

I. N. Testova, PhD in Engineering, Kalashnikov Izhevsk State Technical University

Evolution of Innovative Activities' Indirect Regulation in Russian Federation

The paper describes results of fiscal system's evolution research in relation to system's regulation of innovative activities since 1990s till now. The article specifies modern terms of R&D taxation for ordinary taxpayers and innovative center "Skolkovo" projects participants.

Key words: innovations, R&D, fiscal system, taxation, taxes, tax concessions, stimulation.

УДК 332.146

В. П. Грахов, доктор экономических наук, профессор, Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова

Е. В. Грахова, магистрант, Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова

ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ГОРОДА ИЖЕВСКА

Представлен анализ инвестиционной активности и привлекательности города Ижевска.

Ключевые слова: инвестиционная активность, инвестиционная привлекательность, бюджет, инвестиции.

Потребность в более тщательном и глубоком анализе инвестиционной активности и привлекательности заметно возросла в настоящее время в связи с вступлением РФ в ВТО, так как именно в России существуют регионы и целые отрасли, которые нуждаются в коренной модернизации инфраструктуры, технологии, логистики и т. д. и требуют растущих объемов финансирования.

Основной задачей вступления России в ВТО является максимизация возможностей экономического роста, т. е. именно с помощью иностранных инвестиций мы можем получить желаемый результат в виде высокотехнологичной промышленности, развитой экономики и высокого уровня жизни населения. Российский внутренний рынок сегодня рассматривают в качестве привлекательной инвестиционной площадки.

России, как и другим странам БРИКС (Бразилии, ЮАР, Индии и Китаю), удалось избежать продолжительного влияния глобального экономического кризиса. Модель экономического роста России опирается на высокие цены на нефть, что позволяет в основном сохранить поступательное развитие российской экономики. Однако для будущего устойчивого роста необходимы иные движущие силы в условиях появления новых проблем – падения численности населения и ужесточения внешней конкуренции.

Для иностранных инвесторов вложение средств в российскую экономику имеет ряд привлекательных факторов. Россия богата сырьевыми ресурсами, имеет емкий внутренний рынок, а также образованные и высокопроизводительные трудовые ресурсы. Однако административные барьеры, недостаточная прозрачность ведения бизнеса и не до конца восстановившаяся финансовая система зачастую снижают сегодня привлекательность инвестиций в российскую экономику.

Некоторые общероссийские тенденции в развитии экономики можно наблюдать на примере города Ижевска. Столица Удмуртской Республики является крупным промышленным центром, имеет высокий удельный вес гособоронзаказа, высокоразвитую нефтяную отрасль, кадры и т. д. Из 14 регионов ПФО Удмуртская Республика занимает 7-е место по уровню развития региона. Для оценки инвестиционной привлекательности необходимо также обратить внимание на состояние бюджета.

Согласно плановым показателям сбалансированности бюджета (табл. 1) за период 2008–2011 гг. бюджет муниципального образования «Ижевск» должен был быть преимущественно дефицитным. Так, в 2008 г. дефицит должен был составить 985 904 тыс. руб., в 2009 г. – 1 073 788 тыс. руб., в 2010 г. – 628 398 тыс. руб., в 2011 г. – 532 574 тыс. руб. Динамика изменения доходов и расходов показала, что в 2009 г. дефицит бюджета только увеличился, но уже в следующем, 2010 г., темпы роста доходов стали больше, чем темпы роста расходов. В основном увеличение произошло по безвозмездным поступлениям, а неналоговые доходы, наоборот, снизились на 41,45 %. В 2011 г. почти все плановые показатели возросли (кроме неналоговых доходов).

Согласно показателям исполнения бюджета можно сделать вывод (табл. 2), что за период 2008–2011 гг. и доходы, и расходы бюджета выросли, но темп прироста статьи доходов оказался выше, чем расходов, что привело к профициту бюджета.

В настоящее время мы можем наблюдать значительный недостаток инвестирования в различные сферы деятельности города Ижевска.

Инвестиционная активность значительно снизилась в 2009 г. (на 29,5 % по сравнению с 2008 г.), и в 2010 г. начала немного возрастать (на 4 % относительно 2009 г.), но все же не достигла докризисного

уровня. Эту динамику можно объяснить произошедшим финансовым кризисом, что отрицательно повлияло как на инвестиционную привлекательность Российской Федерации, так и города Ижевска.

