

УДК: 664.1(476.6)

ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА САХАРА В ОАО «СКИДЕЛЬСКИЙ САХАРНЫЙ КОМБИНАТ»

М.В. Пестис, Е.И. Чернушевич

УО «Гродненский государственный аграрный университет»,
г. Гродно, Республика Беларусь

(Поступила в редакцию 10.07.2014 г.)

***Аннотация.** В статье указана роль свеклосахарного подкомплекса Республики Беларусь в обеспечении продовольственной безопасности, раскрыты основные тенденции развития сахарной отрасли, проанализировано ее современное состояние. Кроме этого, в статье отражена эффективность функционирования ОАО «Скидельский сахарный комбинат», который осуществляет переработку сахарной свеклы в Гродненской области. На основании проведенных исследований, выявлены дальнейшие перспективы производства сахара.*

***Summary.** The article indicates the role of sugar beet production in the Republic of Belarus in providing of economic safety, it uncovers the main tendencies of the branch development, analyses its modern condition. "Skidel sugar factory" carries out the processing of sugar beet in Grodno region. Operating efficiency of the factory is revealed in the article. On the basis of the research the article reveals the perspectives of sugar production.*

Введение. Сахарная промышленность является одним из приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь, которое обеспечивает продовольственную безопасность страны. Развитие сахарной промышленности положительно влияет на экономическое состояние сельскохозяйственных и перерабатывающих организаций. По объемам производства свекловичного сахара республика занимает 14-е место в мире.

Промышленным свеклосеянием в стране занимаются более 450 сельскохозяйственных предприятий в 49 районах Брестской, Гродненской, Минской и Могилевской областей. В настоящее время в Республике Беларусь функционируют четыре завода по переработке свекловичного сырья: ОАО «Слуцкий сахарорафинадный комбинат», ОАО «Городейский сахарный комбинат», ОАО «Скидельский сахарный комбинат», ОАО «Жабинковский сахарный завод», общей мощностью 32,7 тыс. т переработки сахарной свеклы в сутки.

Главные направления в работе подотрасли и меры по ее государственной поддержке определены в принятой Государственной программе развития сахарной промышленности на 2011-2015 гг. С учетом прогнозируемого увеличения объема производства сахарной свеклы урожая 2015 г. до 5500 тыс. т предусматривается дальнейшее наращивание производ-

ственных мощностей по ее переработке. В результате суточная производительность сахарных заводов составит 42 тыс. т, в том числе ОАО «Городейский сахарный комбинат» – 12 тыс. т, ОАО «Жабинковский сахарный завод» – 10 тыс. т, ОАО «Скидельский сахарный комбинат» – 10 тыс. т и ОАО «Слущкий сахарорафинадный комбинат» – 10 тыс. т в сутки [1].

В 2013 г. валовой сбор сахарной свеклы в Республике Беларусь составил 4344 тыс. т, что на 9% ниже уровня 2012 г. (2012 г. – 4774 тыс. т, 2011 г. – 4485 тыс. т) при значении урожайности 437 ц/га. В связи с уменьшением валового сбора корнеплодов, объемы выработки сахара снизились на 1,2% (в том числе из отечественного сырья – на 7%) до величины 566 тыс. т. Всего по итогам 2013 г. произведено 852,4 тыс. т сахара, что с учетом переходящих остатков обеспечило достаточный экспортный потенциал отрасли на рынке.

Экспорт белого сахара из республики в 2013 г. достиг 561,1 тыс. т, что на 24% превышает значение показателя 2012 г. В Российскую Федерацию поставлено 355 тыс. т (85% от всего объема импорта сахара в данную страну). Необходимо отметить снижение средней экспортной цены до 619,88 тыс. долл. США (-4,2%). В 2013 г. наблюдалось продолжение тенденции сокращения импорта тростникового сахара сырца в страну. Его объем составил 233,6 тыс. т против 287 тыс. т в 2012 г. Для закрепления позиций нашей республики на мировом рынке сахара и повышения ее конкурентоспособности должны приниматься значительные меры по совершенствованию свеклосахарного производства и повышению его эффективности [4].

Цель работы – изучить современное состояние развития сахарной промышленности в Республике Беларусь, а также проанализировать эффективность функционирования ОАО «Скидельский сахарный комбинат» и обосновать приоритетные направления повышения экономической эффективности производства сахара.

