

УДК 336.662

АКТИВЫ СОВРЕМЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ, МЕСТО ОСНОВНОГО КАПИТАЛА И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

© 2016 г. А. В. Канунников

ООО «ПК «Новочеркасский электровозостроительный завод»

Рассмотрены особенности экономического содержания основного капитала промышленности в условиях реиндустриализации и формирования новых производственных систем. Исследованы процессы капитализации стоимости и накопления капитала, в том числе — части капитала, принимающей денежную форму и образующей амортизационный фонд, как основу не только для реновации, но и осуществления чистых инвестиций.

Ключевые слова: *основной капитал; оборудование; реиндустриализация; экономическая оценка; эффективность производства.*

In the article the peculiarities of the economic content of the basic capital of the industry in terms of reindustrialization and the formation of new production systems were considered. The processes of capitalization of value and capital accumulation are investigated including part of the capital, receiving cash and forming a sinking Fund, as the basis not only for renovation but also the implementation of the net investment.

Key words: *fixed capital; equipment; reindustrialization; economic evaluation; production efficiency.*

Исследование содержательной стороны основного капитала не исчерпывается выявлением его экономической сущности, отражающей социально-экономическую сторону реализации производственных отношений. Интегральное, системно-научное представление о капитале предполагает исследование его как элемента реализации организационно-технических производственных отношений через призму определения капитала как объекта менеджмента, оценки влияния его производственного и коммерческого потребления на эффективность экономической деятельности с учетом используемых методов организации производства и управления, обеспечивающих ускорение процесса его обращения и расширенное воспроизводство.

Данная задача предопределяет необходимость изучения внешних функциональных форм проявления капитала, определения его

величины, структуры, степени его влияния на процесс образования стоимости (ценности), рост доходности фирм с учетом действия эффектов замещения и (положительного, отрицательного или постоянного) эффекта масштаба, поддержания конкурентоспособности фирм.

При этом основной акцент следует сделать на анализе категорий основного капитала как структурного элемента и внешней формы выражения сущности промышленного капитала, поскольку именно он является основным объектом управления на предприятии, определяет структуру постоянных и переменных издержек, издержек обращения, влияет на конкурентные преимущества фирм в отрасли.

Пионерами теоретического и методологического подхода к определению структуры капитала, предполагающей его деление на основной и оборотный, принято считать

физиократов. Рассматривая процесс воспроизводства и реализации годового продукта, Ф. Кенэ, а за ним и Тюрго обосновали наличие в структуре капитала тех вещественных составляющих, которые имеют различный период потребления, в силу чего «авансирование» этих частей капитала различно. Ф. Кенэ выделяет первоначальные авансы, которые в неявном виде характеризуют элементы основного капитала и ежегодные авансы, соотносящиеся с понятием оборотного капитала. Этот анализ впервые определяет проблему взаимосвязи процесса обращения и воспроизводства капитала [1].

В научный оборот термины «основной и оборотный капитал» были введены А. Смитом [2], который впервые применил эти категории ко всему функционирующему капиталу, независимо от его отраслевого применения. Критерием деления капитала на основной и оборотный у А. Смита является особенность участия капитала в обращении. В этой связи к основному капиталу он относит капитал, приносящий прибыль без обращения, т.е. не переходя от одного владельца к другому (машины, орудия труда, здания, сооружения, земля, а также трудовые навыки и способности членов общества). Оборотный капитал трактуется им как товарный и денежный капитал, который непрерывно находится в обращении (продовольствие, материалы и готовые изделия, а также деньги, необходимые для обращения). Оборотный капитал приносит прибыль путем «последовательных обменов», постоянно меняя владельцев.

Заслуга классиков и физиократов в большей степени состоит в выявлении сущностной природы капитала, но при этом они не затрагивают его функциональных характеристик. Авторы этой концепции не ставят целью выявление влияния отдельных частей капитала на эффективность производства. В их сферу исследования попадает лишь проблема особенностей использования и источников образования основного капитала.

Первые попытки исследования влияния структуры капитала на рост эффективности функционирования производства предприняты К. Марксом, включившим в оборот понятие технического, стоимостного и органического строения капитала и доказавшего влияние структуры капитала на процесс уве-

личения абсолютной и относительной прибавочной стоимости, ускорение оборачиваемости капитала и степень его концентрации и централизации [3].

