ИНВЕСТИЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ ФИНАНСОВОГО ОЗДОРОВЛЕНИЯ МЯСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Картель С.А.

Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. Могилев, Беларусь

В современных экономических условиях проблема финансового оздоровления и развития становится актуальной для большинства субъектов хозяйствования, в том числе находящихся в устойчивом финансовом состоянии. Масштабы и темпы финансового оздоровления и развития напрямую связаны с эффективностью инвестиционной деятельности субъектов хозяйствования. В связи с этим, основная задача предприятий — разработать и реализовать инвестиционные проекты с высокой доходностью и относительно низкими рисками.

В качестве одного из мероприятий комплексной программы финансового оздоровления и развития мясоперерабатывающего предприятия предлагается инвестиционный проект по внедрению линии экструдированного корма для домашних животных.

Инвестиционный проект способствует решению основной задачи, стоящей перед мясоперерабатывающей промышленностью республики, - созданию комплексной, безотходной технологии переработки скота (затраты на сырье в структуре себестоимости продукции составляют более 70%) [2,3].

Реализация данного инвестиционного проекта также целесообразна по следующим основаниям: постоянно повышающийся спрос на сухие корма для домашних животных в связи с возрастанием количества домашних питомцев, удобством использования и хранения; высокая стоимость импортных кормов, сокращение их поставок в Республику Беларусь; производство сухих кормов для домашних животных только на двух предприятиях страны: ООО «Слонимский мясокомбинат» и ОАО «Жабинковский комбикормовый завод»; наличие на мясоперерабатывающих предприятиях значительных объемов отходов, которые содержат достаточное количество питательных и минеральных компонентов, способных удовлетворять физиологические потребности домашних животных.

Для переработки побочных продуктов мясной промышленности в корм предлагается экструзионная технология — одна из самых перспективных и высокоэффективных, совмещающая термо-, гидро- и механическую обработку сырья и позволяющая получить продукты нового поколения с заданными свойствами. Преимущества данной технологии: невысокая энергоемкость; получение продукта с повышенной усвояемостью питательных веществ; экологичность; хорошие условия работы и невысокая численность обслуживающего персонала.

Расчет показателей эффективности инвестиционного проекта был проведен на основе данных бухгалтерской отчетности OAO «Могилевский мясокомбинат».

Инвестиционный проект предполагает закупку и внедрение линии для производства экструдированного корма для домашних животных, на которой возможно производство кормов различных классов, для животных различных пород, возрастных групп и состояния здоровья. Линия включает: экструдер; ленточную сушилку; вибросито; коутер вакуумный; питатель с гофробортом; охладитель гранул. Производительность линии: от 250 до 1000 кг/час в зависимости от рецептуры, качества сырья, настроек установленного оборудования.

Инвестиционные затраты по проекту 549 тыс. руб. Источники финансирования: 30% — за счет собственных средств предприятия и 70 % — за счет заемных средств. При расчете показателей эффективности инвестиционного проекта выбран горизонт расчета, равный 4 годам. Оценка эффективности проекта произведена на примере производства сухого корма премиум класса для собак средних пород при односменном режиме работы в начальном объеме 180 тонн/год (с наращиванием 2 % в год). Прогнозируемая цена на продукцию ниже рыночной цены на аналогичную продукцию.

Рецептура корма разработана РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию» [1].

Реализация проекта характеризуется следующими финансово-экономическими показателями (табл. 1).

Таблица 1 – Финансово-экономические показатели при реализации проекта

Наименование показателя	Значение показателя
Чистый доход, тыс.руб.	629
Чистый дисконтированный доход, тыс.руб.	336
Простой срок окупаемости, годы	2,4
Динамический срок окупаемости, годы	2,7
Внутренняя норма доходности (ВНД), %	47
Индекс рентабельности (доходности)	1,53
Добавленная стоимость по инвестиционному проекту, тыс.руб.	793
Прирост добавленной стоимости на одного работника, тыс.руб.	0,72

При реализации инвестиционного проекта улучшаются финансовоэкономические показатели по предприятию, в том числе возрастают: рентабельность (продукции на 2,2%; продаж на 1,6%; активов на 7,0 %); коэффициент текущей ликвидности на 0,55; коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами на 0,22; коэффициент финансовой независимости на 0,08; снижаются: коэффициент обеспеченности обязательств активами на 0,08; коэффициент капитализации на 0,47.

Анализируя рассчитанные показатели, можно сделать вывод о том, что данный инвестиционный проект является экономически обоснованным и эффективным, его позволит предприятию: повысить выход готовой продукции из единицы сырья, сократить отходы и потери; снизить затраты на утилизацию отходов убойного производства; осуществить импортозамещение, внедрить отечественную технологию производства сухих кормов для домашних животных; увеличить объемы выручки и прибыли; повысить финансовую устойчивость и платежеспособность.

Список использованных источников

- 1 Чернявская, Л.А. Особенности технологии производства корма сухого гранулированного для собак / Л.А.Чернявская, В.С.Ветров и др. // Весці НАН Б. Серыя аграрных навук. -2010. № 2. С. 113-119.
- 2 Кашников, В.Д. О рациональном использовании мясных ресурсов республики / В.Д. Кашников, В.С. Ветров // Мясная промышленность. 2003. № 4. С. 4-5.
- 3 Зарубин, А.В. О перспективах создания отечественного рынка кормов для домашних животных / А.В.Зарубин, Т.А. Сенькина // Успехи современного естествознания. -2011. -№ 7. -С. 112-112.