

## ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНОГО КАПИТАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ

А. А. Синякова

*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь*

Научный руководитель И. В. Рачкова

*Рассмотрены понятие основного капитала и его составляющие, приведены теоретические способы повышения эффективности использования основного капитала на предприятии, а также представлены пути эффективного использования основного капитала.*

**Ключевые слова:** основной капитал, амортизация, основные фонды, ресурсосберегающие ресурсы, лизинг.

В широком смысле слова капитал – это все ресурсы предприятия, которые могут быть использованы для получения прибыли. Основной капитал – это физические и нематериальные активы, которые неоднократно используются в производстве, а именно:

- служат более 12 месяцев;
- не меняют форму в течение производственного цикла;
- при амортизации переносят часть своей стоимости на готовый продукт.

В экономике основной капитал – это деньги, предназначенные для производства, а также инвестиции в строительство зданий, покупку машин, транспорта и инструментов. Предприниматели возвращают основной капитал в денежном эквиваленте после продажи готовой продукции. В структуру основного капитала по материальности включают [1]:

- Основные средства (также известные как основные фонды) – это имущество, которое прямо или косвенно участвует в производстве товаров, оказании услуг или осуществлении предпринимательской деятельности.
- Незавершенное строительство – это расходы, понесенные застройщиком с момента начала строительства и до начала эксплуатации.
- Нематериальные активы – права на интеллектуальную собственность или индивидуальные обозначения, деловая репутация.
- Финансовые инвестиции – как вложения в другую компанию с целью получения прибыли.
- Долгосрочные инвестиции – это инвестиции, которые, как ожидается, будут приносить доход в течении не менее одного года.

Главенствующее место в системе экономических ресурсов, определяющих темпы экономического развития и потенциал хозяйствующих субъектов, принадлежит капиталу. Повышение эффективности использования основных производственных фондов и мощностей предприятия играет центральную роль в увеличении масштабов производства, так как любому предприятию необходимо постоянно учитывать движение своего капитала, его состав и состояние. Данная информация позволяет предприятиям выявлять методы и резервы повышения эффективности использования основного капитала, а также обнаруживать и исправлять отклонения, которые могут иметь существенные последствия для дальнейшей деятельности компании [2].

Классификация способов улучшения использования основного капитала может включать следующее [3]:

1. Техническое совершенствование средств труда, реализованное путем:

- технического перевооружения, которое основывается на базе комплексной автоматизации и гибких производственных систем;

- замещения изношенного оборудования и его модернизации;
  - ликвидации диспропорции в производственных мощностях предприятия;
  - механизации вспомогательного и обслуживающего производства.
2. Увеличение времени функционирования оборудования, произведенное путем:
- ликвидации незадействованного оборудования;
  - своевременного проведения профилактических и капитальных ремонтов;
  - сокращения времени простоев (например, сдача в аренду излишков оборудования, машин и других основных средств).
3. Усовершенствование процессов организации и управления производством, элементами которого являются:
- использование научных методик организации производства и труда для сокращения потерь рабочего времени и простоев;
  - увеличение уровня обеспеченности материально-производственными ресурсами;
  - рост производительности труда путем использования системы мотивации и стимулирования персонала;
  - повышение уровня квалификации сотрудников;
  - правильное начисление амортизации.

Размер амортизации оказывает значительное влияние на экономику предприятия. При слишком высоком проценте отчислений увеличиваются издержки производства, продукция становится менее конкурентоспособной, снижается размер прибыли, уменьшается спектр возможностей для дальнейшего развития предприятия. Низкий процент отчислений увеличивает оборачиваемость средств, вложенных в приобретение основных фондов, что приводит к старению основных фондов, снижению конкурентоспособности и потере позиций на рынке [4].

Еще одним способом повышения эффективности использования основного капитала является внедрение ресурсосберегающих технологий, снижающих потребление энергоресурсов основными фондами. Стратегически характер ресурсосберегающих технологий зависит от того, на замену чего они направлены:

- труда на капитал (трудозамещающие технологии, предполагающие высокотехнологичную механизацию и автоматизацию);
- капитала на труд (капиталозамещающие технологии с высокой долей живого труда и трудозатрат).

