

ЭКОНОМИКА, ИННОВАЦИИ И МЕНЕДЖМЕНТ

УДК 330.332.21

Е.А. Дубик, Л.Н. Басова

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКЕ РОССИИ

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева

В статье с помощью анализа инвестиций в основной капитал за период с 2008–2013 гг. выделены факторы позитивного изменения инвестиционной деятельности России и рассмотрены пути дальнейшего развития инвестиционной деятельности в условиях инновационной экономики страны.

Ключевые слова: инвестиционная деятельность, инвестиции в основной капитал, промышленные инвестиции, человеческий капитал, инновационный сценарий развития.

Введение

Согласно Концепции долгосрочного социально-экономического развития страны до 2020 года, инновационное формирование российской экономики основано на высоких темпах роста инвестиций в основной капитал и обновления основных фондов. По прогнозным данным, «в 2008–2020 годах среднегодовой прирост объемов инвестиций в основной капитал составит 11%. В результате объем инвестиций в основной капитал возрастет к 2020 г. в четыре раза по сравнению с уровнем 2007 г. (при норме накопления основного капитала 32–35 % валового внутреннего продукта)» [1].

Анализ динамики макроэкономических показателей с 2008–2013 гг. показывает, что объем инвестиций в основной капитал увеличился в 1,5 раза, а ВВП – 1,6 раза (табл. 1). Всего, по сравнению с 2008 г., в 2013 г. сумма инвестиций была больше на 4 473 млрд руб. Темпы прироста инвестиций за этот период в среднем составляют 21,1% в год. Доля инвестиций в основной капитал в ВВП на уровне – 20,4% [2]. Экономическое развитие современной России, характеризуется позитивными изменениями инновационной деятельности.

Таблица 1

Макроэкономические показатели, характеризующие
инвестиционную деятельность России

Показатели	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
ВВП, млрд руб.	41277	38786	44939	55967	62218	66755
Темпы роста ВВП, %	103,2	93,9	113,7	124,5	111,2	107,3
Инвестиции в основной капитал, млрд руб.	8782	7976	9151	11036	12586	13255
Темпы роста инвестиций в основной капитал, %	132,5	90,8	114,7	120,6	114,0	105,3
Инвестиции в основной капитал к ВВП, %	21,3	20,6	20,4	19,7	20,2	19,9
Степень обновления основных фондов, %	4,4	4,1	3,7	4,6	4,8	4,7

Анализ и факторы позитивного изменения инвестиционной деятельности

К позитивным изменениям в инвестиционной деятельности можно отнести:

- усиление инвестирования организациями российской собственностью. По данным Росстата, на долю организаций российской собственности в 2013 г. приходилось 88,7% инвестиций в основной капитал страны, что на 57,6% больше, чем в 2008 г., и основной объем инвестирования осуществлялся организациями частной формы собственности, на их долю приходится – 59,9%;
- увеличение финансирования инвестиций в основной капитал за счет собственных средств предприятий (рис. 1). В 2013 г., по сравнению с 2008 г., доля собственных средств в общем объеме инвестиций выросла на 6,6 %. Соотношение между собственными и привлеченными средствами в структуре инвестиций в основной капитал с 2008–2013 гг. поменялось с 1:1,5 на 1:1,2;
- рост инвестиций в основной капитал за счет федерального бюджета страны. Бюджетные средства всех уровней в 2013 г. составили 19% от общего объема инвестиций в основной капитал, доля федерального бюджета увеличилась с 8 (2008 г.) до 10% (2013 г.), доля бюджетов субъектов Российской Федерации уменьшилась с 11,3 до 7,5%. В 2012 г. из общего объема федеральных бюджетных инвестиций 65% приходилось на реализацию более 40 федеральных целевых программ, которые направлены на развитие социальной сферы, системы жизнеобеспечения и инфраструктуры, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, промышленного и агропромышленного комплекса регионов Российской Федерации. Наибольший удельный вес в объемах финансирования действующих федеральных целевых программ имеет Федеральная целевая программа «Развитие транспортной системы России (2010–2015 годы)» (50,7% от общей суммы расходов на федеральные целевые программы за рассматриваемый временной период) [3].

