

**Иван Гула**

(Республика Беларусь)

Научный руководитель А.В. Лукашевич, ст. преподаватель  
Белорусский государственный аграрный технический университет

## **ИННОВАЦИОННЫЕ ПУТИ РАЗВИТИЯ МИНСКОГО МОЛОЧНОГО ЗАВОДА**

Агропромышленный комплекс Республики Беларусь вступает в новую стадию своего развития. На сегодняшний день приоритетным направлением развития АПК Республики Беларусь выступает инновационное развитие. Инновации применительно к АПК являются новыми технологиями, новой техникой, новыми сортами растений, новыми породами животных, новыми удобрениями и средствами защиты растений и животных, новыми методами профилактики и лечения животных, новыми формами организации, финансирования и кредитования производства, новыми подходами к подготовке, переподготовке и повышению квалификации кадров и т. д.

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 17 июля 2014 г. № 347 «О государственной аграрной политике» и в целях создания условий для устойчивого развития агропромышленного комплекса Республики Беларусь Совет Министров Республики Беларусь постановил утвердить Государственную программу «Аграрный бизнес» на 2021–2025 годы.

ОАО «Минский молочный завод №1» – одно из крупнейших молокоперерабатывающих предприятий Республики, выпускающее широкий ассортимент продукции от молока до творожных десертов и сыров исключительно из натурального молока.

Основными стратегическими задачами ОАО «Минский молочный завод № 1» являются:

- увеличение объемов производства молочной продукции;
- постоянное расширение ассортимента и повышение качества продукции для обеспечения потребительских потребностей;
- перераспределение сырьевых зон;
- сохранение и укрепление престижа на освоенных рынках сбыта и создание положительного имиджа на новых рынках;

- повышение эффективности производства и реализации продукции, оптимизация расходов и получение прибыли;
- эффективное обслуживание финансовых обязательств;
- сокращение расходов по непрофильным активам.

Инвестиционная стратегия предприятия направлена на обновление оборудования, использование новых методов переработки сырья, ресурсосберегающих технологий и автоматизации управления технологическим процессом для повышения качества выпускаемой продукции. Это гарантирует стабильно высокое качество, безопасность производимых на предприятии продуктов питания и выпуск натуральных молочных продуктов с длительными сроками годности без применения консервантов.

На сегодняшний день ассортимент продукции насчитывает свыше 250 наименований продукции. Производственные мощности предприятия позволяют перерабатывать свыше 900 тонн молока в сутки, а ассортимент производимой продукции способен удовлетворить запросы самых требовательных и разборчивых покупателей.

Предприятие производит не только традиционные молочные продукты – кефир, творог, молоко, сметану, масло – но и имеет большую линейку десертов (йогурты, желе, пудинги, пасты). На предприятии работает отдельный цех по производству детских молочных продуктов, где выпускаются молоко и кефир для питания детей с восьми месяцев, а также йогурты для детей дошкольного и школьного возраста.

Особое место в ассортименте занимают глазированные сырки, изготовление которых впервые в Беларуси было начато именно на ОАО «Минский молочный завод № 1». «Первый молочный» стал первым в Беларуси предприятием, освоившим выпуск сыра «Фету», и десертных продуктов, выработанных на основе творога методом ультрафильтрации под торговой маркой «Венский завтрак». Линейка этих оригинальных и изысканных лакомств создана с учетом различных запросов потребителей и включает в себя три вида мороженных продуктов.

Поэтому в основном предприятие двигается в этом направлении по улучшению качества продукции и соответственно внедрение инноваций относящихся к таре и упаковке или напрямую к молочной продукции.

В 2023 году «Минский молочный завод №1» уже выпустил множество новой продукции, которая производилась по новым технологиям, однако этому предшествовал инновационный и инвестиционный бум.

**Замена линии производства глазированных сырков.** Стоимость проекта – 1 626 тыс. руб. Позволит расширить ассортимент продукции и увеличить объемы производства.

Срок окупаемости инвестиций:

1. Простой – 10 месяцев.
2. Динамический – 10 месяцев.

Чистый дисконтированный доход (ЧДД) – 325,2 тыс. руб.

Индекс рентабельности (ИР) – 20,0.

**Замена линии по производству сливочного масла методом сбивания.** Срок реализации проекта – 2023-2024 годы. Стоимость проекта – 824,3 тыс. руб. Позволит сократить материальные затраты на производство масла.

Срок окупаемости инвестиций:

1. Простой – 4 года и 9 месяцев.
2. Динамический – 5 лет.

Чистый дисконтированный доход (ЧДД) – 12,7 тыс. руб.

Индекс рентабельности (ИР) – 1,5.

**Приобретение и установка технологической автоматизированной трубчатой стерилизационной установки.** Срок реализации проекта – 2023-2024 год. Стоимость проекта – 5 250,9 тыс. руб. Позволит увеличить объем производства стерилизованного и ультрапастеризованного молока.

Срок окупаемости инвестиций:

1. Простой – 1 год и 9 месяцев.
2. Динамический – 2 года.

Чистый дисконтированный доход (ЧДД) – 556,9 тыс. руб.

Индекс рентабельности (ИР) – 10,6

**Увеличение цеха готовой продукции.** Срок реализации проекта – 2024 год. Стоимость проекта – 70 тыс. руб. Позволит сократить расходы по хранению продукции на сторонних складах.

Срок окупаемости инвестиций:

1. Простой – 1 год и 6 месяцев.
2. Динамический – 1 год и 6 месяцев.

Чистый дисконтированный доход (ЧДД) – 3 тыс. руб.

Индекс рентабельности (ИР) – 4,3

И это только часть нововведений на ОАО «Минский молочный завод №1», который уже несколько десятков лет к ряду занимает лидирующие позиции на рынке молочной продукции.

УДК 339

**Мария Дмитриевцева, Александр Курмелев**  
(Российская Федерация)

Научный руководитель Т.А. Бондарская, д.э.н., профессор  
Тамбовский государственный технический университет

### **СОВРЕМЕННЫЕ УГРОЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИЧНОСТИ В РОССИИ**

Понятие экономическая безопасность личности тесно связана с экономической безопасностью государства, что проявляется в стабильном состоянии механизмов управления хозяйственной деятельности, регулирования экономической жизни, а также системы нормативно-правовых актов. В основе концепции лежит понимание важности обеспечения базовых условий для жизни, включая стабильный доход, доступ к жилью, медицинским и образовательным услугам.

Экономическая безопасность предполагает возможность у граждан защитить свои интересы и адаптации к изменяющимся условиям, также иметь способность эффективно использовать все возможные доступные ресурсы и знания для уменьшения влияния негативных факторов, в этой задачи способствует государство, обеспечивая защиту прав и интересов.

Индикаторы, отражающие уровень экономической защищенности человека, образуют собой целостную систему. Среди них важное значение имеют показатели, которые описывают:

1. Формирование и распределение доходов: минимальный размер заработной платы, прожиточный минимум и др.;
2. Занятость населения: уровень занятости, безработицы и др.
3. Социальное обеспечение: минимальный размер пенсии, образование, здравоохранение, жилищные и условия и др.

Для каждого человека критически необходим достаточный уровень финансовой независимости, стабильности доходов, способствующих защите собственности от возможных посягательств.