

УДК 631 (476)

**САХАРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ:
ОЦЕНКА И ПЕРСПЕКТИВНОЕ РАЗВИТИЕ**

Ю.А. Буриштын

Научный руководитель – В.Ф. Медведев, д.э.н.

А.В. Филитович

Полесский государственный университет

Сахарная промышленность считается одним из приоритетных направлений социально–экономического развития Республики Беларусь, которое обеспечивает продовольственную безопасность страны и способствует развитию сельскохозяйственного производства.

Сахарная свекла является основной культурой, используемой в качестве сырья для производства сахара (60%), так же он производится из импортируемого тростникового сахара-сырца (40%), который вырабатывается в Индии, Бразилии и на Кубе, и является продуктом переработки сока, отжимаемого из стеблей сахарного тростника.

Производством сахара песка в Республике Беларусь занимаются 4 сахарных завода:

- ОАО «Городейский сахарный комбинат»,
- ОАО «Жабинковский сахарный завод»,
- ОАО «Скидельский сахарный комбинат»,
- ОАО «Слущкий сахарорафинадный комбинат».

Предприятия представляют собой крупные, оснащенные высокопроизводительным оборудованием, которое позволяет использовать в качестве сырья как свеклу, так и сахар-сырец. Производственный цикл начинается с середины сентября (в период начала копки свеклы) и продолжается от 80 до 140 суток в разные годы (оптимальный показатель — 90—100 суток). Параллельно, начиная с января и до сезона переработки свеклы, подключаются линии по переработке тростникового сахара-сырца [1, с.380].

В настоящее время производство сахарной свеклы в основном сосредоточено в сельскохозяйственных организациях Брестской, Гродненской, Минской и Могилёвской областях.

Если анализировать производство сахара песка за последние 5 лет, то можно заметить, что с 2012-ого года наблюдалась отрицательная динамика.

До 2010 года объем экспорта ежегодно увеличивался в среднем на 15–16% и в 2010 году составлял 493,4 тыс. тонн. Однако в 2011 году наблюдается снижение объемов экспорта по сравнению с прошлым годом на 23% до 380,5 тыс. тонн. Это связано с резким повышением спроса на сахар, и приоритетной задачей для производителей сахара являлось насыщение внутреннего рынка. В 2012–2013 гг. экспорт сахара наращивался примерно на 15%. Однако в 2014 г., в связи с падением производства на 12,8%, экспорт сахара значительно снизился на 116 тыс. т. (–22,5%) до 400 тыс. тонн [2].

В последние два года так же прослеживается спад объемов поставок сахара: суммарный экспорт сахара (а также лактозы, мальтозы, глюкозы, сиропов) из стран ЕАЭС в 2015 году составил всего \$ 13,4 млн.руб. (в 2014-м — \$ 23 млн.руб., в 2013-м — \$ 74 млн.руб.), при этом на Республику Беларусь приходится 60% поставок.

Согласно анализу данных Национального статистического комитета Республики Беларусь в декабре 2015г. производство сахара в стране составило 49,3 тыс. тонн, что на 56,3% меньше декабря 2014г. За весь 2015г. в Республике Беларусь промышленное производство сахара составило 654,1 тыс. тонн, что на 12,1% меньше чем в 2014г.

По данным Белстата, в первой половине 2016 года Беларусь снизила экспорт сахара на 19,5% – до 112,4 тысячи тонн на сумму 56,6 млн. долларов (минус 30% к аналогичному периоду прошлого года). Причиной такого снижения являются введенные в отношении Республики Беларусь ограничения, например со стороны Молдавии.

На сегодняшний день основными рынками сбыта были Россия (100,5 тысячи тонн на 50,8 млн. долларов) и Казахстан (0,4 тысячи тонн на 181 тысячу долларов). Следовательно, целесообразно развивать национальное производство сахаросодержащих изделий.

В этом году отмечается значительный прирост в производстве сахара. Количество переработанной свеклы выросло на 30% до 4,02 млн. тонн, а выход продукции – на 40% до 590 тыс. тонн белого сахара.

По информации Ассоциации «Белсахар» среднесуточная производительность по отрасли за сезон составила 35,0 тыс. тонн переработки сахарной свеклы, что на 2,0 тыс. тонн больше, чем в сезон 2015/16. На 0,1% по сравнению с предыдущим сезоном снизились потери сахара в производстве.

«Слущкий сахарорафинадный комбинат» в этом сезоне переработал 1029,2 тыс. тонн сахарной свеклы в чистом весе, выпуск свекловичного сахара составил 157,2 тыс. тонн или 137,8% к прошлому сезону. ОАО «Жабинковский сахарный завод» переработано 903,9 тыс. тонн сахарной свеклы в чистом весе и выработало 129,1 тыс. тонн сахара.

