

К. Н. Недосейкин

## ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ МЕЖСУБЪЕКТНЫХ СВЯЗЕЙ В СИСТЕМЕ АКТИВИЗАЦИИ ОБНОВЛЕНИЯ ОСНОВНОГО КАПИТАЛА РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

В условиях трансформации российской экономики изменяется научное видение процессов в инвестиционной сфере, меняются требования к обновлению основного капитала. Существует прямая связь между инвестициями, качественными преобразованиями средств производства, ростом конкурентоспособности российских фирм, преодолением кризисных процессов в экономике и выходом ее на новый этап развития. Поэтому важное место в исследовании активизации обновления основного капитала должно занимать выделение особенностей, характеризующих его содержание, а также детализация его объектов и субъектов.

**Ключевые слова:** экономика, субъекты, связи, обновление, основной капитал, активизация.

К особенностям активизации обновления основного капитала в современной экономике мы относим следующие.

Во-первых, приоритет качественного обновления средств производства над количественным, с преобладанием прогрессивной формы воспроизводства основного капитала.

Во-вторых, обновление основного капитала фирм не является абстрактным явлением в экономике и, следовательно, не может рассматриваться в отрыве от других протекающих в ней процессов. В период рыночных реформ обновление основного капитала испытывает влияние инфляции, высоких процентных ставок, стагнации отечественных производителей средств производства, широко укоренившегося монополизма. Соответственно, решая эти проблемы реформируемой российской экономики, можно некоторым образом способствовать активизации обновления основного капитала.

Обновление средств производства имеет несколько уровней, на каждом из которых должны формироваться свои механизмы активизации. К ним относятся *микроуровень* (обновление основного капитала отдельных фирм), *мезоуровень* (обновление средств производства региональных производственных комплексов, включающих фирмы различных отраслей, сконцентрированных в регионе, а также отдельных отраслей в экономике страны в целом), *макроуровень* (обновление основного капитала фирм во всей экономике).

На микроуровне происходит обновление средств производства отдельных фирм. Его активизация зависит от объемов необходимых для этого денежных фондов, привлечения внешних инвестиций. На отраслевом (мезоуровне) в процессе обновления задействован капитал всех входящих в отрасль фирм. Активизация его обновления определяется отраслевым инвестиционным климатом, наличием каналов притока капитала в отрасль, интенсивностью в ней инновационного процесса. На макроуровне имеет место обновление основного капитала всех фирм в экономике страны. Активи-

зация его обновления зависит от наличия необходимых субъектов инвестиционной и кредитной сферы, уровня развития кредитных, инвестиционных отношений и институтов, взаимосвязи рынка денег, капитала, средств производства.

В-третьих, в структуре основного капитала можно выделить ряд групп на основании различного характера его износа. Первая группа образована теми элементами, которые в данный момент подвергаются только физическому износу. К ним относятся средства производства, по своему техническому уровню соответствующие последним достижениям научно-технического прогресса. Вторую группу элементов основного капитала фирмы образуют его элементы, подверженные одновременному воздействию физического и сильного морального износа. Данная группа элементов основного капитала не соответствует достижениям научно-технического прогресса и нуждается как в замене его изношенной части (капитальному ремонту или замене на существующие аналоги), так и в качественном обновлении (модернизации). Третья группа элементов основного капитала фирмы представляет собой те средства производства, которые в данный момент подвергаются воздействию физического и морального износа такого уровня, который ведет к полной утрате ими технического уровня, позволяющего производить конкурентоспособную продукцию. Такие элементы подлежат полной замене в ходе технического перевооружения или реконструкции предприятий, и их замещение новыми аналогами является первоочередной целью активизации обновления основного капитала. Следует отметить, что в реформируемой российской экономике третья группа значительно превышает вторую и многократно – первую, что определяет необходимость ускорения обновления средств производства.

В-четвертых, значительное влияние на процесс активизации обновления основного капитала оказывает его экономическая среда. Внешняя среда обновления основного капитала представляет со-

бой прежде всего государство (одновременно выступающее и субъектом этого процесса), реализуемое в соответствующих институтах. Внутренняя среда обновления основного капитала образована совокупностью взаимосвязей между субъектами этого процесса, в развитии которых изменяется физическое состояние средств производства, повышается их научно-технический уровень, производительность, экологичность.

Объект активизации обновления основного капитала представляет собой комплекс взаимосвязей по поводу ускорения изменения вещественной, стоимостной и технологической структуры средств производства, их возрастания в количественном и качественном плане. Такое изменение основного капитала в процессе его воспроизводства связано с увеличением количества используемых фирмами средств производства, с ростом их рыночной стоимости за счет внедрения результатов НТП в их выпуск, а также с повышением их производительности.

