

Львова Евгения Константиновна

ОСОБЕННОСТИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЦЕССА В КНР И ЕГО МАКРОРЕГИОНАХ

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/1/2011/5/52.html

Статья опубликована в авторской редакции и отражает точку зрения автора(ов) по рассматриваемому вопросу.

Источник

Альманах современной науки и образования

Тамбов: Грамота, 2011. № 5 (48). С. 148-154. ISSN 1993-5552.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/1.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/1/2011/5/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: almanac@gramota.net

Что же касается 530 стандарта «Аудиторская выборка и другие процедуры выборочного тестирования», то наиболее приемлемую его часть для службы внутреннего аудита составляет общая методика проведения выборочных исследований. При этом решение вопроса связанного с объемом выборки и участками проверки, на которых она может применяться, относится к компетенции администрации головной администрации, которая определяет стратегию управления филиалами.

В общем плане рекомендуется предусмотреть:

- формирование аудиторской группы, ее численность, включая специалистов других подразделений, привлекаемых к проведению аудита;
- распределение проверяющих в соответствии с их профессиональными качествами и должностными уровнями по конкретным участкам; инструктирование всех членов группы об их обязанностях и правах, доведение информации о проверяемом объекте;
- ведение рабочей документации;
- документальное оформление проведенной работы и порядок её согласования с должностными лицами проверяемого объекта.

Перед проведением и в ходе аудита аудитор должен:

- получить информацию об организационной структуре проверяемого объекта, системе снабжения и сбыта, ценовой политике и т.д., выявить юридические обязательства управления, ознакомиться с регистрами, документами, протоколами, контрактами, договорами и соглашениями, уберечь предприятие от лишних доходов (это касается внеплановых налогов);
- аудитору необходимо исследовать контрольные процедуры, такие как: наличие внутренних инструкций, руководств и реальность их применения, разделение обязанностей, методы составления документации и записей, схемы документооборота (желательно обобщить побольше оправдательных документов), обеспечение физической сохранности активов (ноу-хау, деловой репутации, прав и имущества);
- определить объем аудиторской выборки и подготовить следующую документацию: информацию об организационной структуре подразделения; выдержки из юридической документации (соглашений, протоколов собраний и т.д.); анализ сделок и остатков по счетам; анализ важнейших показателей и трендов характеризующих тенденции развития; заключения, разъяснения представленные внутренним аудитором касающиеся наиболее важных аспектов хозяйственной деятельности в т.ч. различные необычные вопросы и исключения; копии финансовой отчетности за предыдущие отчетные периоды, а также копии аудиторских заключений, справок, актов в т. ч. ревизионных проверок по этой отчетности.

Аудиторская проверка, являясь по существу документальной, обязывает сопровождать проверку обязательным документированием, т.е. отражать полученную информацию в рабочей документации аудита, к которой относятся: планы и программы проведения аудита; объяснения, пояснения и заявления работников подразделения по вопросам, вытекающим из существа проверки; копии первичных документов подразделения, свидетельствующие о хозяйственных операциях, фотографии объектов, акты, справки, протоколы, инвентаризационные описи и другие документы, составленные совместно с работниками подразделения и другими работниками, привлекаемыми для участия в проверке, служащие доказательством записей в акте проверки; регистры бухгалтерского и налогового учета; результаты инвентаризаций и т.д.

Перечень рабочей документации аудита, прилагаемой к актам аудиторской проверки, определяет аудитор, проводящий проверку. Главное требование к этой документации - её убедительность и весомость при доказательстве выводов и предложений, вытекающих из материалов проверки.

Внутренний аудит не требует составления официального аудиторского заключения, но требуется составление отчета внутреннего аудита.

После планирования группа аудиторов приступает к аудиту финансово-хозяйственной деятельности. Правильная организация планирования аудиторской работы обеспечивает своевременная проверка деятельности подразделений, позволяет эффективно использовать службу внутреннего аудита компании.