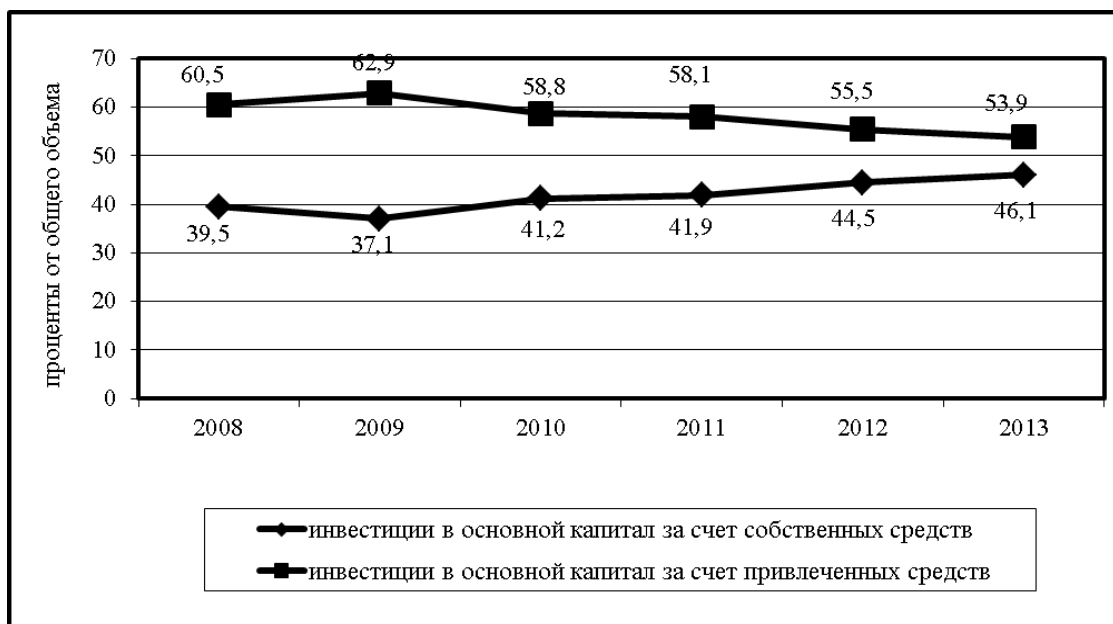


Рис. 1. Инвестиции в основной капитал по источникам финансирования

В 2012 г. на выполнение федеральных целевых программ было использовано 511 млрд руб. за счет всех источников финансирования, на объекты сельского и лесного хозяйства, охоты – 1%, рыболовства и рыбоводство – 0,3%, обрабатывающего производства – 0,7%, производство и распределение электроэнергии, газа и воды – 7,8%, строительства – 2,8%, транспорт и связь – 48,2%, операции с недвижимым имуществом, аренда и предостав-

ление услуг – 7,7%, государственное управление и обеспечение военной безопасности, а также социальное страхование – 9,4%, образование – 6,3%, здравоохранение и предоставление социальных услуг – 8,7%, предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг – 7,8%;

В 2012 г. доля федеральных бюджетных средств в общем объеме инвестиций в основной капитал на территории Центрального федерального округа составила 10,8%, 9,7% – на территории Северо-Западного федерального округа, 13% – Южного федерального округа, 33,3% – Северо-Кавказского федерального округа, 9% – Приволжского федерального округа, 2,4% – Уральского федерального округа, 9,4% – Сибирского федерального округа.

Наибольший объем средств из федерального бюджета в Северо-Кавказском федеральном округе направлен на осуществление федеральных региональных программных мероприятий: «Социально-экономическое развитие Чеченской Республики на 2008–2012 гг.» (17 809,9 млн руб. использовано бюджетных инвестиций за весь период работы программы) и «Социально-экономическое развитие Республики Ингушетия на 2010–2016 гг.» (4 537 млн руб.) для радикального решения проблемы межрегиональной асимметрии;

- инвестиционная активность с 2008–2013 гг. в экономических видах деятельности (табл. 2):