При рассмотрении динамики инвестиций в основной капитал крупных и средних предприятий по источникам финансирования можно сделать вывод (табл. 3),

что с течением времени наиболее важным источником инвестирования становятся собственные средства, в частности нераспределенная прибыль. Удельный вес собственных средств в общем объеме инвестиций вырос с 56 до 59 %. Задача органов управления состоит в том, чтобы стимулировать вложения свободных финансовых средств в новый инвестиционный цикл.

Таблица 1. Динамика плановых показателей сбалансированности бюджета [1, 2, 3]

Показатель	2008	2009	Тр, %	2010	Тр, %	2011	Тр, %
	план, тыс. руб.	план, тыс. руб.		план, тыс. руб.		план, тыс. руб.	
Доходы всего, в том числе:	8 212 746	8 889 361	108,24	9 269 453	112,87	9 215 425	112,21
налоговые доходы	3 508 786	3 481 907	99,23	3 748 104	106,82	3 800 159	108,30
неналоговые доходы	1 922 263	1 951 117	101,50	1 125 489	58,55	1 311 222	68,21
безвозмездные поступления	2781697	3456337	124,25	4 395 860	158,03	4104044	147,54
Расходы	9198650	9963149	108,31	9897851	107,60	9747999	105,97
Дефицит / профицит	-985 904	-1 073 788	108,91	-628 398	63,74	-532 574	54,02

Таблица 2. Динамика показателей исполнения сбалансированности бюджета [1, 2, 3]

Показатель	2008	2009	Тр, %	2010	Тр, %	2011	Тр, %
	факт, тыс. руб.	факт, тыс. руб.		факт, тыс. руб.		факт, тыс. руб.	
Доходы всего, в том числе:	7780320	7 459 300	95,87	8 639 674	111,04	9 062 760	116,48
налоговые доходы	3 401 045	3 225 057	94,82	3 444 360	101,27	3 722 014	109,44
неналоговые доходы	1 692 530	852 769	50,38	808 488	47,77	1 318 534	77,90
безвозмездные поступления	2686745	3381474	125,86	4 386 826	163,28	4022212	149,71
Расходы	7 950 318	8 465 812	106,48	9 734 076	122,43	8853300	111,36
Дефицит / профицит	-169 998	-1 006 512	592,07	-1 094 402	643,77	209 460	-123,21

Таблица 3. Инвестиций в основной капитал крупных и средних предприятий г. Ижевска по источникам финансирования за 2006–2010 гг., тыс. руб.

Источник инвестиций	Инвестиции в основной капитал				
	2006	2007	2008	2009	2010
Собственные средства	5 675 760	8 085 350	11 078 063	8 026 543	8 633 834
Привлеченные средства	4 469 944	7 729 395	8 942 858	6 094 974	6 067 980
ИТОГО	10 145 704	15 814 745	20 020 921	14 121 517	14 701 814

Одной из таких площадок может рассматриваться отрасль капитального строительства путем создания условий для регулирования инвестиционной привлекательности. Для этих целей была разработана и принята программа «Жилье для молодых семей», которая позволила сохранить и усилить свой инвестиционный потенциал, что стало одним из условий, обеспечивших базу для дальнейшего развития отрасли.

В отличие от предкризисных лет, когда застройщики практически не имели в активе земли под объекты, сегодня этот вопрос решен на несколько лет вперед. Только в Ижевске объем подготовленных для освоения городских территорий позволяет построить свыше 2 млн м² жилья. Согласно оценкам республиканского Министерства строительства, архитектуры и жилищной политики, этой земли хватит на 6-7 лет активного жилищного строительства.

Реализация в республике молодежной жилищной программы позволила застройщикам – участникам программы снизить себестоимость квадратного метра более чем на 15 %. Сейчас средняя стоимость одного квадрата в Ижевске – 36 тыс. руб., а в 2006 г. цена доходила до 47 тыс. Также стабилизирует рынок и придает ему устойчивость перед возможным ударом новой волны кризиса и пересмотр застрой-

щиками собственной производственной политики. Строительные компании учли ограниченность спроса в сегменте элитного жилья и переориентировались на строительство квартир, близких к социальным нормативам. Дефицит в данном виде жилья насчитывает 100-120 тыс. м² в год, что является сигналом для привлечения дополнительного объема инвестиций в город Ижевск.