УДК 914/919

Евгения Константиновна Львова

Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова

ОСОБЕННОСТИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЦЕССА В КНР И ЕГО МАКРОРЕГИОНАХ[©]

За последние тридцать лет быстрый темп роста хозяйства КНР - средний ежегодный прирост 9,8% [6] - происходил параллельно со структурными реформами в экономике. Китай на международном товарном рынке прошел путь от производителя отдельных видов продукции тяжелой промышленности с низкой добавленной стоимостью (уголь, сталь, цемент) до положения государства, изготавливающего самый обшир-

ный ассортимент товаров легкой и тяжелой промышленности в мире [4]. На международном рынке капитала КНР также существенно поменяла свое лицо: заявив о себе, как о мощном реципиенте ПИИ в 1980-1990-х гг. В последние пять лет страна стала уже значительным источником капитала [1].

Высокая динамика этих преобразований, обеспечивалась главным образом за счет опережающего развития инвестиционного процесса по сравнению с непроизводственными затратами.



Источник: рассчитано на основе [5; 6].

Рис. 1

Прямая зависимость темпов роста инвестиций в основные фонды (далее - ИОФ) и ВВП видна из Рис. 1. Эффект воздействия инвестиций на ВВП проявляется в экономике КНР через год (это видно по характерному сдвигу графиков относительно друг друга).

Общие ИОФ КНР в 1980-2008 гг. выросли более чем в 150 раз, средний ежегодный темп прироста в течение этих лет составлял 22% (Рис. 1 и Рис. 2). Таким образом, разница темпов прироста примерно в 2 раза создала преобладание доли общих ИОФ в ВВП Китая (Рис. 2). Если за период в 28 лет 4% от среднего ежегодного прироста ВВП в 9,8% были обеспечены ИОФ (41%), то в последнем десятилетии это уже 4,8% (60%) от среднего ежегодного прироста ВВП в 8% [6].

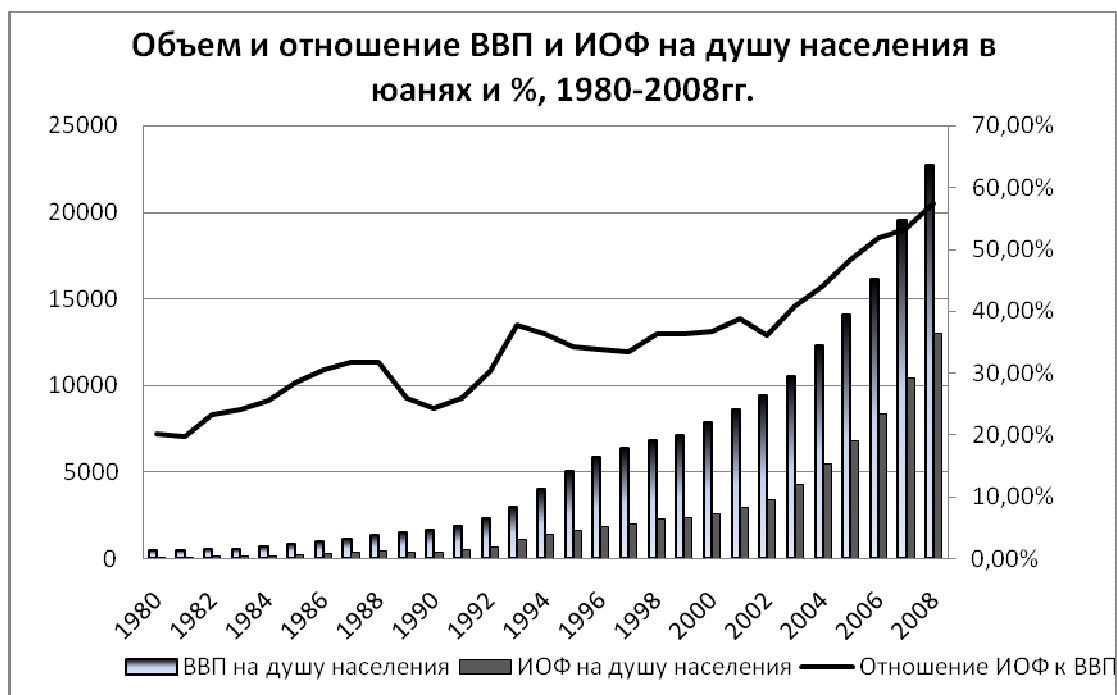
Механизм наращивания ВВП через всемерное увеличение объемов освоенных инвестиций свойственен «азиатской» модели развития в целом, а также является отражением особой роли, которую китайское правительство отводит вложениям в основные фонды в макроэкономической и региональной политике страны.

