

ФОРМИРОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ВОСПРОИЗВОДСТВУ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ НА БАЗЕ НОРМАТИВОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

О.О. Коробейникова

Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет

Одной из причин неудовлетворительного обновления и использования основных фондов является отсутствие методологии их эффективного воспроизводства на базе собственных нормативов предприятия. В результате чего имеют место нарастание массы изношенных фондов, высокий уровень затрат на эксплуатацию основных средств, а также снижение конкурентоспособности продукции. Для решения этих проблем последовательность разработки необходимой методологии может быть представлена в двух срезях исследования:

- изучение природы и принципов построения воспроизводственного процесса;
- анализ и формирование структуры, организации, методов и средств деятельности по созданию эффективного процесса воспроизводства фондов на основе нормативов предприятия.

Разработка этих двух направлений возможна на основе познания сущности и возможностей использования нормативного подхода в организации воспроизводственных процессов на предприятиях.

Реализация нормативного подхода в хозяйственной практике предприятий позволит аккумулировать не только необходимые инвестиционные ресурсы для обновления и восстановления собственных фондов, но и формировать эффективные амортизационную, ценовую, инвестиционную и инновационную политику.

Именно важность и очевидная необходимость решения этих проблем и определила выбор темы исследования.

В качестве цели этого исследования можно принять создание методологии эффективного воспроизводства основных средств на базе разработки и использования собственных нормативов предприятия.

Научная новизна заключается в следующих результатах.

Предложен инструментарий познания природы воспроизводственного процесса и организации его эффективного функционирования на базе собственных нормативов предприятия.

Для этого: сформированы гипотеза и концепция исследования; установлена сущность нормативного подхода и показана возможность использования понятия «нормативное воспроизводство» как экономической категории; определены принципы познания и реализации процесса воспроизводства и структура методологической базы исследования; показана логическая организация эффективности вложений, возврата и использования производственных инвестиций на основе нормативов; разработаны методики и технологии создания нормативной базы и её функционирования, а также методы аккумулирования необходимых воспроизводственных ресурсов и инвестиционного фонда.

Выдвинута и подтверждена гипотеза исследования необходимости и возможности разработки и применения Методологии воспроизводства основных средств предприятия на базе нормативного подхода для решения проблемы обновления производственных фондов и роста конкурентоспособности предприятия и его продукции.

Вместе с этим, предложена концепция структурного построения Методологии, которая предусматривает как определение принципов познания природы эффективного воспроизводственного процесса, так и его структурной и логической организации, разработку методов и средств реализации нормативного подхода к воспроизводству основных фондов.

При этом рассмотрены вопросы сущности при использовании нормативного подхода и установлены устойчивые и определяющие характеристики нормативного подхода к воспроизводственному процессу, составляющие его субстанциональное ядро (природу).

Важнейшим моментом в создании исследовательского аппарата принадлежит экономическим категориям. Автор считает возможным предложить рассматривать понятие «нормативное воспроизводство» как экономическую категорию, отражающую обобщенное теоретическое представление о методах познания эффективных путей воспроизводства основных фондов и организации их функционирования на базе нормативного подхода. Вместе с этим выявлены взаимосвязи предложенной категории с основными экономическими понятиями. Категория «нормативного воспроизводства» выступает связующей теоретической схемой, позволяющей перейти от понимания сущности процессов управления основными фондами к конкретным нормативам, регламентирующим воспроизводственную деятельность предприятия. Нормативный подход к воспроизводству основного капитала позволит, с одной стороны, разработать алгоритмы рационализации использования собственных воспроизводственных ресурсов предприятия, а, с другой, увязать расчетные нормативы с параметрами функционирования экономической системы. В этом плане сущность категории нормативного воспроизводства тесно взаимосвязана с базовыми понятиями «конкурентоспособности предприятия и его продукции».

В результате введения экономической категории «нормативное воспроизводство» основного капитала в единую систему взаимосвязываются следующие понятия: нормативный подход и его реализация; на базе системы обоснованных норм и нормативов: амортизации; прибыли и реинвестиций из прибыли на обновление фондов; полезного срока их службы и износа; ценообразования и цены продукции (услуг) с учетом инвестиционной составляющей; оценки и стоимостного структурирования основного капитала; необходимого размера чистого дохода предприятия; ставок капитализации дохода; коэффициентов эффективности основного капитала; инвестиций в воспроизводство отдельных объектов и групп производственных фондов.

Сформулированы основные принципы познания природы и нормативного обеспечения воспроизводства и эффективности эксплуатации основных средств:

- Принцип эффективного возврата капитала.

Этот принцип предполагает возврат первоначально вложенных инвестиций с нормативной процентной ставкой предприятия. Для его стратегического развития необходимо создание системы нормативов воспроизводственного процесса, построение механизма их функционирования и оценки эффективности использования с учетом фактора времени.

- Принцип эффективности производственных инвестиций на предприятиях.

Данное методологическое положение предусматривает обеспечение эффективности капиталовложений в основные фонды на уровне нормативов рентабельности производственных инвестиций, устанавливаемых предприятиями индиви-

дуально с учетом технологической структуры собственных основных средств и экономических показателей их использования.

- Принцип эффективных пропорций (соотношений) при планировании и организации воспроизводственных процессов.