В российской экономике темпы обновления основного капитала определяются связями предприятий с банками и инвестиционными, лизинговыми компаниями, процессом отраслевой концентрации капитала. В условиях рыночных реформ воздействие государства на процесс обновления основного капитала фирм претерпевает коренные изменения. Вместо директивного распределения финансовых ресурсов для замены средств производства, государство переходит к экономическим рычагам влияния на субъекты рынка (через налогообложение, государственные кредиты и т. п.).

Объектам активизации обновления основного капитала соответствуют определенные источники, необходимые для осуществления этого процесса в рыночной экономике:

– денежные средства частных и корпоративных инвесторов, финансовых и страховых компаний (прибыль, амортизационные отчисления, резервы). Российские предприятия осуществляют более половины капиталовложений из собственных средств (в развитых странах – не более десятой части), что обуславливает низкие темпы обновления основного капитала. Российской особенностью накопления инвестиционных ресурсов является принижение роли страховых компаний в этом процессе;

– заемные денежные средства (банковские и бюджетные кредиты, облигационные займы, лизинг и пр.). Следует отметить, что российские банки – одни из самых слабых в мире (с позиции аккумуляции долгосрочных инвестиционных ресурсов – «длинных денег»), поскольку их активы превысили 50 % ВВП только в 2006 г. (в Казахстане – 105 %, Китае – 180, развитых странах мира – 200–300) [1]. Кроме того, в источниках средств самих

российских банков долгосрочные обязательства (сроком погашения три года и более) не превышают 5 %, что служит серьезным препятствием участия их в активизации обновления основного капитала;

– привлеченные денежные средства инвесторов (получаемые от продажи акций на фондовом рынке), иностранные инвестиции, средства паевых инвестиционных фондов. Последние – одни из самых перспективных инвесторов в промышленные инновации, в реконструкцию целых отраслей за рубежом. В России они развиваются с начала 2000-х гг. и пока аккумулировали не более 30 млрд долл. [2], что явно недостаточно по масштабам российской экономики. В США и Западной Европе паевые фонды аккумулировали порядка 1 трлн долл. за последние 80 лет, размещая более половины своих средств в реальном секторе;

– денежные средства, объединяемые в рамках корпораций и холдингов (главным образом амортизационные фонды и прибыль входящих в них предприятий). Роль амортизации существенно сокращается по мере увеличения валовых объемов инвестиций в основной капитал российских предприятий;

– инвестиционные вложения из государственного бюджета и внебюджетных фондов. Необходимо признать, что у российского государства к концу 2000-х гг. аккумулировались значительные денежные ресурсы – на счетах казначейства сосредоточены средства консолидированного бюджета и внебюджетных госфондов, все хозрасчетные деньги бюджетных организаций. Эти средства также могли бы способствовать активизации обновления основного капитала предприятий. Однако в начале 2000-х гг. с появлением у государства возможности накапливать инвестиционные ресурсы, российское правительство избрало путь аккумуляции фондов, предназначенных для стабилизации финансовой системы (Стабилизационный фонд, Резервный фонд и др.).

В российской экономике в качестве источников финансирования инвестиций в основной капитал преобладают собственные средства предприятий, главным образом прибыль и амортизация. Соответственно сокращение собственных средств в ходе кризисных процессов лишает предприятия возможности увеличивать инвестиции в основной капитал, изменять его технологическую структуру. А это, естественно, усложняет активизацию обновления средств производства, требует больших усилий для ее инициализации.

Мы в свою очередь к субъектам активизации обновления основного капитала относим следующие:

– частные и корпоративные инвесторы, вкладывающие средства в обновление средств производ-

ства с целью получения дохода от расширения рыночной деятельности предприятия;

– предприятия–получатели инвестиций, использующие полученные средства для модернизации своего производства. Наряду с этим предприятия могут выступать как аккумуляторы собственных инвестиционных ресурсов (накопленной прибыли, амортизации), направляемых на обновление основного капитала;

– страховые компании, уменьшающие риски, связанные с инвестированием путем распределения потерь, связанных с возможностью возникновения непредвиденных обстоятельств, и направляющие свои средства на инвестирование с целью получения дохода;

– государство в лице федеральных и региональных органов власти. Федеральные органы власти, воздействуют как на аккумуляцию и размещение инвестиционных ресурсов, так и на процесс обновления основного капитала. Федеральные органы власти разрабатывают и проводят инвестиционную политику, формируют институциональную среду инвестирования. Региональные органы власти воздействуют на инвестиционные процессы с учетом специфики территории. Особую роль в инвестировании обновления основного капитала в современной российской экономике получили государственные корпорации (в России – Внешэкономбанк, Ростехнологии, Российская корпорация нанотехнологий, Фонд содействия реформированию ЖКХ, Государственная корпорация по атомной энергии, Росавтодор и др.), распоряжающиеся государственными инвестиционными ресурсами. Вместе с тем инвестиционная деятельность государственных корпораций в российской экономике в 2006–2009 гг. подверглась значительной критике со стороны председателя Правительства РФ В. В. Путина. Также нередко нецелевое использование средств госбюджета, массовые присвоения и хищения, злоупотребления в сфере госзакупок и, главное, несоответствие фактических результатов объемам инвестированных госкорпорациями бюджетных средств;