- 1) в сельском хозяйстве, охоте и лесном хозяйстве объем инвестиций в основной капитал возрос на 26,2%;
 - 2) рыболовстве, рыбоводстве – на 179,1%;
 - 3) добыче полезных ископаемых – на 61,9%;
 - 4) обрабатывающем производстве – на 35,9%, наиболее прогрессивные изменения в росте инвестиционной деятельности в производстве кокса и нефтепродуктов – на 236,2%;
 - 5) производстве и распределении электроэнергии, газа и воды – на 78,8%;
 - 6) строительстве – на 19,7%;
 - 7) оптовой и розничной торговле; ремонте автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования – на 85,2%;
 - 8) гостиницах и ресторанах – на 132,5%;
 - 9) транспорте и связи – на 55,2%;
 - 10) финансовой деятельности – на 116,3%;
 - 11) операциях с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг – на 45,7%;
 - 12) государственном управлении и обеспечении военной безопасности; социальном страховании – на 55,4%;
 - 13) образовании – на 28,6%;
 - 14) здравоохранении и предоставлении социальных услуг – на 6,3%;
 - 15) предоставлении прочих коммунальных, социальных и персональных услуг – на 61,2%;
- приток иностранных инвестиций. Объем инвестиций, поступивших от иностранных инвесторов в экономику России с 2008–2013 гг., в денежном выражении вырос на 40,7% и общая сумма рублевых капиталовложений составила 8 555 094 млн руб.

Таблица 2

Инвестиций в основной капитал по видам экономической деятельности, млрд руб.

Год	2008		2013	
	Всего	С участием иностранного капитала	Всего	С участием иностранного капитала
1	2	3	4	5
Инвестиции в основной капитал – всего	8764,9	1176,2	13255,5	1841,9
В том числе по видам экономической деятельности:				
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	386,4	29,0	487,7	34,7
Рыболовство, рыбоводство	4,3	0,1	12,0	0,09

Окончание табл. 2

1	2	3	4	5
Добыча полезных ископаемых	1234,0	251,8	1997,4	420,5
Обрабатывающие производства из них:	1372,1	425,8	1865,2	593,6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	670,8	48,9	1199,7	161,3
Строительство	298,1	54,0	356,7	49,0
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	277,1	77,7	513,1	166,4
Гостиницы и рестораны	32,6	5,2	264,4	17,0
Транспорт и связь	2174,6	92,1	3374,3	244,5
Финансовая деятельность	86	50,4	186,0	-
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	1463,6	135,1	2132,5	147,0
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение	144,8	-	225,0	-
Образование	173,5	0,01	223,1	-
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	206,9	1,1	219,9	3,5
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	240,1	4,9	387,1	4,2

Таблица 3

Объем инвестиций, поступивших от иностранных инвесторов по типам

Годы	2008		2009		2010		2012		2013	
	млн долл. США	в % к итогу	млн долл. США	в % к итогу	млн долл. США	в % к итогу	млн долл. США	в % к итогу	млн долл. США	в % к итогу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего инвестиций в том числе:	120941	100	81927	100	103769	100	154570	100	170180	100
Прямые инвестиции, из них:	27797	23,0	15906	19,4	27027	26,0	18666	12,1	26118	15,4
Взносы в капитал	14794	12,2	7997	9,8	15883	15,3	9248	6,0	9976	5,9
Кредиты, полученные от зарубежных совладельцев организаций	11664	9,7	6440	7,8	9781	9,4	7671	5,0	14581	8,6
Прочие прямые инвестиции	1339	1,1	1469	1,8	1363	1,3	1747	1,1	1561	0,9
Портфельные инвестиции из них:	4194	3,5	882	1,1	1415	1,4	1816	1,2	1092	0,6

Окончание табл. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Акции и паи	4057	3,4	378	0,5	1126	1,1	1533	1,0	895	0,5
Долговые ценные бумаги	128	0,1	496	0,6	286	0,3	282	0,2	186	0,1
Прочие инвестиции, из них:	88950	73,5	65139	79,5	75327	72,6	134088	86,7	142970	84,0
Торговые кредиты	14012	11,6	13941	17,0	16168	15,6	28049	18,1	27345	16,1
Прочие кредиты	73765	61,0	50830	62,0	57895	55,8	97473	63,1	113950	66,9
Прочее	1173	0,9	368	0,5	1264	1,2	8566	5,5	1675	1,0

В табл. 3 представлены инвестиции, поступившие от иностранных инвесторов, по типам. Наибольший удельный вес в инвестициях, поступивших от иностранных инвесторов, приходится на прочие инвестиции, осуществляемые на возвратной основе (кредиты международных финансовых организаций, торговые кредиты и пр.), и в 2013 г. величина данных инвестиций составляла 84%.