Эта особенность функционирования экономики КНР объясняется не только следованием определенной долгосрочной экономической стратегии, но и особенностями менталитета китайского населения. В соотношении потребления - накопления отразились определенные культурно-социальные установки, заложенные в сознании китайского народа и ограничивающие текущее потребление: прежде всего - это бережливость. Накопления составляют около 52% в ВВП страны (2008 г.) [5], что ограничивает потенциальную емкость внутреннего потребления населения. Эти финансовые ресурсы реализовываются в инвестициях фирм.

Склонность к сбережению сильна также в корпоративном и государственном секторах. Гипертрофированная инвестиционная активность предприятий может трактоваться как несовершенство механизма корпоративного управления: фирмы не распределяют прибыль на дивиденды.

В результате, «ВВП в КНР формируется благодаря инвестициям в основные фонды в значительно большей мере, чем в ряде других успешно развивающихся стран даже в периоды наиболее высоких темпов экономического роста».

Из факторного уравнения роста ВВП $Y = F(K, L)$ [12], для роста страны необходимо как минимум два фактора - труд и капитал, и наличие их в некоторой пропорции. Обладая избыточными трудовыми ресурсами на момент начала реформ КНР практически не имела свободного капитала. Так как трансформация труда в капитал происходит в момент потребления, то стране нужно было найти источник сбыта для трудоемкой продукции. Иными словами, КНР использовало внешние рынки для трансформации труда в капитал [1].



Источник: рассчитано на основе [5; 6].

Рис. 2

В основе экономической стратегии увеличения ВВП путем инвестирования лежат три основные предпосылки:

1) *Увеличение занятости.* Устранение бедности и повышения уровня развития в стране с большим количеством населения требует создания достаточного количества рабочих мест с адекватной заработной платой, которое возможно только через расширение производства (инвестирование) [11].

2) *Увеличение потребления.* В стране с высоким процентом бедного населения внутреннее потребление менее емко и за счет него сложно нарастить ВВП. Экспортные рынки обладают большим платежеспособным спросом, а производственная прибыль может реинвестироваться в расширение производственных мощностей. Увеличение ВВП происходит за счет двух составляющих: инвестиций и чистого экспорта [1].

3) Теория «кумулятивного роста и обратной связи», избранная правительством в качестве основы региональной стратегии, поставила акцент на опережающее развитие восточных провинций на первом этапе. Это также сыграло роль стимула в выделении инвестиционного процесса, как ключевого в экономическом развитии страны. Задачей приморских провинций стало в кратчайшие сроки увеличить свой ВВП. Единственным путем к этому была концентрация на их территории вложений в инфраструктуру и основные фонды промышленности [7; 9].

Наращивание объемов произведенной продукции и масштабов освоенных инвестиций служило и служит главным критерием оценки эффективности работы руководителей в административно-политической системе страны. При этом местные власти стремятся к расширению собственной производственной базы, как основы формирования региональных бюджетов [11].

Так как экономика КНР обладает «китайской спецификой», то есть рыночной системой с элементами планирования, то политические программы имеют решающее значение в определении направления развития. Центральное планирование не только создало большие объемы средств для инвестиционного процесса КНР, но спровоцировало рост географических и структурных диспропорций [8].

Усиление опоры на инвестиции для поддержания экономического роста сопровождается регрессией капиталоотдачи. Эффективность инвестирования на макроуровне можно оценить через *ICOR* (предельный коэффициент капиталоотдачи) и коэффициент эластичности (Рис. 3). Линейные тренды показателей свидетельствуют об общем снижении эффективности вложения ИОФ за последние 30 лет (повышение *ICOR* и уменьшение эластичности).

$$ICOR = \frac{ИОФ}{\text{Прирост ВВП}}$$

Хотя инвестиционный спрос «разгоняет» инфляцию потребительских цен, приводя к ухудшению качества жизни в краткосрочном периоде, и эффективность инвестирования все более снижается, но правительство КНР не может отказаться от избранной политики стимулирования ИОФ [2], так как уменьшение количества инвестиций сопровождается снижением роста ВВП.



