

## ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

**Анализ состояния экономики России в условиях финансово-экономической и геополитической нестабильности**

Дмитриева С.В.

Филиал ФГБОУ ВПО «Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)» в г. Воскресенске, Московской области  
8(496)44-111-60, mami\_voskresensk@list.ru

*Аннотация.* В статье анализируется современное состояние российской экономики в условиях финансово-экономической и геополитической нестабильности. Описываются факторы, влияющие на развитие кризиса в экономике.

*Ключевые слова:* деловая активность, кризис, санкции, геополитические риски.

В августе 2008 г. российская экономика пережила глубокий финансово-экономический кризис, охвативший практически весь мир. Россия относится к числу стран наиболее пострадавших от кризиса. Снижение темпов роста основных экономических показателей российской экономики оказались более глубоким, чем во многих других экономически развитых и развивающихся странах мира.

В таблице 1 представлена динамика реального объема ВВП России в сравнении с отдельными зарубежными странами.

Таблица 1

**Динамика реального объема ВВП (индекс физического объема ВВП) в % к предыдущему периоду [1]**

№ д/п	Страна	2009г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013 г.
	Россия	-7,8	4,5	4,3	3,4	1,3
	Бразилия	-0,3	7,5	2,7	0,9	2,3
	Германия	-5,1	4,2	3,0	0,7	1,0
	Индия	5,0	11,2	7,7	4,0	4,4
	Италия	-5,5	1,7	0,4	-2,4	-2,6
	Канада	-2,8	3,2	2,6	1,8	2,2
	Китай	9,2	10,4	9,3	7,8	7,7
	Великобритания	-4,0	1,8	1,0	0,3	2,2
	США	-3,1	2,4	1,8	2,2	2,0
	Франция	-3,1	1,7	2,0	0,0	0,4
	ЮАР	-1,5	3,1	3,5	2,5	1,9
	Япония	-5,5	4,7	-0,6	2,0	1,9

Из таблицы 1 видно, что падение ВВП России в 2009 году составило 7,8%. Это вывело нашу страну на первое место по этому показателю среди представленных стран.

Предпринятые правительствами стран меры по поддержанию национальных экономик позволили смягчить последствия кризиса, и в 2010 году наблюдался рост реального объема ВВП во многих странах.

Наибольший рост реального объема ВВП в 2010 году относительно 2009 года составил в Индии - 11,2%, в Китае – 10,4%, в Бразилии – 7,5%, в Японии – 4,7%. Россия по росту ВВП оказалась на пятом месте с показателем 4,5%.

Сопоставление динамики ВВП за период с 2010 по 2013 год показывает, что быстрое восстановление деловой активности в странах не наблюдалось. Темп прироста реального ВВП снижался даже в тех странах, в которых в 2009 году наблюдался рост показателя – это Китай и Индия. В России темп прироста реального ВВП в 2012 году относительно 2011 года составил 3,4%, а в 2013 году 1,3%.

Основной причиной воздействия глобального кризиса на экономику России явилась не-

эффективность отраслевой структуры экономики и экспорта. Доминирование сырьевых товаров в экспорте России поставило платёжный баланс страны в более тяжёлую зависимость от циклических колебаний. Замедление роста и спад инвестиционной активности в странах-импортёрах с мультипликативным эффектом привело к резкому падению спроса на сырьё и сырьевые товары, экспортируемые из России, что неизбежно привело к торможению экономики страны.

Ещё одним фактором, оказавшим влияние на развитие кризиса в экономике России, стал кризис мирового финансового сектора. Коллапс большинства крупных банков и финансовых компаний США привёл к замораживанию кредитных ресурсов. Американские банки не получая в запланированные сроки платежей по кредитам, стали сокращать кредитование и уменьшать лимиты мирового межбанковского кредитования [2]. Российская экономика, импортируя с 2005 года финансовый капитал, к середине 2008 года оказалась весьма зависима от него. Для внушительной части отечественной банковской системы внешние кредитные ресурсы стали одним из основных источников формирования пассивов. Столкнувшись с «закрытием» глобальных кредитных рынков, российский банковский сектор и предпринимательские структуры, во-первых, лишились возможности привлекать новые займы, а во-вторых, были вынуждены погашать взятые на себя обязательства [3].