Для повышения эффективности производства сахарной свеклы можно использовать следующие пути:

- разработка и внедрение передовых технологий и методов производства сахарной свеклы;
- улучшение использования земель, развитие химизации и мелиорации;
- комплексная механизация и автоматизация производственных процессов;

– рациональное использование производственных фондов, а также своевременная их модернизация;

– рациональное использование трудовых ресурсов и усиление мотивации труда;

Перспективные объемы производства продукции растениеводства необходимо определить исходя из имеющейся площади земли, ее продуктивности и возможной урожайности сельскохозяйственных культур. При этом следует исходить из урожайности, достигнутой в хозяйстве за последние три года. Необходимо также учитывать количество вносимых удобрений и средств защиты растений, качество посевного и посадочного материала и другие факторы. С учетом всего этого плановая урожайность сельскохозяйственных культур по хозяйству должна, как минимум, обеспечивать выполнение заказа и удовлетворение собственных потребностей [3, с. 64].

Одним из методов реализации путей повышения эффективности производства сахарной свеклы является внедрение гидропонных установок и систем промгидропоники. Преимуществами такой системы являются:

1. Экономия ресурсов (воды);
2. Экономия питательных веществ;
3. Оптимальное использование генетического потенциала растений;
4. Увеличиваются посевочные размеры, повышается качество;
5. Доступ к корням;
6. Рациональнее используется пространство;
7. Регулирование питания.

Такие преимущества позволяют увеличить объему выращивания сахарной свеклы, а также уменьшить денежные затраты.

Так же сахарные заводы Беларуси прорабатывают перспективы развития и модернизации до 2020г.

Для модернизации четырех сахарных заводов инвестировано более 55 млн. долл. Программа техперевооружения предприятий принята четыре года назад, и уже требуется ее корректировка – рассматриваются направления обновления до 2020 г., чтобы выходить на рынки с конкурентной продукцией.

Новая фабрика фасовки продукции открылась в ОАО "Слущкий сахарорафинадный комбинат", в нее было инвестировано 12 млн. евро. Построен корпус высотой 35 м, установлено современное немецкое и голландское оборудование. Все процессы автоматизированы и роботизированы, в результате высвобождены людские ресурсы – занято 24 работника, в то время как на старом фасовочном производстве было 70 человек. Тем самым повышается уровень выработки на одного за нятого на производстве.

Активно перевооружается ОАО "Городейский сахарный комбинат". Организованы новые производства конфитюра в банках различных ёмкостей, что востребовано потребителем.

Обновление ведется также в ОАО "Скидельский сахарный комбинат" и ОАО "Жабинковский сахарный завод". Как заявляет Минсельхозпрод, запасы сахара на складах находятся в нормативных объемах, продукция хорошо реализуется; открыты новые рынки сбыта в Молдове, прорабатывается выход белорусского сахара на Африканский континент; в Таможенном союзе сахаропроизводители Беларуси, России, Казахстана работают слаженно, в соответствии с установленными объемами, ценами, что бы не конкурировать друг с другом, сферы влияния производители сахара определили условно, что позволяет каждому работать стабильно на рынке [2].

Тенденции, которые были указаны выше, влияют на направления и качество функционирования и развития свеклосахарного подкомплекса республики. Перспективное развитие рынка сахара в Республике Беларусь предполагает повышение выработки сахара из отечественной сахарной свеклы при частичном или полном отказе от переработки импортного сырья и оптимизацию географической направленности экспортных потоков.

Таким образом, свеклосахарная промышленность – одна из тех отраслей АПК Беларуси, уровень развития которой в значительной степени влияет на состояние его экономики в целом и на качество формирования отечественного рынка сахара.

Исходя из итогов анализа можно сделать вывод о том, что сахарные комбинаты должны расширять ассортимент за счет выпуска новых видов различной сахаросодержащей продукции и для внутреннего рынка, и для экспорта. Также стоит сделать упор на обновление оборудования, улучшение качества продукции, внедрения передовых технологий.

Список использованных источников

1. Лещиловский, П.В. Экономика предприятий агропромышленного комплекса / П.В. Лещиловский. – Минск: УМЦ Минсельхозпрода, 2008.–487с.
2. Статистический сборник «Юнитер. Сахарная отрасль», – Минск, 2015г.
3. Лещиловский, П.В. Экономика предприятий и отраслей АПК / П.В. Лещиловский, В.С. Чеканов. – Минск: БГЭУ, 2003. – 310 с.