Материал и методика исследований. Исходным материалом для исследований послужили данные статистической и бухгалтерской отчетности. В качестве методов исследования использовались как общенаучные (диалектический, анализ и синтез), так и специальные (экономико-статистические) методы.

Результаты исследований и их обсуждение. Пищевая промышленность Беларуси – одна из наиболее прогрессирующих отраслей нашей страны. Но сегодня белорусским предприятиям приходится работать на условиях, которые диктуют мировые тенденции, потому необходимо постоянно заниматься повышением конкурентоспособности нашей продукции на мировом рынке.

Агропромышленный комплекс Республики Беларусь вносит существенный вклад в региональную продовольственную безопасность в рамках интеграционных формирований – СНГ, ЕврАзЭС и Таможенный союз.

Согласно прогнозу Ассоциации сахаропроизводителей государственных участников Таможенного союза, в 2014 г. страны СНГ увеличат производство сахара как из сахарной свеклы, так и из сахара-сырца. Производство свекловичного сахара вырастет до 6795 тыс. т против 6515 тыс. т в 2013 г., сырцового – до 2040 тыс. т против 1710 тыс. т соответственно. Вместе с тем, в 2013 г. по сравнению с 2012 г. производство свекловичного сахара снизилось почти на 1 млн. т – до 6515 тыс. т против 7506 тыс. т. Это отражает общую динамику мирового рынка, обусловленную тем, что в связи с повышением цен в 2012 г. повысился интерес к производству сахарной свеклы, однако в результате последующего снижения цен объемы производства сахарной свеклы существенно сократились.

В Республике Беларусь в 2014 г. сельскохозяйственными и иными организациями планируется обеспечить валовой сбор сахарной свеклы в размере 4,7 млн. т, производство сахара из нее должно составить 590 тыс. т. В январе-апреле 2014 г. общий объем производства сахара в нашей стране составил 186,4 тыс. т.

Свеклосахарная отрасль занимает особое место в структуре агропромышленного комплекса Гродненской области и является высокоиндустриальным, ресурсо- и энергоемким производством.

В Гродненской области сахар производится в ОАО «Скидельский сахкомбинат» – предприятием, включенным в государственные реестры хозяйствующих субъектов, занимающих доминирующее положение на товарных рынках Республики Беларусь.

Скидельский сахарный комбинат имени П.З.Калинина – старейшее предприятие сахарной промышленности республики. В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 522 от 16 августа 1993 г. предприятие было преобразовано в ОАО «Скидельский сахарный комбинат». Основными видами хозяйственной деятельности предприятия являются производство сахара-песка и производство лимонной кислоты. Кроме того, в сахарном производстве в качестве возвратных отходов образуются попутные виды продукции: свекловичный жом, меласса и известь.

Для производства сахара используется сахарная свекла и импортный сахар-сырец. Переработка свеклы осуществляется в период с сентября по январь, в межсезонный период предприятие перерабатывает сахар-сырец, импортируемый из стран Южной и Латинской Америки.

Сырьевой зоной ОАО «Скидельский сахарный комбинат» являются 11 свеклосеющих районов, основные из них: Гродненский, Берестовицкий, Мостовский, Вороновский, Волковысский, Щучинский, Свислочский. Заготовка сахарной свеклы в разрезе вышеуказанных районов представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Основные поставщики сахарной свеклы в ОАО «Скидельский сахарный комбинат» в 2013 г.

Районы	Количество, тыс. т	Дигестия, %
Гродненский	390,2	16,71
Берестовицкий	120,6	16,57
Мостовский	110,5	16,65
Вороновский	120,9	16,48
Волковысский	103,0	16,69
Щучинский	82,5	16,52
Свислочский	31,6	16,46

В 2013 г. ОАО «Скидельский сахарный комбинат» было заготовлено 978,3 тыс. т сахарной свеклы (чистый вес) с дигестией 16,63%. В поставках сахарной свеклы ведущее место занимает Гродненский район. Сахаристость сахарной свеклы в разрезе районов разная: наивысшая – в Гродненском (16,71%), Волковысском (16,69%) и Мостовском районах (16,65%), более низкая – в Свислочском (16,46%) и Вороновском (16,48%) районах. ОАО «Скидельский сахарный комбинат» ежегодно оказывает поддержку свеклосеющим хозяйствам своей сырьевой зоны.

