

Мырзакматов М.

ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В настоящее время обрабатывающая промышленность Кыргызской Республики является наиболее «уязвимой» частью экономики, прежде всего, вследствие низкой эффективности и недостаточной конкурентоспособности продукции как на внутреннем, так и на мировом рынках.

Для того, чтобы решить проблему повышения эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности, необходимо определить понятие и сущность категории эффективности, обосновать методику количественного измерения эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности, построив систему показателей.

Эффективность (от латинского слова «effectus» - исполнение, действие), означает результат, следствие каких-либо причин, действий. Данный термин применяется во многих областях деятельности, таких как экономика, политика, культура, наука и др. Вначале понятие эффективности относили к технике и технологии: под эффективностью понимали меру выполненной работы по отношению к затраченной энергии или соотношению между фактическим и потенциальным результатом любого процесса. Позднее понятие эффективности стали применять к экономической деятельности, рассматривая эффективность производственного процесса как отношение того, что произведено, в частности, отношение выпуска продукции к затратам ресурсов.

Экономическая эффективность – сложная категория экономической науки. Она пронизывает все сферы практической деятельности человека, все стадии общественного производства, служит основой построения количественных критериев ценности принимаемых решений, используется для формирования материально-структурной, функциональной и системной характеристики хозяйственной деятельности.

Несмотря на многообразие определений эффективности, все они сводятся к тому, что эта категория выражает соотношение результата производства с затратами. На наш взгляд, эффективность в настоящее время выражает степень реализации цели общества, определяемой характером производственных отношений.

Эффективность функционирования предприятия, соответственно, представляет собой экономические отношения по соизмерению результатов с затратами, учитывая рыночную стратегию предприятия, его способность быстро реагировать на изменение внешних условий. Кроме того, необходимо учитывать соотношение полученного полезного эффекта и потребности общества, включая также и экологические последствия. Проблема производства экологически чистой продукции предприятиями обрабатывающей промышленности имеет в настоящее время особую значимость, что вызвано нарушением технологии производства, использованием устарелого оборудования.

Таким образом, эффективность функционирования предприятий обрабатывающей промышленности – это категория экономической науки, отражающая соответствие результатов функционирования предприятий данной отрасли (как экономических, так и социальных) целям развития общества.

При оценке эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности сущность и принципы эффективности остаются в основном неизменными. В то же время, в отраслях обрабатывающей промышленности имеются особенности, которые влияют на характер эффективности, ее уровень. К особенностям обрабатывающей промышленности можно отнести: высокие требования к качеству используемого сырья, производимой продукции, своевременное внедрение новой техники и технологий, необходимость использования ресурсосберегающих, природоохранных технологий, налаженность системы снабжения сырьем и реализации продукции и др.

По нашему мнению, в процессе оценки эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности целесообразно вычленив и проанализировать две относительно самостоятельные, но в то же время неразрывно связанные и взаимообусловленные стороны эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности на локальном уровне (рисунок 1):

- экономическую эффективность;
- социальную эффективность.



Рисунок 1 – Критерии эффективности предприятий обрабатывающей промышленности

Примечание – составлено автором

Экономическая эффективность – совокупность относительных показателей, соизмеряющий полученный эффект с затратами или ресурсами, использованными для достижения этого эффекта.

Критериями экономической эффективности предприятий обрабатывающей промышленности, на наш взгляд, являются: эффективность использования ресурсов, результативность деятельности предприятия, конкурентоспособность предприятия.

Под социальной эффективностью понимается максимально возможное обеспечение общественных потребностей людей промышленной продукцией, степень удовлетворенности персонала предприятия. Экологическая эффективность определяется уровнем использования природных ресурсов, повышением экологичности и снижением природоемкости производимой продукции. Критерием экологической эффективности является предотвращение ухудшения окружающей среды, ее улучшение, повышение экологичности производства.

Таким образом, для комплексной оценки эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности необходимо изучение экономических и социальных аспектов эффективности функционирования предприятий данной отрасли.

Функционирование любого предприятия осуществляется в условиях сложного взаимодействия целого комплекса факторов, поэтому важной методологической проблемой становится построение развернутой системы показателей, характеризующих экономическую и социальную эффективность субъекта. В связи с этим, нами предпринята попытка разработки методики оценки эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности на основе системного, дифференцированного подхода с учетом социальной значимости предприятий отрасли в экономике и социальной жизни нашего государства.

Данная система показателей обладает аналитическими возможностями и обеспечивает диагностику текущего состояния предприятия, что служит основой для принятия управленческих решений, направленных на рост эффективности.