Недостаточная конкурентоспособность российских товаров, низкая диверсификация экономики, незавершённость институциональных реформ, неэффективный надзор за финансовыми инструментами и несбалансированная макроэкономическая политика также оказали влияние на падение ВВП в России.

Общая динамика мировой деловой активности, несмотря на отрицательные показатели ВВП некоторых стран, положительна, и по прогнозам Международного Валютного Фонда ожидается дальнейший её рост в 2014-2015 годах (таблица 2).

Как видно из таблицы 2, росту мирового объёма производства способствовала, и будет способствовать в первую очередь динамика стран с развивающейся экономикой и формирующимся рынком. Из них наибольший рост объёма производства по прогнозам будет приходиться на Китай, Индию, страны АСЕАН, СНГ и Россию.

Объём мировой торговли также будет возрастать и в 2015 году прирост составит 5,3%, что больше, чем в предыдущие годы. Оживление мировой торговли неравномерно в странах с развитой экономикой и странах с формирующимся рынком. В странах с формирующимся рынком прогнозируется наибольший прирост, чем в странах с развитой экономикой.

Россия по приросту объёма производства из представленного списка стран занимает последнее место с ростом объёмов производства 0,2% в 2014 году и 1,0% в 2015 году. Прогнозы по России в очередной раз были снижены на предшествующий период, так как ожидается, что рост объёмов производства будет сдерживаться последствиями недавних событий в Украине и сопутствующими геополитическими рисками.

Многие страны и Европейский Союз отреагировали на ситуацию, происходящую в Украине введением санкций в отношении российских компаний и физических лиц. Опасения в связи с возможной эскалацией санкций повысили предполагаемый риск ведения бизнеса в России, что оказывает сдерживающее влияние на инвестиции. Так по данным Минэкономразвития России чистый отток капитала в 2014 году составит в целом за год около 100 млрд. долларов США, вместо 90 млрд. долларов предполагавшихся ранее. В то же время планируется, что в следующем году из страны уйдет около 40 миллиардов долларов, а в 2017 году отток капитала на порядок снизится [4].

Динамика основных экономических показателей в конце 2014 года сохранит отрицательное значение по сравнению с 2013 годом, а прирост ВВП снизится до 0,5% в 2014 году и до 1% в 2015 году.

На 2016-2017 годы вариант прогноза социально-экономического развития РФ более оптимистичен. По мере снижения геополитической напряжённости и применения со стороны государства мер фискального стимулирования, интерес бизнеса к инвестированию в России восстановится. По мнению заместителя министра экономического развития РФ Алексея Ве-

дева, темпы прироста экономики в 2016 году могут составить 2,3%, в 2017 году 3%.

Таблица 2

**Прогнозы приростов объемов производства и объема мировой торговли в развитых странах, и странах с формирующимся рынком (%) [5]**

	По сравнению с предыдущим годом		Прогнозы	
	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
<b>Мировой объем производства</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>4,0</b>
<b>Страны с развитой экономикой, в т. ч.</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>2,4</b>
США	2,8	1,9	1,7	3,0
Зона Евро	-0,7	-0,4	1,1	1,5
Германия	0,9	0,5	1,9	1,7
Франция	0,3	0,3	0,7	1,4
Италия	-2,4	-1,9	0,3	1,1
Испания	-1,6	-1,2	1,2	1,6
Япония	1,4	1,5	1,6	1,1
Соединенное Королевство	0,3	1,7	3,2	2,7
<b>Страны с формирующимся рынком и развивающиеся страны</b>	<b>5,1</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>5,2</b>
<b>Содружество независимых государств, кроме России</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>	<b>2,4</b>	<b>4,4</b>
Россия	3,4	1,3	0,2	1,0
Китай	7,7	7,7	7,4	7,1
Индия	4,7	5,0	5,4	6,4
АСЕАН	6,2	5,2	4,6	5,6
<b>Объем мировой торговли (товары и услуги)</b>	<b>2,8</b>	<b>3,1</b>	<b>4,0</b>	<b>5,3</b>
<i>Импорт</i>				
<b>Страны с развитой экономикой</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>3,5</b>	<b>4,6</b>
<b>Страны с формирующимся рынком</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>4,7</b>	<b>6,4</b>