Некоторая преемственность этого подхода обнаруживается и у Дж.С. Милля [4], рассматривающего соотношение основного и оборотного как техническую величину, а не как функцию относительных цен на факторы производства.

Последняя концепция получила широкое прикладное значение в экономической науке и хозяйственной практике благодаря исследованиям представителей теорий маржинального и неоклассического анализа. Он основан на функциональной оценке использования каждого производственного фактора в обеспечении роста маржинального дохода фирм на основе разработки производственных функций и выявления критериев равновесия фирмы. Ее теоретические постулаты в рамках научного подхода к системе управления ресурсами позволяют определять степень зависимости структуры факторов и прироста производства, разрабатывать инвестиционные программы и прогнозы модернизации и возможностей роста производственного потенциала предприятия и расширения масштабов ее деятельности.

Своеобразием к определению природы основного капитала отличается подход Л. Вальраса, который первым сформулировал фундаментальное отличие между запасами ресурсов и произведенными с их помощью потоками услуг и доходов. Все имеющиеся ресурсы Л. Вальрас определил «как основной капитал или как капитал вообще», то есть все «формы общественного богатства, которые не расходуются вообще или расходуются через какой-либо промежуток времени». «Оборотный капитал или доход» он трактует как «все блага недлительного пользования, все формы общественного богатства, которые расходуются мгновенно» [5].

В настоящее время деление капитала на основной и оборотный является общепринятым и определяется их ролью в системе общественного производства и тем фактом, что их производительное потребление выступает необходимым условием осуществления экономической деятельности в производственной и коммерческой сферах.

Анализ структуры основного капитала предопределяет необходимость поэтапного выявления роли и функционального значения его отдельных структурообразующих элементов. Опираясь на классическую методологию исследования, определенную еще К. Марксом, доказавшим первостепенное значение средств производства, составляющих фундамент основного капитала, исследование целесообразно осуществлять с определения значения данной категории.

Вопрос об определении сущности основного капитала с учетом целей исследования и определения роли в процессе формирования издержек, цен и определения доходности использования капиталовложений является объектом исследования многих современных экономических школ.

Так, А. И. Добрынин и Л. Тарасевич [6] делят капитал на основной и оборотный на основании различия функций, выполняемых этими элементами в процессе оборота капитальной стоимости, которые, по их мнению, вытекают из особенностей способа переноса разными элементами производительного капитала своей стоимости на создаваемый продукт.

В. М. Козырев [7] основной акцент делает на различиях, проистекающих из характера кругооборота и оборота капитала. В трактовке В. И. Титова учитывается длительность временного лага использования основного капитала и кратность его участия в производственном процессе [8].

Л. П. Кураков [9] и З. К. Океанова [10] показывают производительный характер основного капитала и особенности его воспроизводства в процессе создания и реализации стоимости.

Ряд авторов [11, 12] характеризует основной капитал как особую часть финансовых ресурсов (собственного и заемного капитала) организации, инвестированных для приобретения или создания новых основных фондов производственного и непроизводственного назначения. Это материализовавшаяся часть собственного и заемного капитала для использования его (основного капитала) в процессе производства и реализации продукции, товаров, работ, услуг с целью получения доходов.

Представленные определения основного капитала позволяют выявить следующие сущностные характеристики этой категории:

1. в качестве вещественного (материального) носителя основного капитала выступает совокупность особых капитальных (инвестиционных) ценностей (экономических благ, средств труда);

2. физическая форма основного капитала представлена лишь теми элементами, которые непосредственно участвуют активно или пассивно в процессе производства;

3. критерием отнесения экономических благ к основному капиталу является не только их форма воплощения, но и способ поступления их стоимости в обращение;

4. стоимость (ценность), воплощенная в данных капитальных ценностях, переносится на стоимость продукта по частям;

5. длительный временной цикл функционирования, который может превышать жизненный цикл продукта;

6. практически неизменная потребительная стоимость в процессе создания продукта;

7. многократность использования в процессе производства.

Данные характеристики действительно отражают содержательную субстанцию основного капитала. Однако, на наш взгляд, их число может быть расширено с учетом, того, что данные капитальные активы:

— формируют технический и технологический базис производства (этот параметр важен в связи с включением в структуру факторов производства технического прогресса (Р. Солоу, В. Иншаков [13, 14]));

— их возрастной состав и производственно-экономические характеристики определяют эффективность функционирования экономической деятельности, создают предпосылки расширения ее масштабов, влияют на рост конкурентоспособности фирм (эту характеристику дает еще А. Маршалл [15]);

— они создают условия для роста производительности труда.

