

Оборотные средства и модернизация производства¹

Аннотация

Оборотные средства играют важную роль в экономической жизни предприятия. При этом сами они имеют неоднородную структуру: соотношение собственных и заемных средств в их составе может серьезно влиять на финансовую устойчивость предприятия, возможности его модернизации и инновационного развития. В свою очередь, состояние основных фондов предприятия, уровень модернизации и организации производства влияет на динамику оборотных средств.

Ключевые слова: оборотные средства предприятия, финансовая устойчивость, техническое перевооружение, модернизация производства, уровень доходности

При осуществлении предприятием хозяйственной деятельности, необходимо наличие оборотных средств. Их важное значение в экономике предприятия определяется той ролью, которую они играют в обеспечении производственного процесса. Оборотные средства функционируют только в производственном цикле и полностью переносят свою стоимость на готовую продукцию. По источникам формирования оборотные средства подразделяются на собственные и заемные.

Оборотные средства и экономические возможности предприятия

Обеспечение инноваций финансами является сложной задачей для предприятия. При ее решении рассматривается несколько факторов: уровень доходности, различная стоимость денег в разные

**Лехтянская
Лариса Владимировна**
канд. экон. наук,
доцент кафедры
менеджмента
и экономики,
Владивостокский
государственный
университет
экономики и сервиса,
филиал
в г. Находка
lirika20042004@mail.ru

¹ Материал из серии «Аналитические обзоры». – Прим. ред.

периоды. В качестве нижней границы внутренней доходности следует принимать значение (прогноз) банковского процента в рассматриваемом периоде. Собственные финансовые ресурсы должны составлять около 80% всех средств, расходовемых на инновационную деятельность. Необходимо рассматривать инновационный потенциал предприятия, который характеризует его экономическую возможность по приобретению новых технологий.

На практике для решения вопросов по анализу экономических возможностей предприятий, применяется оценка финансовой устойчивости бизнеса, показывающая его способность обеспечивать производственный процесс: собственными оборотными средствами, долгосрочными кредитами, краткосрочными кредитами. Задачей анализа финансовой устойчивости является определение обеспеченности предприятия запасами, собственными и заемными средствами, а также соотношение между собственными и заемными средствами. Такой анализ проводится на основании финансовой отчетности. Использование этого анализа дает возможность выявить излишки или недостаток средств, которые используются в формировании запасов, и позволяет решить, сможет ли предприятие покрыть собственные производственные затраты.

Наличие достаточного количества собственных оборотных средств позволяет предприятию проводить независимую экономическую политику, тогда как потеря собственных и заемных оборотных средств чревата самыми серьезными последствиями. Направление оборотных средств на погашение кредиторской задолженности ведет к сокращению объема финансовых средств, которым располагает предприятие. Их значительное сокращение может привести к кризису производственной деятельности.

Инвестирование средств в инновации и развитие бизнеса

Может ли предприятие производить инвестирование средств в инновационную деятельность без потери оборотных средств? Это возможно, если инновационная деятельность будет осуществлять-

наличие достаточного количества собственных оборотных средств позволяет предприятию проводить независимую экономическую политику

ся за счет прибыли, полученной предприятием. Фактически предприятие за счет прибыли должно увеличить оборотные средства на величину индекса инфляции, а потом проводить инвестирование инновационных программ, выходящих за рамки организационных или технологических инноваций по замене сырья, материалов на более эффективные.

Состояние оборотных средств предприятия – это показатель его финансового положения, поэтому предприятие заинтересованно в организации наиболее рационального использования оборотных средств.

Обновление материально-технической базы предприятия, которая является частью его основных фондов, является одним из условий увеличения выпуска продукции, получения прибыли, повышения заработной платы. При приобретении новых основных фондов необходимо рассматривать их следующие основные показатели: 1) стоимость; 2) производительность; 3) экономичность; 4) надежность.