Торможение темпов роста российской экономики в настоящий момент вызвано не только геополитической напряженностью и введением секторальных санкций против России со стороны США и Европейского Союза. В значительной степени такая динамика вызвана как внешними причинами – вялым состоянием мировых рынков углеводородов и основных сырьевых товаров, так и внутренними – структурными дисбалансами в экономике России, стагнацией инвестиций, состоянием бизнес климата, что приводит к росту недоверия бизнеса, сопровождающегося увеличением оттока капитала.

Наиболее полно структурный дисбаланс экономики России проявляется в диспропорции промышленного производства, заключающейся в преобладании отрасли топливно-энергетического комплекса, таблица 3.

В таблице 3 видно, что доля топливно-энергетического комплекса занимает в среднем за годы 47,3%, т.е. почти половину всего промышленного производства в стране. В то время как на долю потребительского комплекса приходится 11,4%, отрасли инвестиционного спроса 18%, отрасли промежуточного спроса 22%.

По прогнозу Минэкономразвития РФ предполагается, что в ходе структурной модернизации экономики России структура промышленного производства изменится, а именно сократится доля отраслей топливно-энергетического комплекса (с 48% в 2013 году до 46,3 % в 2017 году). Доля отраслей промежуточного спроса в общем объеме промышленного производства увеличится с 21 % в 2013 году до 22,1 % в 2017 году. В этой группе наибольшее изменение ожидается в химическом комплексе (с 6,3% до 7,2%). Доли отраслей потребитель-

ского комплекса и отраслей инвестиционного спроса увеличатся незначительно.

Таблица 3

**Структура промышленного производства РФ в ценах 2013 года (%) [6]**

Отрасли промышленности	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
	отчет	оценка	прогноз		
<b>Промышленность - всего</b>	100	100	100	100	100
<b>ТЭК</b>	<b>48</b>	<b>48,1</b>	<b>47,6</b>	<b>47</b>	<b>46,3</b>
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	22,1	22,0	21,6	21,3	20,9
Производство кокса и нефтепродуктов	15,2	15,5	15,4	15,3	15,0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	10,7	10,6	10,5	10,5	10,4
<b>Потребительский комплекс</b>	<b>11,1</b>	<b>11,3</b>	<b>11,4</b>	<b>11,5</b>	<b>11,6</b>
Пищевая промышленность	10,4	10,6	10,6	10,7	10,8
Легкая промышленность	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>Отрасли инвестиционного спроса</b>	<b>18,6</b>	<b>17,9</b>	<b>18,1</b>	<b>18,3</b>	<b>18,7</b>
Производство строительных материалов	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Машиностроение	15,7	15,1	15,3	15,5	15,8
<b>Отрасли промежуточного спроса</b>	<b>21,0</b>	<b>21,3</b>	<b>21,6</b>	<b>21,8</b>	<b>22,1</b>
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5
Лесопромышленный комплекс	2,7	2,7	2,7	2,7	2,8
Химический комплекс	6,3	6,6	6,8	7,1	7,2
Металлургия	9,4	9,5	9,5	9,5	9,5

Безусловно описанная динамика является положительной, но стоит признать, что из-за неразвитости обрабатывающих отраслей российская экономика находится в сильной зависимости от конъюнктуры сырьевых рынков, что сильно ограничивает темпы роста ВВП и ВВП, и сказывается на конкурентоспособности экономики страны.

Ещё одним ограничением роста деловой активности в России является слабая инвестиционная активность. По данным Федеральной службы государственной статистики РФ, инвестиции в основной капитал за январь-май 2014г. сократились на 2,6% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года. Наиболее всего сократились инвестиции в машины, оборудование и транспортные средства: с 38,6% в общем объёме инвестиций в 1 квартале 2013 года до 33,7% в 1 квартале 2014 г.