В условиях современной реиндустриализации и необходимости восстановления экономического и технологического суверенитета России вышеперечисленное становится особенно актуальным при разработке планов модернизации производственных систем [16].

Важно обратить внимание и на такую особенность, как некоторое «несоответствие» во временном разрезе соотношения между стоимостью, которая ежегодно

уменьшается, и потребительной стоимостью функционирующего основного капитала, которая даже с учетом физического износа сохраняется, будучи воплощенной в зданиях, сооружениях, машинах, оборудовании. Эта особенность может быть использована в процессе капитализации стоимости и накопления капитала, причем, части капитала, принимающие при посредстве сферы обращения денежную форму и образующие амортизационный фонд, составляют основу не только для реновации, но и для осуществления чистых инвестиций за счет приобретения нового оборудования до момента физического выхода средств труда из производственного процесса.

Можно утверждать, что исследование и разработка экономического инструментария управления созданием и использованием основного капитала — одна из важнейших задач современной российской экономической науки, роль которой особенно возрастает в условиях реиндустриализации.

Литература

1. *Кенэ Ф.* Избранные экономические произведения. — М.: Соцэкгиз, 1960.
2. *Смит А.* Исследование о причинах и природе богатства народов. — 1931 г. — Т 1., кн. 2. — С. 277.
3. *Маркс К., Энгельс Ф.* Сочинения. — М.: Изд-во политической литературы, 1972. — С. 185–210.
4. *Милль Дж. С.* О свободе. 1859. Режим доступа — <http://filosof.historic.ru/books/item/f00/s00/z0000853/index.shtml>.
5. *Вальрас Л.* Элементы чистой политической экономии / Пер. с франц. — Иркутск: БИЭБП, 2001. — 286 с.
6. *Добрынин А. И., Тарасевич Л. С.* Экономическая теория — СПб.: Питер, 2004.
7. *Козырев В. М.* Основы современной экономики — М.: Финансы и статистика, 2001.
8. *Титов В. И.* Экономика предприятия. — М.: Изд. Торговая корпорация «Дашков и К^о», 2004.
9. *Кураков Л. П.* Экономическая теория. — М.: Гелиос АРВ, 1999.
10. *Океанова З. К.* Экономическая теория — М.: Дашков и К^о, 2003.
11. *Колесов Н. Д.* Современная экономическая политика. — СПб: Бизнес-пресса, 2007. — 238 с.
12. *Менгер К.* Избранные работы. — М.: Территория будущего, 2005. — С. 59–288.
13. *Солоу Р.* Лауреаты Нобелевской премии по экономике: автобиографии, лекции, комментарии. Т. 2. 1983–1996. — СПб.: Наука, 2009. — С. 107–124.
14. *Иншаков О. В.* Развитие эволюционного подхода в стратегии модернизации региона и макрорегиона: Препринт / О. В. Иншаков, Е. И. Иншакова, И. В. Митрофанова, Е. А. Петрова. — Волгоград: Изд-во ВолГУ, 2009. — 66 с.
15. *Маршалл А.* Принципы экономической науки. — М.: Экономика, 1993. — 413 с.
16. *Колбачев Е. Б., Передерий М. В., Ефимов А. В.* Инновационная инфраструктура в условиях новой индустриализации: применение методов инноватики // Инновации. 2015. — №11 (205). — С. 56–63.

Поступила в редакцию

27 января 2016 г.



Канунников Александр Витальевич — главный специалист отдела эксплуатации и ремонта зданий и сооружений ООО «Производственная компания «НЭВЗ», соискатель кафедры «Производственный и инновационный менеджмент» ЮРГТУ(НПИ).

Kanunnikov Aleksandr Vitalievich — leading specialist of the Building and Constructions Exploitation and Maintenance department of «Production Company «NEVZ» Ltd. Competitor for candidate's degree at SRCPU(NPI) Production Management and Management of the Innovations department.

346400, г. Новочеркасск, ул. Машиностроителей, 7а
7a Mashinostroiteley st., 346400, Novocherkassk, Rostov reg., Russia
Тел.: +7 (952) 568-16-21; e-mail: alex.kan@bk.ru