Для расчета комплексных коэффициентов экономической и социальной эффективности функционирования предприятия обрабатывающей промышленности рекомендуется поэтапный расчет коэффициентов по каждому критерию.

На базе рассмотрения каждого критерия, как относительно обособленной системы, в работе предложена совокупность показателей, позволяющих выявить причинно-следственные связи и степень влияния на эффективность функционирования предприятия обрабатывающей промышленности (таблица 1).

Мы выбрали такие методы оценки эффективности, которые были бы просты в расчете и характеризовали степень развития предприятия обрабатывающей промышленности.

Таблица 1

Методика оценки эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности

Вид эффективности	Критерий эффективности	Показатели эффективности
Экономическая эффективность	Эффективность использования ресурсов (Э ₁)	Коэффициент изменения фондоотдачи Коэффициент изменения оборачиваемости оборотных средств
	Результативность деятельности предприятия (Э ₂)	Коэффициент реализации продукции Коэффициент изменения уровня издержек
	Конкурентное положение предприятия (Э ₃)	Доля рынка Конкурентоспособность по цене
Социальная эффективность	Удовлетворенность потребителей продукции и персонала предприятия (Э ₄)	Коэффициент удовлетворенности потребителей продукции Коэффициент удовлетворенности работников
	Экологическая эффективность (Э ₅)	Коэффициент обеспечения экологической безопасности Коэффициент нанесения ущерба окружающей среде
Примечание – составлено автором		

Экономическая эффективность предприятия оценивается по показателям эффективности использования ресурсов (Э₁), результативности деятельности предприятия (Э₂), конкурентного положения предприятия (Э₃).

Для расчета эффективности использования ресурсов используется два показателя:

- коэффициент изменения фондоотдачи (П1);
- коэффициент изменения оборачиваемости оборотных средств (П2):

$$Э1=0,5П1 + 0,5П2$$

Для расчета результативности деятельности предприятия используются следующие показатели:

- коэффициент реализации продукции (П3);
- коэффициент изменения уровня издержек (П4):

$$Э2=0,5П3 + 0,5П4.$$

Конкурентное положение предприятия оценивается с помощью показателей:

- доля рынка (П5);
- конкурентоспособность по цене (П6):

$$Э3=0,4П5 + 0,6П6$$

Комплексный показатель экономической эффективности функционирования предприятия обрабатывающей промышленности:

$$Пиэ=0,35 Э1 + 0,35 Э2+ 0,30 Э3$$

Социальная эффективность предприятия оценивается по показателям удовлетворенности потребителей продукции и персонала предприятия (Э₄),

экологической эффективности (Э₅).

Для расчета социальной эффективности используются показатели:

– коэффициент удовлетворенности потребителей продукции (П7);

– коэффициент удовлетворенности работников (П8):

$$Э4=0,5П7 + 0,5П8$$

Для расчета экологической эффективности применяются показатели:

– коэффициент обеспечения экологической безопасности (П9);

– коэффициент нанесения ущерба окружающей среде (П10):

$$Э5=0,5П9 + 0,5П10$$

Комплексный показатель социальной эффективности функционирования предприятия обрабатывающей промышленности:

$$Пис=0,35 Э4 + 0,35 Э5$$

Расчет комплексного показателя эффективности функционирования предприятия обрабатывающей промышленности (П э):

$$П э = 0,7 Пиэ + 0,3 Пис$$

Таким образом, чем выше комплексная оценка, тем выше уровень эффективности функционирования предприятия обрабатывающей промышленности. Расчет показателей, характеризующих определенный критерий эффективности, поможет на основе полученной информации более эффективно управлять предприятием в том или ином направлении.

Общими проблемами предприятий обрабатывающей промышленности нашей республики очень часто являются:

- дефицит оборотных средств. Объемы производства продукции уменьшаются по причине острой нехватки оборотных средств.

- моральный и физический износ технологического оборудования, машин и механизмов. Уровень технологического развития напрямую зависит от состояния материально-технической базы и уровня оснащенности предприятий.

Оборудование, которое используется на предприятиях обрабатывающей промышленности Кыргызстана, было закуплено еще в годы Советского Союза.