В рыночных отношениях наиболее важным является эффективность использования основных фондов. Приобретение высокоэффективных основных фондов – это путь предприятия к стабильной работе, сохранению его ниши на рынке, привлечению квалифицированных кадровых ресурсов.

Эффективное использование основных фондов зависит от применяемых инновационных технологий, организации непрерывно-поточного производства на базе наибольшей концентрации производства, выбора оптимального вида сырья, его подготовки, равномерной, ритмичной работы предприятия, проведения мероприятий, повышающих производительность труда. Эффективное использование основных фондов предусматривает своевременное техническое перевооружение предприятия, обновление его основных средств.

**состояние
оборотных средств
предприятия –
это показатель
его финансового
положения**

Эффективность использования основных фондов

Модернизация производства – это комплекс мероприятий по повышению технико-экономических показателей основных средств на основе инновационных решений. Это, в свою очередь,

предполагает повышения уровня автоматизации производства, замену устаревшего и изношенного оборудования на новое и более производительное. К модернизации производства относят все виды работ, которые меняют технологический процесс, повышают нагрузки на оборудование.

Быстрое техническое переоснащение предприятия очень важно в случае значительного износа его основных фондов. Максимальное использование основных фондов – это увеличение времени работы действующего оборудования в течение смены, суток, месяца, года, увеличение количества и удельного веса действующего оборудования в составе всего имеющегося оборудования на предприятии.

Увеличение времени работы оборудования за счет качественного и своевременного технического обслуживания, применение качественного инструмента и оснастки, соблюдение технологии производства, улучшение условий труда – все эти меры приводят к уменьшению поломок оборудования и увеличению межремонтного периода.

В любой отрасли промышленности имеются свои возможности, применение которых позволяет эффективнее использовать основные фонды.

Например, в машиностроительной отрасли наиболее важным условием улучшения использования оборудования является повышение сменности. Сейчас коэффициент сменности в машиностроительной отрасли составляет 1,4 или около 70% от двухсменной работы. Если повысить коэффициент сменности работы оборудования до 1,75–1,8, то можно увеличить выпуск продукции примерно на 25%. Однако решение этой задачи упирается в дефицит рабочей силы. В этой связи основные средства на многих предприятиях машиностроения используются не в полной мере.

Вывод

Состояние оборотных средств предприятия отражает его финансовое положение. Предприятия заинтересованы в организации наиболее рационального движения и использования оборотных средств. Однако размеры, динамика и структура оборотных средств предприятия, в свою очередь, зависят от многих факторов: соотношения собст-

**модернизация
производства –
это комплекс
мероприятий
по повышению
технико-
экономических
показателей
основных
средств на основе
инновационных
решений**

быстрое техническое переоснащение предприятия очень важно в случае значительного износа его основных фондов

венного и заемного капитала, состояния основных фондов, уровня модернизации производства, сбыта продукции, размещения оборотных средств и т.д.

Литература

1. Экономика предприятия и предпринимательства. – М.: СОФИТ, 1994.
2. Карлофф Б. Деловая стратегия: концепция, содержание, символы. – М.: Экономика, 1991.
3. Курс предпринимательства: учебник / под ред. проф. В.Я. Горфинкеля, проф. В.А. Швандара. – М.: ЮНИТИ, 1997.
4. Организация предпринимательской деятельности / Под общей ред. проф. А.С. Пелиха. – Ростов-на-Дону: ИКЦ «МарТ», 2003.



Larisa V. Lekhtyanskaya

Candidate of Economic Sci., Associated Professor of the Chair of Management and Economics, Vladivostok State University of Economics and Service, Nakhodka Branch

Current Assets and Production Modernization

Abstract

Current assets play an important role in an economic life of an enterprise. At that they have a heterogeneous structure: a debt-equity ratio in their content can seriously affect a financial stability of the enterprise, a possibility of its modernization and innovative development. In its turn, a condition of the current assets of the enterprise, a level of modernization and organization of the production affect the current asset dynamics.

Keywords: current assets of an enterprise, financial stability, re-equipment, production modernization, return level