Источник: Рассчитано на основе [5; 6].

Рис. 3

Для сохранения набранных темпов роста нужны все более возрастающие размеры инвестиций, а их формирование все более снижает долю потребления в ВВП. Таким образом, экономика попадает в замкнутый круг интенсивного инвестирования, и работает на будущее внутреннее потребление, а также в некоторой степени на внешние рынки сбыта, которые заменяют недостаточный уровень внутреннего потребления. Чистый экспорт дает в отдельные годы (2005-2007 гг.) до 2,6% роста ВВП. (Это составляет примерно 50% от вклада внутреннего потребления в средний ежегодный темп роста ВВП в эти годы). В этот же период (2005-2007 гг.) объем экспорта товаров и услуг превышал внутреннее потребление домохозяйств КНР в денежном выражении на 10% в среднем. Недостаточно высокий рост внутреннего потребления по сравнению с экспортом и инвестированием создает чувствительность воспроизводственного процесса в КНР к влиянию международной конъюнктуры, а также осложнения для монетарной политики страны в связи с огромным наплывом иностранной валюты на внутренний денежный рынок.

С осознанием проблем, которые несет неконтролируемое инвестирование в промышленность, администрация страны стала избирательнее в отношении поступающих в экономику средств. Это проявилось как в выравнивании налоговой ставки иностранных и национальных предприятий, так и в ограничении списка отраслей промышленности, имеющих льготные режимы для инвестирования.

Табл. 1. Отраслевая структура инвестиций 2003-2008 гг.

Год	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Все	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Промышленность	26,44%	27,79%	29,94%	30,99%	32,41%	32,81%
Недвижимость	23,65%	23,67%	21,97%	22,30%	23,62%	23,40%
Хранение, почта и транспорт	11,32%	10,85%	10,83%	11,03%	10,31%	9,85%
Управление водными запасами, окружающей средой и общественной инфраструктурой	7,86%	7,20%	7,07%	7,41%	7,39%	7,83%
Производство и распределение электричества, газа и воды	7,13%	8,22%	8,51%	7,81%	6,89%	6,36%
Добыча	3,19%	3,40%	4,04%	4,25%	4,28%	4,46%
Сельское хозяйство, лесоводство, животноводство и рыболовство	2,97%	2,68%	2,62%	2,50%	2,48%	2,93%
Общественное управление, социальные организации	3,88%	3,46%	3,30%	2,72%	2,31%	2,17%
Оптовая и розничная торговля	1,66%	1,81%	1,93%	2,06%	2,10%	2,17%

Образование	3,01%	2,87%	2,49%	2,06%	1,73%	1,46%
Передача информации, компьютерные услуги, программное обеспечение	2,99%	2,35%	1,78%	1,71%	1,35%	1,25%
Гостиницы и общепит	0,76%	0,80%	0,91%	1,00%	1,11%	1,13%
Спорт и развлечения, культура	0,96%	1,10%	0,97%	0,87%	0,91%	0,92%
Строительство	1,66%	1,37%	1,26%	1,02%	0,95%	0,90%
Услуги бизнесу, лизинг	0,68%	0,60%	0,62%	0,66%	0,69%	0,78%
Общественная безопасность и благосостояние, здоровье	0,73%	0,73%	0,75%	0,70%	0,64%	0,67%
Научные исследования, технические услуги, геологическая разведка	0,51%	0,47%	0,49%	0,45%	0,41%	0,45%
Услуги домохозяйствам и другие услуги	0,43%	0,45%	0,41%	0,35%	0,32%	0,30%
Финансовое посредничество	0,16%	0,19%	0,12%	0,11%	0,11%	0,15%

Источник: [6].

Одновременно с бурным развитием восточных регионов КНР и их неменяющейся инвестиционной привлекательностью, западные и центральные районы страны, удаленные и географически менее благоприятные продолжают отставать в экономическом и социальном отношении. Для выравнивания дисбалансов экономического развития требуется привлечь в эти районы крупные объемы капитальных средств в базовую инфраструктуру и создать промышленность, обеспечивающую работу и доход местному населению. Поэтому в отраслевой структуре инвестирования наблюдается рост доли промышленности, добычи и торговли (Табл. 1).

