

## **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА САХАРА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

*К.В. Скачкова, 1 курс*

*Научный руководитель – В.В. Шумак, к.б.н., доцент*

*Полесский государственный университет*

Сахар – уникальный продукт, необходимый для жизнедеятельности человека, и важное стратегическое сырье. Это один из самых массовых продовольственных товаров на мировом рынке, который производится и потребляется практически во всех странах мира. Являясь сырьем для промышленной переработки, сахар оказывает значительное влияние на развитие связанных с ним от-

раслей, а также на торговлю продовольственными и сельскохозяйственными товарами в целом. Поэтому сахарная промышленность была и остается стратегической отраслью нашей страны, которая, благодаря четырем сахарным заводам, входит в число тридцати крупнейших стран – производителей сахара-песка, и в число двадцати стран – производителей сахарной свеклы. Переработку сахарной свеклы осуществляют в республике: ОАО "Городейский сахарный комбинат", ОАО "Слуцкий сахарорафинадный комбинат", ОАО "Скидельский сахарный комбинат", ОАО "Жабинковский сахарный завод".

Сахар, произведенный на ОАО "Городейский сахарный комбинат", является экологически чистым продуктом, его производство осуществляется без каких-либо химических добавок и примесей.

ОАО "Скидельский сахарный комбинат" - основные направления деятельности комбината - производство свекловичного и тростникового сахара.

ОАО "Слуцкий сахарорафинадный комбинат" - крупнейшее предприятие сахарной промышленности Республики Беларусь. За 40 летнюю историю комбинат приобрел положительную репутацию, как в Беларуси, так и за пределами республики.

ОАО «Жабинковский сахарный завод» - руководство предприятия уделяет большое внимание развитию производства, внедрению передовых технологий.

Эффективность производства можно рассмотреть на примере Жабинковского и Городейского сахарных заводов за 2008год:

В Жабинке при производстве 174 141,9 тонн сахара, выручка от реализации продукции составила: 267 539,0 млн. руб., чистая прибыль 10154,0 млн. руб., уровень рентабельности реализованной продукции достиг 5,5%

На Городейском сахарном заводе показатели эффективности выше. Производство сахара-песка составило 220 024 тонн, при этом выручка от реализации продукции составила 338 257 млн. руб., чистая прибыль 16 185 млн. руб., уровень рентабельности реализованной продукции достиг 10,2%.

Если рассматривать так, все 4 завода, то на первом месте окажется ОАО «Городейский сахарный комбинат», затем - ОАО «Слуцкий сахарорафинадный комбинат», ОАО «Жабинковский сахарный завод», и, наконец, ОАО «Скидельский сахарный комбинат».

Основными видами продукции на сахарных заводах является:- сахарный песок; сахар-песок, прессованный в форме кубиков; сахар-песок рафинированный; лимонная кислота; сахарный сироп.

Однако производится также и сопутствующая продукция:

Фильтрационный осадок (дефекат) - внесение дефеката в качестве химического мелиоранта повышает урожайность сельскохозяйственных культур.

Свекловичный жом - используется в качестве корма скоту. По питательной ценности жом занимает среднее положение между овсом и сеном, содержит легко усваиваемые вещества. Свекловичная меласса - ценнейшее сырье для производства лимонной кислоты, этилового спирта, глицерина, ацетона, молочной, масляной, щавелевой, уксусной и других кислот.

Патока - применяется в кондитерском и консервном производствах, входит в состав аппретов.

Меласса - представляет собой отходы сахарного производства. Используются в кормлении сельскохозяйственных животных.

А так же тепловая энергия товарная, известь товарная.

Проводимая в настоящее время реконструкция сахарных заводов направлена на увеличение проектной мощности предприятий. К примеру, за последние полтора года на Слуцком сахарорафинадном комбинате модернизирована сушильно-охладительная установка, смонтированы два новых элеватора для сахарной свеклы, установлены две новые свеклорезки, заменен старый диффузионный аппарат на более производительный. Кроме того, завершено строительство железобетонного склада бестарного хранения сахара вместимостью 20 тыс.т. Эти работы на предприятии проводились в основном за счет собственных средств.

На Жабинковском сахарном заводе проведена реконструкция сокоочистительного отделения с установкой новой прогрессивной станции фильтрации и двух пленочных выпарных аппаратов. Усовершенствованы автоматизированные процессы продуктового отделения и установлено новое оборудование в ряде цехов.

На Скидельском сахарном комбинате запущен в работу новый свекломоечный комплекс фирмы "Путч"

Приобретено и установлено новое современное технологическое оборудование на Городейском сахарном комбинате. В настоящее время здесь продолжается строительство склада бестарного хранения сахара вместимостью 50 тыс.т

В Беларуси приняты меры по обеспечению устойчивой работы сахарных заводов. В настоящее время в Беларуси реализуется программа развития сахарной промышленности на 2005-2010 годы. В рамках этой программы Правительством решаются вопросы развития сырьевой базы, а также производственных мощностей по переработке сахарной свеклы. Так, за период реализации программы объем производства сахарной свеклы в стране увеличился с 1,9 млн.т до 4 млн.т, то есть практически в 2 раза. Все предприятия прошли серьезную модернизацию и динамично развиваются. Только за прошлый год объем реализованной ими продукции составил 1,4 трлн.бел. руб., в том числе экспортировано на 123 млн долларов. Вопрос о поддержке сахарных заводов страны актуален еще и потому, что эти предприятия размещены в небольших городах и являются градообразующими. От их стабильного функционирования напрямую зависит обеспечение работой, а значит и заработной платой местных жителей.

В качестве одной из важнейших ставится задача развития сырьевой зоны инарачивания производства сахара из свеклы. Реализация данного направления будет способствовать повышению эффективности хозяйственной деятельности, как предприятия, так и поставщиков свеклы (колхозов, совхозов), позволит работать на местном сырье, экономя валютные средства, уменьшая зависимость от импортных поставок сахара-сырца и жестких условий тарифного регулирования поставок сахара на внешние рынки сбыта. Учитывая устойчивое финансовое положение, наличие стабильного спроса на сахар на потребительском рынке, а также приоритетные возможности обеспечения окупаемости государственной поддержки в развитии производства, руководство предприятий в своей маркетинговой деятельности будет придерживаться концепции дальнейшего развития и совершенствования производства.

### **Список использованных источников**

1. «Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия»
2. <http://sahar.by>
3. <http://www.sugar.by>
4. www. Government. By