В условиях нестабильной экономики, изменяющейся макроэкономической конъюнктуры, для сохранения удовлетворительной инвестиционной привлекательности региона необходима государственная поддержка путем реализации различного рода инвестиционных программ для всех участников строительного комплекса Удмуртской Республики.

Библиографические ссылки

1. Об исполнении бюджета муниципального образования «город Ижевск» за 2008 год : решение от 16 апреля 2009 года № 483.
2. Об исполнении бюджета муниципального образования «город Ижевск» за 2009 год : решение от 22 апреля 2010 года № 600.
3. Об исполнении бюджета муниципального образования «город Ижевск» за 2010 год : решение от 26 мая 2011 года № 92.

V. P. Grakhov, Doctor of Economics, Professor, Kalashnikov Izhevsk State Technical University

E. V. Grakhova, Master's Degree student, Kalashnikov Izhevsk State Technical University

Assessment of Investment Attractiveness of Izhevsk

The analysis of investment activity and the attractiveness of the city of Izhevsk is presented.

Key words: investment activity, investment attractiveness, budget, investment.

УДК 631.16: 658

С. Ю. Ильин, кандидат экономических наук, доцент, Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова

ФОНДОСБЕРЕГАЮЩЕЕ НАПРАВЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РЕГИОНА

Представлены результаты анализа зависимости эффективности использования производственных ресурсов в сельском хозяйстве региона от факторных показателей интенсивного и экстенсивного характера.

Ключевые слова: эффективность, производственные ресурсы, ресурсоотдача, интенсивный, экстенсивный, сельское хозяйство.

Максимально эффективное использование производственных ресурсов в сельском хозяйстве заключается в рациональном использовании хозяйствующими субъектами имеющихся в их распоряжении работников, материальных, нематериальных, финансовых средств, объектов и явлений природы в процессе выпуска продукции с наибольшей степенью отдачи [1, 2, 3]. Так как интенсивный путь развития в эпоху НТП является приоритетным направлением роста объемов производства и сбыта, повышения качества и конкурентоспособности продукции, необходимо установить результативный показатель, определяющий эффективность использования производственных ресурсов на основе процесса интенсификации, и оказывающие влияние на его значение факторные показатели, и выбрать метод, с помощью которого можно проводить объективный анализ зависимости этого показателя от факторов интенсивного и экстенсивного характера.

Среди методов анализа, характеризующих зависимость результативного показателя от факторных показателей, используют метод сопоставления параллельных рядов, метод аналитических группировок, балансовый, графический, индексный методы. Также наряду с перечисленными методами анализа, характеризующими зависимость результативного показателя от факторных показателей, особое место занимает корреляционно-регрессионный метод.

Корреляционно-регрессионный метод является продолжением таких методов изучения зависимости между результативным и факторными показателями, как метод сопоставления параллельных рядов и метод аналитических группировок. В сочетании с этими методами корреляционно-регрессионный метод при проведении анализа устанавливает логическую зависимость результативного признака от факторных

признаков, которая принимает законченный, завершённый характер проведенного анализа [4].

Сущность корреляционно-регрессионного метода заключается в том, что на основе его использования устанавливается степень зависимости между средним значением одной переменной и различными средними значениями другой переменной. С изменением среднего значения признака X закономерным образом изменяется среднее значение признака Y , в то время как в каждом отдельном случае признак Y (с различными вероятностями) может принимать множество различных значений [4].

В силу того, что основная цель эффективного использования производственных ресурсов в сельском хозяйстве связана с обеспечением максимального объема производства и сбыта качественной, конкурентоспособной продукции на единицу совокупных производственных затрат, по мнению автора, результативным показателем должна быть ресурсоотдача. К факторным же показателям, оказывающим влияние на ресурсоотдачу, автор относит отдельные частные показатели эффективности использования производственных ресурсов вместе с элементами производственных затрат в силу взаимодействия показателей интенсивного и экстенсивного характера, что будет способствовать более объективному анализу.

На основании отдельных факторных показателей, оказывающих влияние на ресурсоотдачу, автором составлено многофакторное корреляционно-регрессионное уравнение. В состав данного корреляционно-регрессионного уравнения включен ряд показателей, оказывающих непосредственное влияние на результативный показатель, к которым автор относит материалоотдачу, платоотдачу, амортизациоотдачу, прочую затратоотдачу, материальные производственные затраты, оплату труда производственных