Сырьевая зона ОАО «Скидельский сахарный комбинат» нуждается в оптимизации, потому что кроме дополнительных расходов при перевозках снижается качество сырья, а в результате сокращается выход сахара с 1 га посевов сахарной свеклы.

Рассмотрим производство и реализацию основных видов продукции в ОАО «Скидельский сахарный комбинат» (таблица 2).

Таблица 2 – Производство основных видов продукции ОАО «Скидельский сахарный комбинат»

Вид продукции	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Сахар, т	154079	166720	215115	186828	179594
Лимонная кислота, т	1499	1471	1589	1075	1074
Жом сушеный гранулированный, т	22209	23306	30265	32984	39061
Меласса, т	33491	33580	34910	38037	45168
Жом сырой, т	639997	580052	663089	735360	693087
Известь, т	23734	23832	27648	24467	27645

Таким образом, количество производимого предприятием сахара с 2009 по 2011 г. включительно увеличивалось, однако с 2012 г. наблюдается уменьшение объемов производства данного вида продукции. Наибольшее количество лимонной кислоты было произведено в 2011 г. (1589 т), а

последние 2 года ее производство остается на уровне 1074-1075 т. Производство мелассы и сухого гранулированного жома за анализируемый период времени стабильно увеличивается. Та же тенденция наблюдается по производству предприятием сырого жома и извести.

Об эффективности производства сахара в ОАО «Скидельский сахарный комбинат» можно судить по данным таблицы 3.

Таблица 3 – Эффективность производства сахара в ОАО «Скидельский сахарный комбинат»

Показатели	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Сахар-песок из сахарной свеклы, т	117776	95406	122630	130503	141834
Сахар-песок из сахара-сырца, т	36303	71314	92485	56325	37760
Среднесуточная переработка свеклы, т	6559,1	7002	7300	7473	7545
Выход сахара, %	13,71	12,11	14,20	13,64	13,32
Потери при хранении и транспортировке сахарной свеклы (в % к массе свеклы)	1,36	0,70	0,50	0,40	0,39
Выручка от реализации за вычетом налогов и отчислений из выручки, млн. руб.	264968	425869	681178	1189239	1254895
Прибыль от реализации, млн. руб.	16399,9	47402	142283	167994	90985
Чистая прибыль (убыток), млн. руб.	-8646,6	21659	314	1521	-32033
Уровень рентабельности реализованной продукции, %	6,60	12,5	26,4	17,8	7,8

На основании данных таблицы 3 можно сделать вывод, что основное количество сахара-песка производится из сахарной свеклы. За анализируемый период времени производство свекловичного сахара увеличилось на 20,4% или на 24058 т. Производство сахара из сахара-сырца с 2009 по 2011 г. также увеличивалось, однако в 2012 г. оно сократилось. В 2013 г. было произведено 37760 т сырцового сахара, что на 59,2% ниже уровня 2011 г. Следует отметить, что за 2009-2013 гг. наблюдается увеличение среднесуточной переработки сахарной свеклы и сокращение потерь при ее хранении и транспортировке.

В 2013 г. эффективность функционирования ОАО «Скидельский сахарный комбинат» снизилась, т.к. предприятием был получен убыток в размере -32033 млн. руб.

Согласно данным квартального отчета Министерства финансов Республики Беларусь о деятельности ОАО по итогам первого квартала 2014 г., из четырех сахарных заводов рост прибыли показал только один – ОАО «Слуцкий сахарорафинадный комбинат». У ОАО «Горо-дейский сахарный комбинат» данный показатель снизился в сравнении с первым кварталом 2013 г, а функционирование «Жабинковского сахарного завода» и «Скидельского сахарного комбината» было убыточным [2].

Основная причина убытка – отсутствие собственных оборотных средств и, как следствие, рост кредиторской задолженности по расчетам за сахарную свеклу и рост суммы процентов по полученным кредитам.

С 2009 по 2011 г. в ОАО «Скидельский сахарный комбинат» наблюдалась тенденция роста уровня рентабельности реализованной продукции. В 2011 г. значение данного показателя достигло 26,4%, однако в последующие годы оно снизилось и составило в 2013 г. 7,8%, что на 18,6 п.п. ниже уровня 2011 г.