– банки, инвестиционные и лизинговые компании, объединяющие капиталы многих частных инвесторов, ставящих перед собой сходные инвестиционные цели. Они направляют полученные средства на рынок капитала, где посредством инвестиции в акции предприятий содействуют обновлению их основного капитала. Следует подчеркнуть, что в наибольшей степени банки и финансовые фирмы активизируют этот процесс в рамках инвестиционных проектов, в которых по соглашению предприятий и банков – кредиторов и инвесторов, а также инвестиционных компаний определяется целевой порядок использования капиталовложе-

ний. Как показывает российский и зарубежный опыт, основным предметом капиталовложений в рамках инвестиционных проектов выступает качественное обновление основного капитала предприятий и его значительное расширение.

К другим субъектам инвестиционно-кредитной активизации обновления основного капитала относятся различные кредитные и финансовые фирмы, экономическая деятельность которых связана с долгосрочным кредитованием расширения производственных мощностей, лизингом средств производства, ипотечным кредитом, кредитованием приобретения крупных пакетов акций, облигационными займами.

В российской экономике ведущими субъектами инвестиционно-кредитной активизации обновления основного капитала могут стать коммерческие банки. С начала реформ они первыми вступили в рыночные кредитные отношения с фирмами, приняли «правила игры» на рынке, особенности конкуренции, современные методы управления. Промышленные предприятия, хотя практически все уже прошли через акционирование, а многие – через процедуру банкротства, еще не полностью приспособились к требованиям рынка и не успели соответствующим образом наладить систему рыночных взаимосвязей по привлечению долгосрочных кредитов и инвестиций в обновление средств производства с банками, небанковскими финансовыми посредниками. Поэтому в российской экономике основная часть коммерческих банков с самого начала реформ ориентируется на финансирование сектора обращения в ущерб долгосрочным кредитным и инвестиционным связям с промышленными предприятиями.

Для повышения роли банков как субъектов инвестиционно-кредитной активизации обновления основного капитала необходимо:

– перейти от универсальных банков – спекулянтов на рынке денег – к инвестиционным, инновационным банкам, банкам отраслевого развития;

– отойти от продолжающегося ростовщичества государства (поддерживающего высокую учетную ставку) и коммерческих банков (предоставляющих кредиты по трех-четырёхкратной ставке рефинансирования) к планомерному снижению нормы процента по долгосрочным кредитам для обновления основного капитала промышленных предприятий;

– перейти от накопления значительных госрезервов при улучшении внешнеэкономической конъюнктуры (с их последующей раздачей коммерческим банкам) к долгосрочному кредитованию проектов отраслевого развития банками, находящимися в собственности государства.

Наряду с коммерческими банками к субъектам инвестиционно-кредитной активизации обновле-

ния основного капитала относятся финансовые и инвестиционные компании, осуществляющие как самостоятельное инвестирование в ценные бумаги, так и кредитующие портфельные инвестиции своих клиентов, покупающие ценные бумаги с их обязательной перепродажей в будущем, аккумулирующие для этих целей средства (сбережения) частных владельцев (в основном путем выпуска собственных акций и долговых обязательств). Разновидностью финансовых фирм, объединяющих вложения мелких частных инвесторов на длительный срок, являются трастовые компании. Их роль в инвестиционно-кредитной активизации обновления основного капитала заключается в том, что они, принимая от клиентов в доверительное управление (траст) ценные бумаги на определенный срок, выплачивают процентный доход, т. е. фактически финансируют свои инвестиции за счет кредита. Однако в российской экономике трастовые операции специализированных финансовых фирм, и прежде всего коммерческих банков, остаются одними из самых неразвитых.

К особенностям развития российских небанковских инвестиционных компаний можно отнести следующие: недостаточность собственного капитала для масштабного инвестирования в средства производства промышленности, неуверенность инвесторов в будущей ликвидности и курсах акций российских предприятий – основного объекта вложений. Это уменьшает долю чисто инвестиционных операций российских небанковских инвесторов, увеличивая «квазиинвестиционные» (такие как андеррайтинг с «отложенным выкупом»), т. е. с покупкой ценных бумаг сторонними инвесторами по мере их реализации инвестиционной компанией).

