относительном (к внешнеторговому обороту товаров) выражении (с 4,1% до 3,2 процента).

ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ

И ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ ГОДА

В целом накопленные итоги социально-экономического развития в 2001 году складываются достаточно благоприятно.

Экономический рост продолжился третий год подряд, причем он происходил в условиях постепенного исчерпания действия факторов, положительно влиявших на экономическую динамику в первые годы посткризисного периода (рост цен

на нефть сменился их снижением, снижение реального курса рубля – его укреплением, снижение издержек предприятий – их ростом).

Это говорит о постепенной адаптации хозяйствующих субъектов на микроэкономическом уровне к эффективной деятельности в условиях рынка.

Вместе с тем начавшийся спад в экономике США, замедление темпов роста мировой экономики и значительное снижение мировых цен на нефть начинают отражаться на замедлении российского экспорта и ухудшении общей экономической динамики.

К октябрю с приостановкой роста реальных доходов и инвестиций завершилась и очередная фаза оживления за счет расширения внутреннего спроса.

В условиях исчерпания потенциала внешних факторов, благоприятно воздействовавших на экономику в 1999–2000 гг., количественные характеристики темпов экономического развития в 2001 году по большинству макроэкономических показателей скромнее, чем в предыдущем году (табл. 2).

Сдерживающее влияние на экономический рост в следующем году может оказать и сформировавшаяся в текущем году тенденция снижения финансовых результатов работы реального сектора экономики.

В этих условиях единственно возможный путь поддержания высоких и устойчивых темпов экономического роста состоит в масштабном включении внутренних факторов роста. И прежде всего необходимо повышение инвестиционной активности в экономике и на этой основе обеспечить существенный рост конкурентоспособности российской продукции на внутреннем и внешнем рынках.

РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА
МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ
МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ

Г.О. Куранов,
ЗАМЕСТИТЕЛЬ

РУКОВОДИТЕЛЯ ДЕПАРТАМЕНТА
В.Н. Волков