Примечательно, также что, во многих слаборазвитых западных провинциях развитие планируется также за счет сферы туризма, поэтому растет доля гостиничного бизнеса и общепита (Табл. 1).

С увеличением объема инвестиций наблюдается и их качественная эволюция. Вложения Китая в научную сферу растут даже быстрее чем сама экономика страны. Так, если в 1995 г. страна расходовала на разработки ученых только 1,4% ВВП, то в 2007 г. - уже 2,84%.

Табл. 2. Расходы на национальную научно-техническую деятельность в КНР, млрд. юаней

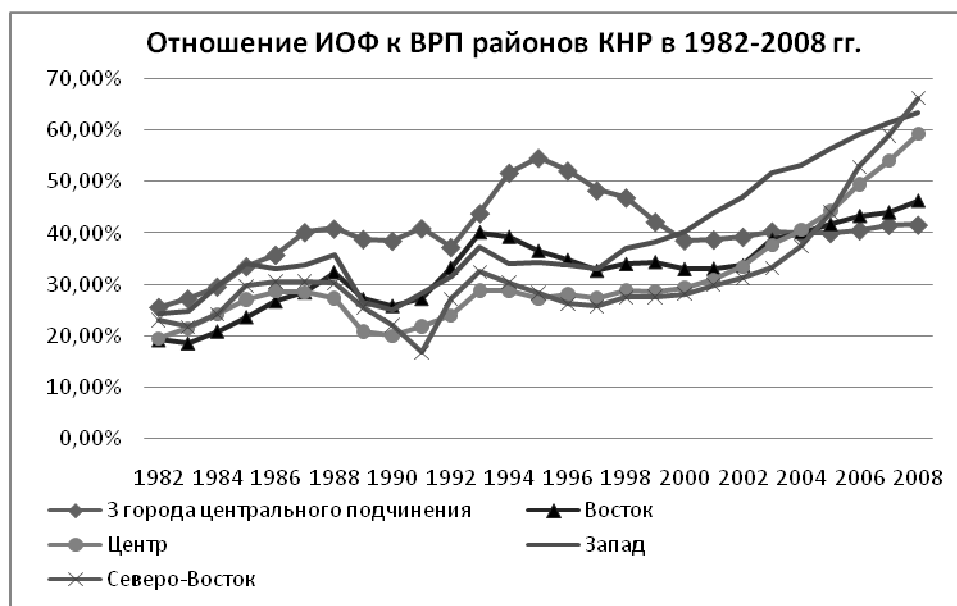
Год	Общий объем расходов на национальную научно-техническую деятельность	Оплата труда		Приобретения и инвестиции в строительство основных фондов		ВВП	Доля в ВВП КНР расходов на научно-техническую деятельность	Расходы на человека (юани)	ИОФ	Доля в ИОФ КНР инвестиций научно-техническую деятельность, %
		Объем	Доля, %	Объем	Доля, %					
1995	85	18	21,1	24	28,5	6079	1,4	70	2002	1,2
1996	93	19	20,1	27	28,8	7118	1,3	76	2291	1,2
1997	107	21	19,9	29	27,6	7897	1,4	86	2494	1,2
1998	113	24	20,9	30	27,0	8440	1,3	90	2841	1,1
1999	128	27	21,0	36	27,8	8968	1,4	102	2985	1,2
2000	205	48	23,2	61	29,6	9922	2,1	162	3292	1,8
2001	231	55	23,8	69	29,9	10966	2,1	181	3721	1,9
2002	267	65	24,5	72	27,1	12033	2,2	208	4350	1,7
2003	312	75	24,1	85	27,3	13582	2,3	242	5557	1,5
2004	400	97	24,2	119	29,8	15988	2,5	308	7048	1,7
2005	484	103	21,4	143	29,5	18322	2,6	370	8877	1,6
2006	576	121	21,0	178	30,9	21192	2,7	438	11000	1,6
2007	710	151	21,2	219	30,8	24953	2,8	537	13732	1,6

Источник: рассчитано на основе [3].