Более половины объема иностранных инвестиций, поступивших в Россию в 2008–2013 гг., направлены в обрабатывающее производство (табл. 2), где топливный сектор лидирует. Все остальные виды экономической деятельности обладают существенно меньшими объемами иностранных инвестиций.

Основные страны-инвесторы в 2013 г. – Великобритания, Кипр, Нидерланды, Люксембург, Франция, Швейцария, Германия, США. На долю этих стран приходилось 74,1% от общего объема накопленных иностранных инвестиций. Значительный объем накопленных иностранных инвестиций за период 2008–2013 гг. приходится на Великобританию – 10,8% (88725 млн долл. США), Нидерланды – 9,1%, (74821 млн долл. США), Кипр – 9% (73869 млн долл. США), Германия – 5,6% (45982 млн долл. США), Люксембург – 4,9% (40375 млн долл. США);

- обширная законодательная база, регламентирующая инвестиционную деятельность в стране [4].

В структуре инвестиций в основной капитал по видам основных фондов большой удельный вес занимают нежилые здания и сооружения, а также машины, оборудование и транспортные средства. Однако за период 2008–2013 гг. наблюдается их сокращение: зданий (кроме жилых) и сооружений с 42,6 (2008 г.) до 42,1% (2013 г.), а машин, оборудования и транспортных средств с 37,7 до 35,3%. За рассматриваемый период в структурном соотношении увеличился объем инвестирования в жилища – с 13,6 до 16%. Важным фактором является то, что капитальные вложения направляются на строительство новых жилых и нежилых зданий. Доля инвестиций в прочие виды основных фондов изменилась с 6,2 до 6,6%.

По данным Росстата, сильно ограничивают инвестиционную деятельность в стране недостаток собственных финансовых средств, инвестиционные риски, неопределенность экономической ситуации в стране, высокий процент коммерческого кредита.

Развитие инвестиционной деятельности

Проведенный анализ показывает, что рост инвестиционной деятельности в стране происходит, но не по плану инновационного сценария развития России до 2020 г. [5]. В Концепции развития РФ предполагается увеличение расходов на человеческий капитал: образование и здравоохранение.

В современных экономических условиях более половины всех инвестиций в основной капитал направляются:

- на добычу полезных ископаемых (средний показатель за 2008–2013 гг. составляет 14,4% от общего показателя инвестиций в основной капитал по РФ), преимущественно в топливно-энергетические полезные ископаемые;
- в обрабатывающее производство (большим удельным весом в общей величине анали-

зируемого показателя в данной отрасли выделяется производство кокса и нефтепродуктов) (14,1%);

- транспорт и связь (26,1%);
- операции с недвижимым имуществом, аренду и предоставление услуг (15,7%).

В образовании доля в общем объеме инвестиций в основной капитал за рассматриваемый период времени уменьшалась с 2,3 до 1,7%, а в здравоохранение и предоставление социальных услуг – с 2,7 до 2,0%.

Таблица 4

**Инвестиции в основной капитал по источникам финансирования
в отрасли социальной сферы**

	2008 г.		2012 г.	
	млн руб.	в % к итогу	млн руб.	в % к итогу
Образование	173500	100	213200	100
Собственные средства	7806	5,2	8241,1	4,1
Привлеченные средства, из них:	141831	94,8	195123,8	95,9
Бюджетные средства, в том числе:	128238	85,7	176731,5	86,9
федерального бюджета	37290	24,9	70865,2	34,9
бюджетов субъектов РФ	72464	48,4	81373,6	40,0
Здравоохранение и предостав- ление социальных услуг	206900	100	255500	100
Собственные средства	12622	7,1	18042,6	7,4
Привлеченные средства, из них:	164427	92,9	226605,6	92,6
Бюджетные средства, в том числе:	144962	81,9	200276,4	81,9
федерального бюджета	47401	26,8	96185,8	39,3
бюджетов субъектов РФ	80574	45,5	93725,8	38,3

Данные табл. 4 показывают, что отрасли социальной сферы инвестируются в основном за счет бюджетных средств страны. С 2008 по 2013 гг. перераспределялась нагрузка инвестирования в общем объеме между источниками бюджетных средств. Наблюдался активный рост средств из федерального бюджета, и за рассматриваемый промежуток времени финансирование образования увеличилось на 90,0%, в здравоохранения и предоставления социальных услуг – на 102,9%. Прирост инвестиционных вложений из бюджетов субъектов РФ в образование составил 12,3%, здравоохранение и предоставление социальных услуг – 16,3%. В 2013 г. инвестиции из федерального бюджета и бюджетов субъектов РФ в социальные отрасли экономики достигли практически одинаковых денежных средств.