По мере снижения экономической неопределённости с 2015 года ожидается восстановление положительной динамики роста инвестиций. Прирост инвестиций по прогнозу Минэкономразвития РФ в 2015 году составит 2,4 %, в 2016 году – 1,6 %, в 2017 году – 4,7%. Одним из факторов положительной динамики инвестиционной активности послужат инвестиции в отечественный транспортный комплекс. На его модернизацию и развитие будут привлекаться средства Фонда национального благосостояния РФ, а также средства региональных бюджетов. Помимо этого предусматривается реализация следующих проектов, финансируемых за счёт средств Фонда национального благосостояния РФ [7]:

- развитие до 2020 года Московского авиационного узла, включая аэродромную, железнодорожную и автомобильную инфраструктуру;
- проект освоения Элегестского угольного месторождения и строительства железнодорожной линии «Элегест-Кызыл-Курагино» в Республике Тыва до 2018 года;
- проект опережающего развития Ангаро-Енисейского кластера предполагает создание на территории Нижнего Приангарья горнопромышленных и лесоперерабатывающих производств и объектов инфраструктуры, включая мостовой переход через реку Енисей, автодорогу «Епишино – Высокогорский – створ мостового перехода», автодорогу «Орье – Кингаш» с мостом через реку Кан, а также сопутствующую энергетическую инфраструктуру;

туру. Срок реализации проекта (фаза строительства) – до 2018 года;

- Российский фонд прямых инвестиций (далее РФПИ) совместно с ОАО «Россети» предполагают строительство «интеллектуальных сетей». Проект предусматривает внедрение в России технологии Smart Metering (умные измерения), т.е. установку и эксплуатацию интеллектуальных приборов учета электроэнергии. Данная технология позволит значительно сократить потери коммерческой электроэнергии;
- ещё один проектом РФПИ совместно с ОАО «Ростелеком» предполагается «Ликвидация цифрового неравенства», заключающаяся в строительстве магистральных линий связи в малонаселенных регионах России (населенные пункты 250-500 человек) для последующего строительства широкополосных сетей и установки точек широкополосного доступа в Интернет;
- ГК «Росатом» предполагает строительство АЭС «Ханхикиви-1» в Финляндии, включая строительство, ввод в эксплуатацию и коммерческую эксплуатацию первого энергоблока АЭС Ханхикиви-1 мощностью 1200 МВт со сроком эксплуатации не менее 60 лет. Срок реализации проекта (фаза строительства) – до 2023 года;
- проект развития энергоснабжения в зоне БАМа и Транссиба включает в себя комплекс мероприятий, обеспечивающих развитие Восточного полигона сети железных дорог ОАО «РЖД», в том числе строительство подстанций, высоковольтных линий и линий электропередачи. Срок реализации проекта (фаза строительства) – до 2025 года.

Общий объём финансирования на реализацию данных проектов составит 920,7 млрд. руб., 40% из которых будут финансироваться за счёт средств Фонда национального благосостояния РФ.

Рост инвестиционной активности российской экономики в 2015 – 2017 гг. также будет обеспечен за счёт инвестиций в развитие газопроводной инфраструктуры, связанной с реализацией проектов Сила Сибири, Бованенково – Ухта (3-я нитка) и других, а также с техническим перевооружением и реконструкцией газопроводов.

Помимо вышеописанных проектов, Правительством Российской Федерации уже сегодня предпринимаются меры стимулирующего характера, позволяющие снизить негативную динамику деловой активности. Наиболее масштабными являются подписание с Китаем контракта на поставку российского трубопроводного газа, подписание соглашения о создании банка БРИКС, а также ряд договоров в рамках ШОС.

Новый банк развития БРИКС сможет внести существенный вклад в оздоровление мировой экономики, стать источником финансирования множества инфраструктурных инвестиционных проектов стран БРИКС. Банк будет двигателем устойчивого экономического роста в России и странах с развивающейся экономикой. Более того, его функционирование будет способствовать эффективному реформированию существующих многосторонних финансовых институтов.