Результатом явилось то, что, по оценке экспертов Организации по экономическому сотрудничеству и развитию (ОЭСР), Китай в 2006 г. занял второе место в мире по размерам финансирования науки, обогнав по этому показателю Японию и уступив лишь США. Все это является следствием того что в Китае иннова-

ции считают «душой научно-технического прогресса и стимулирующей силой национального развития, а инновационный прогресс - абсолютно очевидным выбором в интересах повышения конкурентоспособности страны».

Зависимость экономики КНР от инвестиций проявилась неравномерно во времени и по территории страны (Рис. 4).



Источник: рассчитано на основе [6].

Рис. 4

Начиная с 1982 г. доля ИОФ в ВВП всех регионов КНР неуклонно росла. В течение всего рассматриваемого периода, соотношение ИОФ к ВВП западных провинций превосходило другие регионы (исключая 3 Г.Ц.П., которые имеют особое положение, как политические экономические и финансовые центры страны), даже в период усиленного инвестирования в побережье (1982-1998 гг.). Объяснением этому может служить узость внутреннего потребления западного региона и низкие показатели ВРП входящих в него провинций [10].

Начиная с 1999 г. (начало Программы развития Запада), темп прироста доли ИОФ в ВРП Запада начинает увеличиваться быстрее. С 2003 г. соответствующее увеличение происходит на Северо-востоке (Программа подъема Северо-Восточного старопромышленного района), в Центральных провинциях (Программа развития центральных провинций), а также в восточных провинциях. Начиная с 2000 г. доля ИОФ оставалась неизменной только в 3-х Г.Ц.П., что говорит о росте их ВВП за счет развития потребления.

В настоящее время для Востока доля инвестиций составляет около 50%, для Запада и Центра около 60%, для Северо-востока более 65% в ВВП (для некоторых провинций отношение превысило отметку в 80%) (Рис. 4).

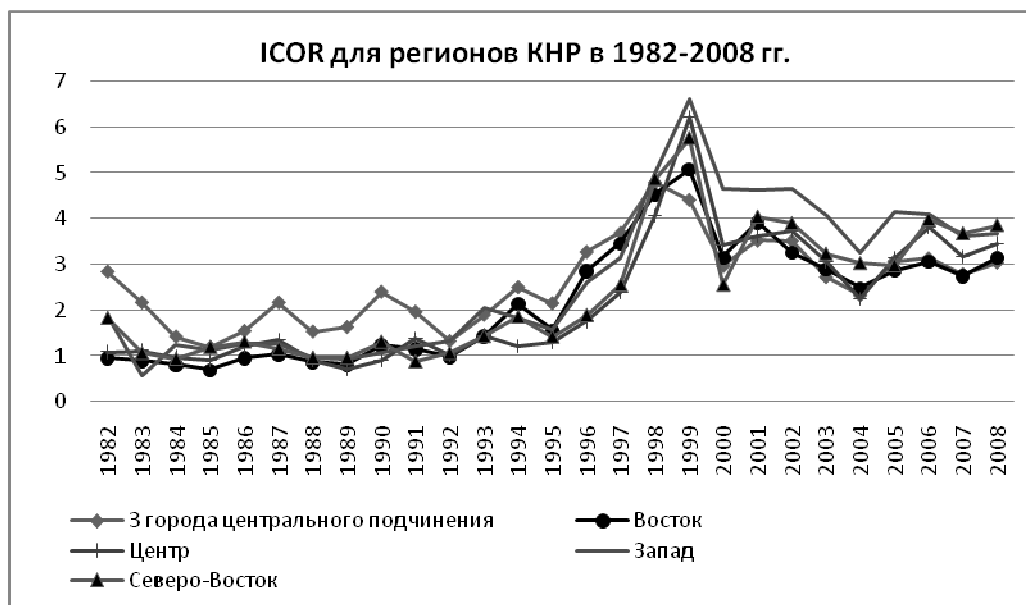
Таким образом, инвестиционная зависимость менее развитых регионов КНР выше, чем более развитых и возрастает по мере введения региональных программ развития. Их быстрые темпы роста ВРП складываются большей частью из вложений капитала в будущее производство и меньше отражаются на повышении уровня жизни населения в краткосрочном периоде. Возможно, что при таких ИОФ им грозит переинвестирование.