Замена одного вида ресурсов на другой напрямую зависит от состояния экономики страны. Если экономика развивается нормально, а финансовая ситуация стабильна, то цена труда будет постепенно расти, а цена капитала – стабилизироваться. В этом случае целесообразно создавать и внедрять новые капиталоемкие технологии, которые заменяют дорогостоящие услуги труда капиталом по той же цене. Когда экономика и государственные финансы страны находятся в кризисе (растут безработица и инфляция), цена труда полностью падает или растет очень медленно, в то время как цена капитала растет очень быстро. Поэтому для экономии средств предприятиям необходимо переходить на капиталозамещающие трудоемкие технологии, которые заменяют дорогостоящие капитальные услуги относительно дешевым трудом [4].

Для повышения эффективного функционирования предприятия следует своевременно пополнять основной капитал, чему может препятствовать нехватка собственных средств. Для приобретения основных средств можно получить кредит в банке, но они требуют достаточного залога, а у некоторых предприятий его может не быть. Одним из возможных выходов из сложившейся ситуации может стать использование финансового инструмента под названием «лизинг».

Лизинг – это долгосрочная аренда (на срок от шести месяцев до нескольких лет) машин, оборудования, транспортных средств и производственных мощностей с возможностью их последующего выкупа арендатором. Лизинг осуществляется на основе долгосрочного договора между лизинговой компанией, приобретающей оборудование за свой счет и сдающей его в аренду на несколько лет, и лизингополучателем, который постепенно платит за пользование арендованным имуществом. По окончании срока действия договора лизингополучатель может вернуть имущество лизинговой компании, продлить срок действия договора (новый договор) или выкупить имущество по остаточной стоимости [4].

Популярность лизинга заключается в том, что предприятие может обеспечить себя необходимым оборудованием и начать свою деятельность, не имея нужных ресурсов на покупку основных средств. Когда лизинговое имущество находится в пользовании лизингополучателя, он освобождается от налоговых сборов на это имущество, так как оно не числится на балансе арендатора. В то же время арендатор может включить арендные платежи за использование арендованного имущества в себестоимость продукции, тем самым уменьшив налогооблагаемую прибыль [4].

Исходя из вышеизложенного, сделаем вывод о существовании различных путей для улучшения эффективности использования основного капитала. Предприятие может пойти по техническому, экономическому или организационному направлениям. Нами были выделены следующие пути: увеличение инвестиционной активности предприятия, сокращение издержек, повышение производительности труда для снижения затрат, а также использование прямого или обратного лизинга для расширения производства или для получения дополнительной прибыли.

Таким образом, нами было рассмотрено понятие основного капитала, а также изучены пути эффективного использования основного капитала.

#### Литература

1. Основной капитал: что это такое, что к нему относится и как им управлять. – Режим доступа: [https://bankstoday.net/last-articles/osnovnoy-kapital?ysclid=lt32\\_jrye42768161770](https://bankstoday.net/last-articles/osnovnoy-kapital?ysclid=lt32_jrye42768161770). – Дата доступа: 03.03.2024.
2. Абдокова, Л. З. Основные направления повышения эффективности использования основного капитала предприятия / Л. З. Абдокова, В. Ш. Расумов // Вестн. Акад. знаний, Экономика и бизнес. – 2022. – № 50. – С. 13–16.3
3. Измайлов, М. К. Способы повышения эффективности использования основных средств / М. К. Измайлов // Вестн. Моск. ун-та им. С. Ю. Витте. Сер. 1. Экономика и упр. – 2019. – № 3. – С. 95–101.
4. Пути улучшения использования основного капитала – Режим доступа: [https://studme.org/317970/menedzhment/puti\\_uluchsheniya\\_ispolzovaniya\\_osnovnogo\\_kapitala?ysclid=lt32ik7pbn285334258](https://studme.org/317970/menedzhment/puti_uluchsheniya_ispolzovaniya_osnovnogo_kapitala?ysclid=lt32ik7pbn285334258). – Дата доступа: 02.03.2024.

## **РОЛЬ НЕФОРМАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ПРИ ПРИНЯТИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ**

**К. А. Копачева**

*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь*

Научный руководитель Г. В. Митрофанова

*Актуальность данной темы состоит в том, что на предприятиях используют неформальные методы принятия управленческих решений. Они играют важную роль, когда формальные методы не могут быть применены для решения указанных проблем.*