В число субъектов инвестиционно-кредитной активизации обновления основного капитала мы также включаем негосударственные пенсионные фонды, страховые компании, аккумулирующие сбережения широких слоев населения и свободные средства предприятий с целью вложения в акции, облигации крупных промышленных предприятий, банков, а также в государственные обязательства. Негосударственные пенсионные фонды формируют свои инвестиционные ресурсы за счет сбережений целевого характера, предназначенных прежде всего для обеспечения дополнительного источника доходов частных клиентов в старости.

Наряду с банками и специализированными финансовыми, страховыми фирмами, пенсионными фондами к субъектам активизации обновления основного капитала целесообразно отнести лизинговые компании (а также банки, осуществляющие банковский лизинг). Компания-лизингодатель, являясь владельцем средств производства, предо-

ставляет их на определенный срок за плату. Таким образом, в лизинге обеспечивается реализация принципов срочности, возвратности и платности, что соответствует кредитным отношениям. Инвестиционный характер лизинга связан с формой вкладываемого капитала в виде средств производства, а не денег. Соответственно, у предприятий появляется возможность получения в лизинг качественно новых объектов основного капитала, с минимальным моральным износом. При этом от производительности средств производства, полученных предприятием в лизинг, напрямую зависит его возможность своевременно осуществлять лизинговые платежи (поскольку их источником является выручка предприятия от продажи готового продукта, в создании которого напрямую участвует полученное в лизинг оборудование).

Представленная объектно-субъектная основа активизации обновления основного капитала позволяет выделить ряд групп взаимосвязей, образующих экономическое содержание этого процесса.

1. Взаимосвязи внутри предприятий по поводу обновления их основного капитала, в ходе развития которых изменяются его стоимостная и материально-вещественная стороны (микроуровневые). В данной группе связей объектов и субъектов активизации обновления основного капитала определяется направление использования получаемых предприятиями инвестиционных ресурсов, развивается инновационная деятельность фирм, планируется и реализуется модернизация средств производства. Кроме того, здесь формируются взаимосвязи по поводу вовлечения собственников в процессы инвестирования.

2. Межфирменные взаимосвязи, заключающиеся во взаимодействии предприятий с производителями средств производства, с инвесторами и кредиторами, с субъектами финансовой, инвестиционной инфраструктуры (мезоуровневые). Специфика этого уровня взаимосвязей по активизации обновления основного капитала заключается в том, что на него здесь оказывают влияние процессы, протекающие не только в реальном секторе экономики, но и в кредитно-банковской системе, инвестиционной, инновационной сферах [3, с. 71].

3. Взаимосвязи между предприятиями, инвесторами, кредиторами, с одной стороны, и государством, с другой стороны (макроуровневые). В процессе их развития получают развитие формы активизации обновления основного капитала. Так, на дореформенном этапе главенствующей была централизованная форма обновления основного капитала, связанная с директивами «сверху» относительно масштабов обновления и изменений производственной структуры капитала. Неприемлемость такой формы обновления основного капитала в

рыночной экономике следует из экономической самостоятельности субъектов рынка, из их способности привлекать инвестиции, выбирать на рынке средств производства необходимое оборудование, потребность в котором диктуется рынком. Однако за годы реформ в России не сформировалось до-

статочное количество субъектов экономики, деятельность которых напрямую связана с активизацией обновления основного капитала. Следовательно, экономические связи между ними также остаются неразвитыми, и состояние основного капитала продолжает ухудшаться.

### Список литературы

1. Данные официального сайта Банка России. URL: [http:// www.cbr.ru](http://www.cbr.ru)
2. Данные официального сайта Минэкономразвития РФ – Официальный сайт. URL: [http:// www.economy.gov.ru](http://www.economy.gov.ru)
3. Сизов В.В. Инновационная экономическая политика: вопросы формирования // Вестн. Томского гос. пед. ун-та (Tomsk State Pedagogical University Bulletin). 2008. Вып. 9 (72).

Недосейкин К. Н., кандидат экономических наук, соискатель.

**Кузбасский государственный технический университет.**

Ул. Весенняя, 28, Кемерово, Россия, 650000.

*Материал поступил в редакцию 01.11.2011.*

*К. Н. Nedoseikin*

### THE PECULIARITIES OF INTERSUBJECT RELATIONS IN THE SYSTEM OF FIXED ASSETS RENOVATION IN RUSSIA

In terms of transformation of Russian economy the scientific view of investment sphere process has been changing. The requirements for fixed assets renovation have been changing too. There is a direct connection between investments and qualitative changes of means of productions, between the growth of Russian firms competitiveness, overcoming the crisis processes and the beginning of a new stage in its development. That's why the leading place in the research of fixed assets renovation should be taken by figuring out of its peculiarities, describing the content and its subject and object as well.

**Key words:** *economy, subjects, relations, renovation, fixed assets.*

**Kuzbass State Technical University.**

Ul. Vesennyaya, 28, Kemerovo, Russia, 650000.