Хотя состояние переинвестирования экономики определить достаточно сложно, то снижение предельной полезности инвестиций в наиболее активно наращивающих инвестиции регионах показывает коэффициент *ICOR*.

Самые высокие значения коэффициента у регионов с высокой долей ИОФ в ВВП. Если сравнить Рис. 4 и 5, то видно, что падение эффективности совпадает с ростом доли ИОФ.

Восток в течение рассматриваемых 30 лет получал больше всего инвестиций (Рис. 5), причиной этому стало то, что общая макроэкономическая эффективность инвестиций была у него выше, чем у других регионов.

Самой низкой макроэкономической эффективностью отличается Запад, Центр и Северо-восток имеют примерно одинаковую отдачу. Подобная картина связана с более низким уровнем развития хозяйства, а также сложными географическими условиями (Запад - пустыни, горные территории), что делает строительство более дорогим.



Источник: рассчитано на основе [6].

Рис. 5

Проблемы, сформировавшиеся в результате политики капиталоемкого развития в КНР, требуют решения. Варианты их решения являются наращивание внутреннего потребления, или переводение значительного объема экспортного спроса во внутренний спрос. Механизмом внедрения этих изменений в структуру китайской экономики является дальнейшее стимулирование эволюции территориальной, управленческой и экономической структуры ИОФ.

Длительное время менее развитые территории КНР обладают большой инвестиционной зависимостью, и меньшей инвестиционной эффективностью. Такое явление несколько противоречиво, потому что рыночная экономика не в состоянии поддерживать долгосрочную неэффективность инвестиций.

Важность и неоднозначное влияние инвестиционного процесса на развитие экономики КНР создает необходимость в исследовании территориальной, управленческой и экономической структуры ИОФ и их влияния на общее экономическое развитие. Для этого исследования необходимо подобрать соответствующие методы.

Список литературы

1. Кондрашова Л. И. Современная региональная политика КНР / Российская академия наук; Институт экономики; Отделение международных экономических и политических исследований. М., 2007.
2. Мознас П. Китай в период мирового кризиса: бенефициар, жертва или виновник? // Вопросы экономики. 2010. № 9.
3. Официальный Интернет-сайт статистического бюро Китая [Электронный ресурс]. URL: <http://www.stats.gov.cn/tjsj/ndsj/2008/indexch.htm>
4. Самбунова Е. Н. Географическая логика диспропорциональности территориального развития Китая в пореформенный период // Проблемы геоконфликтологии. М.: Пресс-Соло, 2004. Т. 2. С. 173-192.
5. Чжунгуо тоуцзы тичжи гайге 30 нянь янцзю (Исследование китайской инвестиционной системы) / Чжу Тунсань. Цзинцзи гуанли чубаньше, 2009.
6. Чжунгуо цзинцзи тунцзи няньцзянь (Китайский экономический статистический ежегодник). Пекин: Чжунгуо тунцзи чубаньше, 2009.
7. Cartier C. Origins and Evolution of Geographical Idea: the Macro Region in China // Modern China. 2002. Vol. 28. No. 1. P. 79-142.
8. Donnithorne A. Centre-Provincial Economic Relations in China. Canberra: Contemporary China Center; Research School of Pacific Studies; Australian National University, 1981.
9. Fan C. Of Belts and Ladders: State Policy and Uneven Regional Development in Post-Mao China // Annals of the Association of American Geographers. 1995. Vol. 85. No. 3. P. 421-449.
10. Holbig H. China's Campaign to "Open up the West": National, Provincial and Local Perspectives // The China Quarterly. 2004. No. 178. P. 335-357.
11. Kanbur R., Zhang X. Fifty Years of Regional Inequality in China: a Journey through Central Planning, Reform and Openness // Review of Development Economics. 2005. Vol. 9. № 1. P. 87-106.
12. Puga D. The Rise and Fall of Regional Inequalities // European Economic Review. 1999. Vol. 43. No. 2. P. 303-334.