Эффективное воспроизводство основных фондов может быть достигнуто за счет установления рациональных соотношений между основными ресурсными параметрами воспроизводственного процесса: амортизацией и прибылью, направляемой на обновление основных фондов. Эти пропорции могут обеспечить эффективность амортизационной, ценовой, инвестиционной, инновационной и финансовой политики предприятия при решении его стратегических задач.

- Принцип сочетания сплошной и выборочной оценки состояния и перспектив обновления основных фондов с учетом их сроков службы, износа, применяемых методов амортизации, временного фактора, норматива прибыли на основной капитал. Учитывая дефицит инвестиционных ресурсов, возможен подход к финансовому обеспечению воспроизводства основных средств как по группам фондов, так и по их отдельным объектам (инвентарным номерам) с установлением приоритетов в обновлении фондов на основе ранжирования экономических задач предприятия. Выявление приоритетов в обновлении основных средств по группам и отдельным объектам позволит вести формирование собственных инвестиционных ресурсов за счет амортизации и прибыли в размере, необходимом для восстановления фондов с учетом обоснованного сбалансированного подхода к развитию материально-технической базы предприятия.

- Принцип обеспечения конкурентоспособности основных средств.

Эффективное воспроизводство основных средств с учетом принципов эффективного возврата и использования капитала; эффективных пропорций (соотношений) при планировании и организации воспроизводственных процессов по объектам и группам фондов — даст возможность направления ресурсов для формирования процессов нормативного воспроизводства наиболее значимых фондов и обеспечения «прорыва» в части их конкурентоспособности как по экономическим и техническим параметрам их эксплуатации, так и по ценовым соотношениям производимой продукции.

Реализация всех рассмотренных принципов на базе нормативного подхода позволит формировать не только необходимый воспроизводственный инвестиционный фонд, но и эффективные амортизационную, ценовую, инвестиционную, инновационную политику предприятия.

Стержнем эффективности этих направлений в хозяйственной деятельности является обеспечение нормативного воспроизводства основного капитала. Его сущность заключается в нормативном подходе к изучению и реализации воспроизводственного процесса. Данный подход универсален как для обеспечения простого нормативного воспроизводства, так и для расширенного.

Комплексное использование данных принципов позволило сформировать целостную структуру методологической базы исследования, которая включает в себя: гипотезу и концепцию работы, сущностные характеристики предмета и объекта исследования, экономическую категорию «нормативного воспроизводства», собственно нормативный подход как методический инструмент реализации эффективного воспроизводства основных средств на предприятии, научно-методические аспекты построения воспроизводственных нормативов предприятия, с учетом направлений их применения.

Вместе с этим, установлены: состав воспроизводственных нормативов и задачи, которые могут быть решены с их использованием. В состав нормативной базы входят: нормы амортизации (n_a), определяемые с учетом рационального срока службы основных средств; нормативы минимально-необходимой воспроизводственной рентабельности объектов фондов ($p_{\min}$); коэффициентов экономической эффективности ИС пользования фондов (E); инвестиционной составляющей в цене продукции (услуг) предприятия; ставки капитализации инвестиций ($R = n_a + p_{\min} + E_n$). На основе этих нормативов могут эффективно решаться следующие задачи: реорганизация предприятий, реструктуризация стоимости их основного капитала, оценка рыночной инвестиционной стоимости фондов, ценообразование продукции, диагностика состояния воспроизводственного процесса основных фондов и формирование рациональных инвестиционных программ их обновления, бюджетирования инвестиционных ресурсов и т.д.

В соответствии с установленной структурой нормативной базы разработаны методы и модели формирования воспроизводственных нормативов, а также механизмы их внедрения в хозяйственную практику предприятий.

Предложены также методы определения рациональных соотношений между внутренними инвестиционными источниками воспроизводственного процесса: амортизацией и прибылью, направляемой на воспроизводство основных фондов. Обеспечение этих пропорций позволяет реализовать принципы эффективного возврата производственных инвестиций с учетом фактора времени и рентабельности основного капитала предприятия.

Наряду с этим обоснованы методы оценки состояния и перспектив обновления фондов на основе нормативов по отдельным объектам (инвентарным номерам) и группам основных средств с учетом их износа, сроков службы, применяемых методов амортизации, фактора времени, норматива прибыли на основной капитал.

Для роста конкурентоспособности продукции и предприятия в целом предложены подходы и даны рекомендации по формированию его эффективной экономической политики и ее составляющих: амортизационной, ценовой, инвестиционной, финансовой, инновационной и кадровой политики.

На базе изложенных подходов формируется Методология воспроизводства основных фондов с использованием нормативов предприятия.

Литература

1. Коробейникова О.О. Воспроизводство основных фондов предприятия: нормативный подход. — М.: Финансы и статистика, 2004. — 188 с.: ил.
2. Коробейникова О.О. Нормативный подход к воспроизводству основных фондов в строительстве // Транспортное строительство, 2004. № 1. — С. 24–25.
3. Коробейникова О.О. Анализ и формирование нормативного подхода к воспроизводству основного капитала предприятий на базе внутренних источников инвестиций // Экономический анализ: Теория и практика. — М.: Финансы и статистика, 2004. № 1. — С. 41–45.