Другой крупный инвестиционный проект – организация поставок российского трубопроводного газа в Китай, и он напрямую связан с проектом Сила Сибири, так как именно по этой газопроводной ветке будет перекачиваться газ в Китай. На территории Российской Федерации объём капитальных вложений в создание и развитие инфраструктуры данного проекта (объектов добычи и транспортировки газа) составит 55 млрд. долларов. На востоке России предполагается создание масштабной газовой инфраструктуры, что станет локомотивом развития экономики региона. Мощный стимул к развитию получают целые отрасли российской экономики: металлургия, трубная промышленность, машиностроение. Многие эксперты называют данный проект «стройкой века» и сравнивают её со знаменитым БАМом.

Американские экономисты подсчитали, что ежегодное увеличение инвестиций в российскую экономику составит не менее 6 млрд. долларов США. По мнению многих экспертов-аналитиков, данный проект в значительной мере может способствовать укреплению российского рубля, но только в том случае, если Китай будет осуществлять авансовые платежи не менее 25 млрд. долл. [8].

На этом фоне инвестиционное подразделение одного из крупнейших американских

банков, Bank of America, повысило прогноз роста российской экономики в 2015 году с 1,5% до 2,1%.

Но данные проекты начнут работать не менее чем через два, и более лет. В настоящее же время состояние российской экономики шаткое. В результате секторальных санкций США и Европейского союза для предпринимательских структур России может быть в значительной степени ограничена возможность привлечения средств на рынках США и Европейского Союза. Недостаток финансовых ресурсов для осуществления инвестиционных проектов, снижение спроса на инвестиции в результате роста неопределенности и ухудшения ожиданий будут являться одним из основных негативных факторов, определяющим динамику деловой активности в ближайшие годы.

### **Выводы**

Всё это будет происходить в критический момент, когда старая модель экономического роста России, основанная на энергетике и увеличении загрузки свободных мощностей, уже исчерпала свой потенциал, а переход на новую модель экономического роста, основанную на диверсификации, будет требовать новых инвестиций, в том числе иностранных технологий. Это создаст опасность отхода от реализации программы реформ и сдвига в сторону большей экономической самодостаточности, вместо интеграции в мировую экономику [7].

### **Литература**

1. Федеральная служба государственной статистики. – Режим доступа: <http://www.gks.ru>, [дата обращения: 03.09.2014].
2. Анисимов А.А. Макроэкономика [Текст] /А.А.Анисимов, Н.В.Артемов, О.Б.Тихонова. – М.: Дрофа, 2011. – 598 с.
3. Алексашенко С. Обвальное падение закончилось, кризис продолжается [Текст] /С. Алексашенко // Вопросы экономики. – 2009. №5(12). – С. 4-19.
4. Минэкономразвития России, Сценарные условия, основные параметры прогноза социально-экономического развития Российской Федерации и предельные уровни цен (тарифов) на услуги госкомпаний инфраструктурного сектора на 2015 год и плановый период 2016 и 2017 годов [Текст] (Москва, май 2014 год).
5. Международный Валютный Фонд, Перспективы развития мировой экономики – Восстановление набирает темпы, но остается неровным [Текст] (Вашингтон, июль 2014 год).
6. Фомченко Т. Темпы роста ВВП в 2014 году останутся в рамках прогноза [Электронный ресурс] / Т.Фомченко // «Российская газета». – 2014. Федеральный выпуск №6465 (193).
7. Минэкономразвития России, Сценарные условия, основные параметры прогноза социально-экономического развития Российской Федерации и предельные уровни цен (тарифов) на услуги госкомпаний инфраструктурного сектора на 2015 год и плановый период 2016 и 2017 годов [Текст] (Москва, май 2014 год).
8. Международный Валютный Фонд, Доклад МВФ по Российской Федерации №14/175[Электронный ресурс] (Вашингтон, июль 2014 год), режим доступа <http://www.imf.org/external/russian/pubs/ft/scr/2014/cr14175r.pdf>, дата обращения 10.09.2014г.

### **Сравнительная классификация элементов инновационной структуры российских вузов**

к.э.н., доцент Ширяев Д.В.

Университет машиностроения

8 (495)683-99-15, [shdmit@yandex.ru](mailto:shdmit@yandex.ru)

*Аннотация.* В статье рассмотрены вопросы классификации элементов инновационной структуры российских вузов, сделан сравнительный анализ некоторых элементов классификации. Классификация дополнена рядом новых элементов.