

PERFORMANCE EVALUATION OF INVESTMENT PROJECT FOR EXAMPLE SKHPK "SALTYKOV"

Arkhipov A.Y.

Keywords: *investment process, investment project, a business plan*

In listing the main directions of the investment process by the example of APC "Saltykovo" in order to study the efficiency of investment projects, as well as the practical creation of a business plan for an investment project of a particular enterprise.

УДК 637.3

ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТА МИНИ-ЦЕХА ПО ПРОИЗВОДСТВУ СЫРА «РОССИЙСКИЙ» В ООО «АГРО-ЛЮКС» СТАРОМАЙНСКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Афанасьева Н.В., студентка 5 курса экономического факультета
Научный руководитель – Зайцева Т.Ф., кандидат экономических наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *диверсификация молочного скотоводства, эффективность производства переработки молока*

Рассмотрена необходимость и целесообразность организации мини-цеха по производству сыра «Российский» в предприятии.

Значительным резервом повышения эффективности скотоводческих предприятий является диверсификация их производственной деятельности, за счёт которой появляются дополнительные источники дохода, ускоряется оборот денежных средств, решаются проблемы повышения занятости сельского населения. Диверсификация может осуществляться путём организации переработки молока и других видов сельскохозяйственной продукции.

Сельскохозяйственные предприятия, имеющие перерабатывающие цехи, лучше адаптируются к условиям рынка.

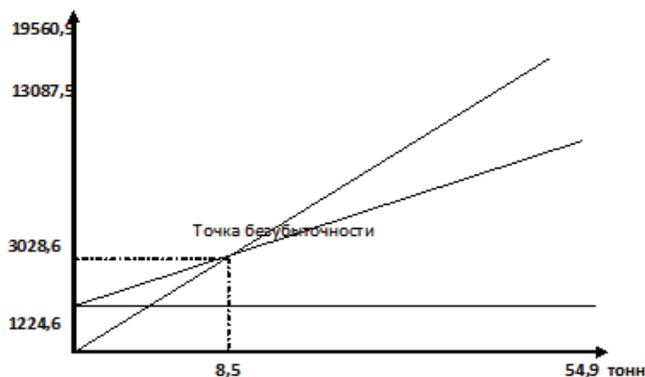


Рисунок 1 – График точки безубыточности производства сыра «Российский» в ООО «Агро-Люкс»

Для повышения эффективности производства и реализации молока, снижения его потерь, улучшения качества и потребительских свойств продукции, рационального использования отходов предлагаем организовать в ООО «Агро-Люкс» переработку молока в сыр «Российский».

С этой целью предприятию необходимо приобрести мини-цех ИПКС-015 для производства сыра. Этот комплект оборудования предприятие может приобрести за счёт кредита.

Основным звеном разработки проекта является планирование производства продукции.

Основой разработки производственной программы является производственная мощность мини-цеха, которая составляет 0,2 т производства сыра в смену. Обслуживающий персонал- 5 чел. Балансовая стоимость мини-цеха составляет 2700 тыс. руб.

Выход сыра составит 61 т в год, т.е $0,2 \text{ т} * 305 \text{ дн}$.

Основной статьёй затрат, включаемых в себестоимость сыра, является «Сырьё и основные материалы». К сырью относится молоко базисной жирности 3,4 %. К основным материалам относятся: бактериальная закваска, сычужный фермент, фермент Мейто, CaCl_2 , соль.

Совокупные издержки на производство сыра «Российский» составят 13087,5 тыс. руб.

Расчёт цены реализации 1 т сыра представлен в таблице 1.

Объём продаж сыра определён с учётом усушки (10 %) и составит 54,9 т.

Расчёт экономической эффективности капитальных вложений в проект мини-цеха по производству сыра «Российский» представим в таблице 2.

Таблица 1 – Расчёт цены реализации 1 т сыра «Российский»

Показатели	Числовое значение
Объём продаж, т	54,9
Производственная себестоимость 1 т, тыс. руб.	214,5
Производственная себестоимость всего, тыс. руб.	13087,5
Торгово-коммерческие расходы (15 %) на 1 т, тыс. руб.	32,2
Полная себестоимость всего, тыс. руб.	15050,6
Полная себестоимость 1 т, тыс. руб.	274,1
Норма прибыли (30 %), тыс. руб.	82,2
Оптово-отпускная цена 1 т, тыс. руб.	356,3
Выручка от продаж всего, тыс. руб.	19560,9

Таблица 2 – Расчёт экономической эффективности капитальных вложений в проект мини-цеха по производству сыра «Российский»

Показатели	Числовое значение
Объём капитальных вложений, тыс. руб.	2885
Выручка от продаж, тыс. руб.	19560,9
Полная себестоимость всего, тыс. руб.	15050,6
Налог, тыс. руб.	92,0
Прибыль, тыс. руб.	4418,3
Срок окупаемости, лет	0,7
Коэффициент абсолютной эффективности капитальных вложений	1,531

Капитальные вложения в проект мини-цеха по производству сыра «Российский» окупаются за 8,4 месяца. Коэффициент абсолютной эффективности капитальных вложений выше нормативного. Следовательно, организацию мини-цеха по производству сыра, можно считать экономически целесообразной.

Проведем расчёт точки безубыточности.

$$T_{\text{г}} = 1224,6 \text{ тыс. руб.} : (356,3 - 212) = 8,5 \text{ т}$$

Таким образом, при производстве 8,5 т сыра доход от его продажи в сумме 3028,6 тыс. руб. равен издержкам (рис. 1).

Библиографический список

1. Губанов Р. Современные тенденции развития производства молока и его реализации в России и за рубежом // Экономика сельского хозяйства России, 2015, №1- с. 64-70.
2. Сафронова Ю.В. Методика оценки инвестиционной привлекательности молочной отрасли//Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве, 2014,№4(4)- с. 62-64.
3. Дозорова Т.А., Севастьянова В.М. Бизнес-планирование: учебное пособие для студентов направления подготовки 110400.62 «Агрономия» / Т.А. Дозорова, В.М. Севастьянова – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2015. - 136 с.
4. Дозорова Т.А., Дозорова Н.А. Методология формирования инвестиционной политики предприятия // Материалы международной научно-практической конференции «Современное развитие экономических и правовых отношений. Образование и образовательная деятельность», Дмитровград: Технологический институт – филиал ФГОУ ВПО «Ульяновская ГСХА» 2012.- С.27-31.
5. Дозорова Т.А. Методология формирования стратегии развития АПК // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. 2008. № 2. С. 57-60.

**ORGANIZATIONAL-ECONOMIC JUSTIFICATION
OF THE PROJECT MINI-WORKSHOP ON THE
PRODUCTION OF CHEESE “RUSSIAN” LLC “AGRO-
SUITE” STAROMAISKI DISTRICT OF THE ULYANOVSK
REGION**

Afanasyev N.V.

Keywords: *diversification of dairy cattle breeding, the production efficiency of milk processing*

Considered the need for and the feasibility of the mini-workshop on the production of cheese “Russian” in the enterprise.