На данном оборудовании невозможно производить качественную продукцию в необходимом объеме для удовлетворения спроса покупателей. Однако предприятия в силу нехватки денежных средств не имеют возможности обновлять технический парк для внедрения новых технологий в изготовлении продукции. Износ основных фондов в перерабатывающей промышленности достиг критического уровня - 88%, коэффициент износа приближается к 50 %;

- нехватка собственных средств. Предприятиям не хватает собственных средств, вследствие чего они прибегают к заемному капиталу;

- предприятия обрабатывающей промышленности характеризуются низким уровнем квалификации персонала, организации менеджмента и маркетинга, не достаточно адекватного динамично изменяющимся требованиям внешней среды;

- высокая зависимость от заемного капитала, высокие процентные ставки за пользование кредитами банков. Предприятия обращаются за кредитными ресурсами, рентабельность которых очень низка. Также это влияет на повышение расходов периода в части статьи – вознаграждения банкам. Одним из негативных моментов является преобладание в структуре заемного капитала промышленных предприятий краткосрочных кредитных ресурсов, процентная ставка которых значительно превышает процентную ставку долгосрочного заемного капитала;

- крупные предприятия обрабатывающей промышленности в условиях рыночной экономики потеряли те позиции, которые они занимали при командно-административной системе управления в связи с разрывом хозяйственных связей, существовавших ранее. Вследствие этого в настоящее время существует проблема недостаточности сырьевой базы, отсутствия качественного сырья;

- высокие цены на энергоносители значительно повышают стоимость продукции предприятий обрабатывающей промышленности.

Эффективность функционирования промышленных предприятий складывается под воздействием многочисленных факторов. Анализ данных факторов является одним из важнейших условий, необходимых для выработки практических путей

развития предприятий обрабатывающей промышленности.

Все факторы, влияющие на эффективность функционирования предприятия, можно подразделить на внешние и внутренние.

Внешние факторы не подлежат влиянию предприятия и должны восприниматься им как нечто неизменное.

Внутренние факторы зависят от деятельности самого предприятия, и соответственно, могут им регулироваться.

Внешние факторы можно подразделить на: экономические – инфляция, конкуренция, безработица, колебание обменных курсов, процентные ставки;

политические – изменение налогового законодательства, кредитно-денежная политика, таможенные ставки; отраслевые – цены на сырье и материалы, емкость рынка, природно-климатические условия, потребительский спрос, цены конкурентов.

Экономическая и социальная политика, осуществляемая государством, непосредственно влияет на эффективность функционирования предприятий обрабатывающей промышленности путем внесения изменений в законодательную базу; проведения финансовых мероприятий и применения стимулов в виде изменения налоговых ставок, тарифов, регулирования процентных ставок на кредиты, выдаваемые предприятиям данной отрасли; создание рыночной, производственной и социальной инфраструктуры; макроэкономические структурные изменения.

Отраслевые факторы вытекают из специфичности деятельности обрабатывающей промышленности. Исходя из определения обрабатывающей промышленности, рассмотренного ранее, можно отметить, что основой продукции предприятий данной отрасли, является, прежде всего, сельскохозяйственное сырье. На количество и качество данного сырья, частоту его производства влияют природно-климатические условия, сезонность действия.

На эффективность функционирования предприятий обрабатывающей промышленности отраслевые факторы влияют отрицательно. Цены на сырье и материалы, используемые в отрасли, имеют положительную динамику, повышая цену конечного продукта.

Недостаток сырья и его низкое качество привели к снижению потребительского спроса на продукцию отдельных отраслей обрабатывающей промышленности вследствие неконкурентоспособности по цене и качеству.

Таким образом, из вышеизложенного следует, что на эффективность функционирования предприятий обрабатывающей промышлен-

ленности непосредственное или косвенное влияние оказывают внешние факторы эффективности производства, в связи с чем возникает необходимость изучения степени их воздействия при планировании деятельности и осуществления программ повышения эффективности.

Под влиянием факторов макросреды предприятия обрабатывающей промышленности практически бессильны. Это свидетельствует о важности мер государственной поддержки для обеспечения роста и развития обрабатывающей промышленности.

Внутренние факторы можно объединить в следующие группы: производственные и сбытовые факторы; организационные факторы; финансовые факторы; инвестиционные факторы.

Для развития предприятия необходимо учитывать действие всех указанных факторов. Однако сложность проблемы повышения эффективности функционирования предприятий

обрабатывающей промышленности заключается в том, что в конкретных, временных условиях вышеперечисленные факторы действуют не изолированно, в чистом виде, а в различных их комбинациях, образуя разнообразные формы взаимозависимостей и взаимодействий.

Список использованной литературы

1. Мухамадиева А.А. Основные направления повышения эффективности функционирования предприятий обрабатывающей промышленности // Евразийское сообщество. – Алматы, 2006. - №4 – 0,87 п.л.
2. Объективные проблемы перерабатывающей промышленности А.Павлов: "Резервы для повышения конкурентоспособности у Казахстанских производителей большие". 12. 03. 2003 г. // Экономика.

Рецензент: д.э.н, профессор Сарыбаев А.С.