У ОАО «Скидельский сахарный комбинат» по запланированным итогам 2014 г. наблюдается финансовый разрыв потока денежных средств. Для выхода предприятия на безубыточную работу необходимо изменение макроэкономических условий:

- снижение процентных ставок по кредитам до уровня не выше 10% годовых;
- снижение цен на сырье (сахарную свеклу);
- возможность не реже двух раз в месяц регулировать отпускную цену на сахар-песок;
- снятие административных барьеров по реализации продукции;
- изменение подходов по заготовке сахарной свеклы;
- осуществление своевременного кредитования мероприятий по реконструкции комбината.

Действующая в Республике Беларусь Государственная программа развития сахарной промышленности на 2011-2015 гг. подразумевает модернизацию и увеличение мощностей ОАО «Скидельский сахарный комбинат». На предприятии в настоящее время реализуются два инвестиционных проекта реконструкции:

- 1) Реконструкция перерабатывающих мощностей по переработке сахарной свеклы с увеличением объемов переработки до 10000 т/сутки;
- 2) Реконструкция цеха лимонной кислоты с увеличением объемов производства до 3,0 тыс. т в год.

Технические и технологические проработки проектов реконструкции ориентированы на применение наиболее прогрессивного оборудования, что позволит нарастить объемы производства сахара-песка и лимонной кислоты, снизить их себестоимость в результате сокращения сроков переработки, снижения затрат при хранении свеклы и т.д.

Заключение. Таким образом, для повышения эффективности производства сахара в ОАО «Скидельский сахарный комбинат» необходимо оптимизировать его сырьевую зону с целью исключения перевозок сырья на дальние расстояния, также требуется строгое соблюдение графиков поставок сахарной свеклы на свеклопункты, совершенствование системы учета приемки свеклы на них; развитие сети свеклоприёмных пунктов, обеспечивающих полную вместимость сахарной свеклы для хранения; осуществление и своевременное кредитование мероприятий по реконструкции комбината и др. меры.

Приоритетными направлениями развития сахарной промышленности в Республике Беларусь являются: увеличение объемов производства свекловичного сахара, организация переработки сахарной свеклы в оптимальные сроки и сокращение потерь сырья, повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции, а также развитие организаций сахарной промышленности в тесной взаимосвязи с сельскохозяйственным производством. Это позволит сократить все виды ресурсозатрат – от производства и переработки до утилизации отходов.

В рамках государств-участников ТС и ЕЭП необходимо выполнить следующие требования: совершенствование тарифной политики в направлении на ограничение импорта сахара-сырца; разработка и внедрение инструментов налогового и кредитного стимулирования субъектов свеклосахарной отрасли; развитие рыночной инфраструктуры; оптимизация объемов экспорта-импорта сахара с учетом возможных ресурсов и каналов его использования.

ЛИТЕРАТУРА

1. Государственная программа развития сахарной промышленности на 2011–2015 гг.: принята Постановлением Совета Министров Респ. Беларусь от 23.03.2011 г. №359
2. Отчет Министерства финансов Республики Беларусь о деятельности ОАО за 1 квартал 2014 г / http://www.minfin.gov.by/securities_department/results/results_OAO/
3. Отчетность ОАО «Скидельский сахарный комбинат» за 2009-2013 гг.
4. Продовольственная безопасность Республики Беларусь, Мониторинг-2013; в контексте глобальных проблем в сфере продовольствия/ З.М.Ильина и др.; под ред. З.М. Ильиной. – Минск: Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2014. – 206 с.

УДК 636.4.082

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА СВИНЕЙ В ХОЗЯЙСТВАХ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

П.В. Пестис

УО «Гродненский государственный аграрный университет»,
г. Гродно, Республика Беларусь

(Поступила в редакцию 10.07.2014 г.)

Аннотация. *В современных условиях функционирования мясного подкомплекса Республики Беларусь проблема повышения эффективности выращивания и откорма свиней имеет важное экономическое значение. От ее решения во многом зависит обеспечение населения продовольствием, увеличение размеров прибыли предприятий и укрепление их экономики. В связи с этим статья посвящена всестороннему анализу эффективности выращивания и откорма свиней в хозяй-*