В целом из табл. 4 видно, что за анализируемый период времени наблюдается рост инвестиций в основной капитал в системе образования и здравоохранения по всем источникам финансирования. Частные инвестиции имеют тенденцию к росту, так как бюджетных средств недостаточно для решения финансовых и материально-технических проблем.

В системе образования в последнее время используются собственные коммерческие средства, которые связаны с широким распространением платных форм обучения – это привлеченные частные школы и детские сады, коммерческие средние специальные и высшие учебные заведения или платные институты (факультеты), специальности (направления) в вузах. Численность студентов, обучающихся с полным возмещением затрат с 2005/2006 по 2012/13 уч. гг. в общей численности студентов в высших учебных заведениях возросла на 11,7%. В 2005/06 уч. г. рассматриваемый показатель составлял 49,8%, а в 2012/13 уч. г. – 61,5%.

В здравоохранении наметилась тенденция расходов населения на платные медицин-

ские услуги и приобретение лекарств, добровольное медицинское страхование. В среднем на одного члена домашнего хозяйства РФ денежные расходы на платные услуги в области здравоохранения и отдыха в 2012 г. составили 39 367,6 руб. Важным источником финансирования здравоохранения стала система обязательного медицинского страхования (ОМС). В 2012 г. средства территориальных филиалов ОМС составили 32% всех средств, израсходованных в здравоохранении.

В современных экономических условиях расширенная деятельность «коммерциализации» в образовании и здравоохранении – это одно из направлений увеличения инвестиций в данные отрасли народного хозяйства за счет средств потребителей социальных услуг, где активным потребителем в инновационной среде могут выступать не только домашнее хозяйство, государство, регионы, но и промышленные предприятия.

Доказано, что вложенные промышленные инвестиции в образовательную подготовку и физическое здоровье работников предприятий – в человеческий капитал – увеличивают производительность труда, что способствует эффективной промышленной деятельности [6]. Однако роль государственного финансирования на всех уровнях управления не должна уменьшаться, а также государство политическими, экономическими, управленческими и финансовыми факторами должно поддерживать развитие промышленных инвестиций в отрасли социальной сферы.

Выводы

Проведенный анализ состояния и развития инвестиционной деятельности показал, что преимущественным направлением для обеспечения основного долгосрочного сценария развития России является разработка инновационных платформ в системе образования и здравоохранения в форме частно-государственного партнерства.

Библиографический список

1. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 г.
2. Российский статистический ежегодник: стат. сб. / Росстат. – М., 2009–2014.
3. Инвестиции в России: стат. сб./ Росстат. – М., 2009–2013.
4. **Юрлов, Ф.Ф.** Инвестиционная и инновационная деятельность экономических систем на разных уровнях управления: вчера, сегодня и завтра: монография / Ф.Ф. Юрлов, Е.А. Дубик, Н.Г. Котомина; Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е. Алексева. – Нижний Новгород, 2012. – 194 с.
5. **Дубик, Е.А.** Развитие человеческого капитала в условиях инновационной экономики: монография / Е.А. Дубик; Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е. Алексева. – Нижний Новгород, 2014. – 180 с.
6. **Дубик, Е.А.** Инвестиции в человеческий капитал на разных стадиях жизненного цикла / Е.А. Дубик, С.Н. Митяков // Экономические науки. 2013. №5, С. 22–26.

*Дата поступления
в редакцию 09.04.2015*

E.A. Dubik, L.N. Basova

INVESTING ACTIVITIES of INNOVATION RUSSIA

Nizhny Novgorod state technical university n.a. R.E. Alexeev

In article by analyzing the investment in fixed assets for the period from 2008-2013 are identified factors of positive change in investment activity in Russia and discussed ways to further develop investment in the innovation economy.

Keywords: investment, fixed investment, industrial investment, human capital, innovation scenario.