

**СТРАТЕГИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
КАРТОФЕЛЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

*Н.Н. Онуфриюк,  
Экономический факультет, 3 курс*

В последние годы в мире и в Республике Беларусь наметился общий подъем производства и потребления крахмала и его производных. Насчитывается более 500 видов продукции, получаемой с использованием крахмала. Увеличение спроса на крахмал также обусловлено интенсивным развитием индустрии «быстрого питания», использующей модифицированные крахмалы.

В тоже время, картофелеперерабатывающая отрасль, в силу ряда причин, остается наиболее устаревшей в техническом отношении отраслью пищевой промышленности не только в концерне, но и в целом в республике. Типичными проблемами предприятий отрасли являются:

- Изношенность основных фондов – от 70 до 95%
- Отсутствие основного сырья под полную производственную мощность;
- Получаемое сырье для промпереработки от сельхозпроизводителей низкого качества, как по сорности, так и по крахмалистости;
- Нестабильность на рынке реализации крахмала картофельного (зависимость от ввозных пошлин на крахмал из-за рубежа)

Особое внимание к развитию отрасли, проявляемое со стороны государства, еще раз подчеркивает выгодность налаживания данного производства. Благодаря реализации Программы развития картофелеводства на 2006-2010гг. [2] уже произошел серьезный прорыв в техническом обеспечении картофелеводческих хозяйств. В Беларуси организовано собственное производство большинства необходимых машин и механизмов: техника предназначена не только для возделывания, но и для загрузки и выгрузки картофелехранилищ, хранения, сортировки и предреализационной подготовки.

Несмотря на положительные результаты в реализации программы по-прежнему весьма остро стоит проблема технического перевооружения действующих и строительства новых современных предприятий. Использование устаревших технологических схем и оборудования, кроме прямых потерь сырья и готовой продукции, вызывает повышенный удельный расход энергии, воды, трудовых ресурсов и, как следствие, рост цен на готовый продукт и его неконкурентоспособность на рынках других стран. Установка нового отечественного оборудования позволит существенно снизить расходы на закупку, установку и последующую эксплуатацию производственного комплекса.

Одной из отличительных особенностей картофелеперерабатывающих предприятий является сезонность их функционирования. Невозможность получения прибыли в течение всего календарного года отрицательно отражается на финансовом состоянии предприятий. Решение необходимо искать в разработке экономической системы ликвидации сезонности в работе завода с увеличением ассортимента выпускаемой продукции при соблюдении высоких качественных показателей. В частности, примером реализации данного положения для ОАО «Верховичский крахмальный завод», типичного представителя отрасли, является разработанный план внедрения новой линии по производству сухого картофельного пюре. Выпуск продуктов питания из сухого картофельного пюре является целесообразным и экономически выгодным, т. к. решается не только вопрос сезонности работы предприятий, но и уменьшаются потери свежего картофеля в связи с быстрой переработкой его на сухой продукт, а затем, в межсезонный период, на картофелепродукты. Использование принципа многостаночного оборудования приводит к интенсификации труда, что влечет за собой повышение заработной платы рабочего коллектива.

Особое внимание необходимо уделять формированию современных сырьевых зон, привязанных к перерабатывающим предприятиям с обязательным производством семенного картофеля сортов, соответствующих требованиям производства конкретных видов продукции. Пересмотр и совершенствование существующих сырьевых зон производства картофеля на переработку в направлении сокращения радиуса его доставки до 30 км, повышение крахмалистости клубней выше 18%, снижение стоимости сырья позволит полностью загрузить имеющиеся мощности. Среди организационных мероприятий особенно актуально создание холдинговых структур, включающих производителей картофеля (10-15 хозяйств). Расчет предприятия с членами ассоциации должен осуществляться по мере реализации конечной продукции в соответствии с ее качеством и количеством и с учетом затрат предприятия на семенной материал, авансирование производства.

Постоянно возрастающие потребности в пищевом, кормовом белке и интенсивный расход сырьевых ресурсов ставит проблему организации малоотходной энергосберегающей технологии промышленной переработки растительных видов сырья. В то же время повышение темпов производства продуктов животноводства лимитируется дефицитом кормов не столько по количеству, сколько по качеству (в основном – питательности). Неполноценность кормов, особенно дефицит кормового белка, наносит огромный ущерб животноводству, что более ощутимо к концу зимнего периода и в начале весны. Комбикорма, изготавливаемые из продуктов переработки, в основном зерна злаковых культур, богатых углеводами, не покрывают потребности в ряде незаменимых аминокислот, отдельных витаминов и минеральных элементов в рационе. В то же время анализ данных производства на ОАО «Верховичский крахмальный завод» показывает, что на настоящий момент получаемые в качестве отходов при извлечении из картофеля крахмала мезга и клеточный сок используются нерационально. При этом выделены следующие проблемы: высокая влажность отходов; ограниченная продолжительность хранения из-за высокой обсемененности отходов микроорганизмами; потеря питательных веществ мезги и клеточного сока; загрязнение окружающей среды. Все это предполагает применения специальной подготовки мезги и клеточного сока перед скармливанием их животным. Мезга и клеточный сок имеют достаточно высокую кормовую ценность и технологический потенциал, который возможно использовать при производстве кормовых продуктов. Так, в 1 кг мезги содержится 0,13 кормовых единиц, тогда как в свежем картофеле – 0,23. Таким образом, использование отходов производства в качестве корма в животноводстве, помогло бы предприятию снизить затраты на закупку сырья, а сельскохозяйственные организации получили бы питательный продукт для поддержания скота.

Государство осознает необходимость технической реорганизации отечественных предприятий. Основными приоритетами при составлении проектов должны быть: высокая степень социальной ориентации, увеличение количества рабочих мест в регионе, поступление налогов в региональные бюджеты, повышение надежности снабжения населения, пищевых и других производственных видами крахмалопродуктов, а также продуктов питания на их основе; установление интеграционных связей сельского хозяйства с промышленностью, использование новых прогрессивных технологий, проведение ряда мероприятий для эффективного использования энергоресурсов, повышение качества продукции за счет применения научных подходов в выращивании съедобного сырья и т.д.

### **Список использованных источников**

1. Ливенский, В.М. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта: учеб-метод пособие/ В.М. Ливенский [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2007. – 30с.
2. Об утверждении Программы развития картофелеводства на 2006 – 2010 годы: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 21 июля 2006 г. №912 // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2008. – №10. – С.67 – 69.