

# Свеклосахарное производство Украины: особенности развития

О.П. ХАЕЦКАЯ, *haetska@i.ua*

Винницкий национальный аграрный университет

На территории Украины еще в 20-е годы XIX в. активно развивалось производство сахара из сахарной свеклы. Это было обусловлено благоприятными агроклиматическими условиями для производства сахарного сырья, наличием значительных запасов дешевого крепостного труда крестьян, стремительным наращиванием спроса на сахар в Российской империи и на экспортные поставки зарубежным странам. В этот период происходит бурное развитие и свеклоперерабатывающих промышленных предприятий. В 90-е годы XIX в. на территории Украины уже функционировало 187 сахарных заводов. Посевные площади под сахарной свеклой в этот период увеличились в несколько раз и превысили 500 тыс. га, а производство сахара за сезон сахароварения выросло до 590–600 тыс. т.

В начале 90-х годов XX в. в Украине функционировало 192 сахарных завода, которые перерабатывали за сезон 44,2 млн т сахарной свеклы. Украина являлась основным производителем сахара в Советском Союзе и занимала пятое место по объему производства сахара после США, Бразилии, Индии и Китая. Здесь было сосредоточено 20,7% всех мировых посевных площадей сахарной свеклы. Часть Украины в мировом валовом производстве свекловичного сахара составляла 13,3%.

Распад Советского Союза и деструктивные процессы, которые начались в экономике Украины в 90-е годы XX в. отразились и на свеклосахарном подкомплексе. Потеря Украиной рынков сбыта привела к излишкам производства сахара. Просчеты при приватизации сахарных заводов, искусственное доведение их до банкротства, потеря свеклосеющими хозяйствами экономического интереса к выращиванию сахарной свеклы, недостаточная загрузка мощностей сахарных заводов обусловили сокращение свеклосахарного производства и превратили страну из экспортера в импортера.

Характеризуя основные экономические показатели свеклосахарного подкомплекса можно отметить, что в 1990 г. в Украине производилось 6,8 млн т сахара, а уже в 2000 г. производство уменьшилось на 74% до 1,8 млн т, в 2009 г. — 1,3 млн т (что составляет 72% от потребности внутреннего рынка), в 2010 г. — 1,5 млн т (82%), в 2011 г. — 2,3 млн т (125,3%).

В 2011 и 2012 г. в Украине наблюдалось увеличение производства сахара соответственно до 2,3 и 2,1 млн т, что на 25 и 17% превышает потребность. Такие показатели связаны в первую очередь с повышением урожайности и сахаристости сахарной свеклы. Данное количество сахара полностью удовлетворяет внутреннее потребление и создает экспортный потенциал [1]. В мировом производстве украинский сахар сегодня составляет приблизительно 1,5%.

Экономическая эффективность производства сахарной свеклы определяется системой показателей, основными среди которых являются урожайность, производительность труда, себестоимость продукции, цена, рентабельность и размер прибыли, производство сахара с единицы посевной площади. Концентрация ее посевов требует увязки производства и переработки.

Любую культуру следует выращивать в условиях, к которым она экологически наиболее приспособлена. Зоной с наиболее благоприятными природно-климатическими условиями для выращивания сахарной свеклы в Украине является зона Лесостепи. К ней относятся Тернопольская, Хмельницкая, Винницкая, Киевская, Черкасская, Полтавская, Сумская, Харь-

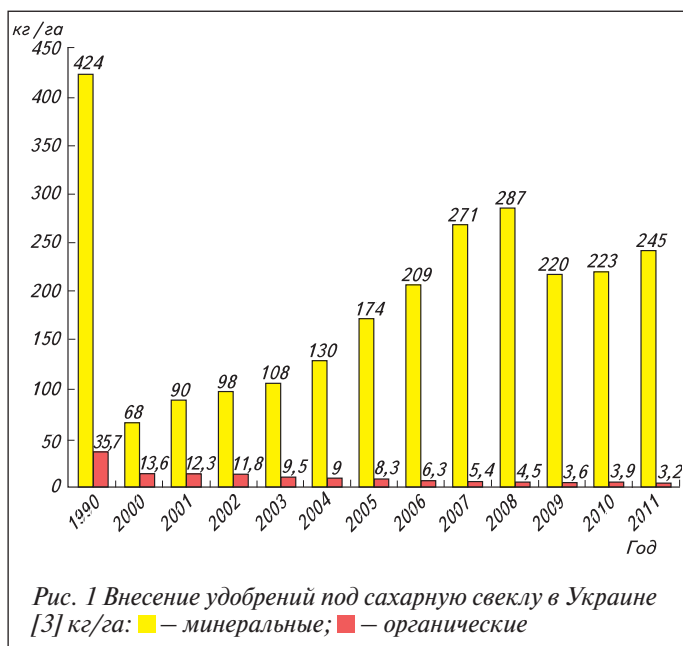


Таблица 1. Основные показатели работы свеклосахарного комплекса в Украине [2, 3]

Год	Посевная площадь, тыс. га	Урожайность, ц/га	Сахаристость, %	Произведено сахара, тыс. т
2005	626	250	16,2	1895
2006	789	283	15,2	2595
2007	584	292	14,5	1859
2008	390	355	15,6	1573
2009	328	314	16,4	1267
2010	492	278	14,7	1546
2011	544	363	16,2	2331

ковская, где размещено около 70% площади посевов сахарной свеклы.

Посевные площади под сахарной свеклой составляют 7,5–10% в структуре всех технических культур. Анализируя структуру посевных площадей основных сельскохозяйственных культур Украины можно отметить, что площади посева под сахарной свеклой уменьшаются из года в год. Если в 1990 г. она составляла 1607 тыс.га, то в 2009 г. – лишь 20% (322 тыс.га), в 2010 и 2011 г. – соответственно 31 (503 тыс.га) и 34 % (544 тыс.га), в 2012 г. – 455 тыс.га, а в 2013 г. прогнозируется посев сахарной свеклы на площади 350 тыс. га. При этом увеличивается удельный вес площадей посевов технических культур.

Урожайность сахарной свеклы имела тенденцию к снижению, но начиная с 2008 – 2011 гг. показатели урожайности улучшились. Так, в 2008 г. урожайность сахарной свеклы по Украине повысилась до 356 ц/га, а в 2011 г. – до 363 ц/га (табл. 1).

Наивысшая урожайность была зафиксирована в Винницкой области в 2010 и 2011 г. – соответственно 327 и 418 ц/га, что свидетельствует об имеющемся опыте и возможностях наращивания производства сахарной свеклы. Около 58% общего производства сахарной свеклы обеспечили 5 областей: Винницкая, Полтавская, Тернопольская, Хмельницкая и Киевская.

Максимальной производительности и увеличению урожайности сахарной свеклы способствует внесение органических и минеральных удобрений. Как показано на рис. 1, в сравнении с 1990, 2007 и 2008 гг. их количество существенно уменьшилось. В 2011 г. минеральных удобрений было внесено почти вдвое меньше, чем в 1990 г. (245 против 424 кг/га). Были также годы, когда их внесение составляло менее 70 кг/га (2000 г.).

Несмотря на то, что в последнее время количество внесения минеральных удобрений увеличилось, все же показатели не отвечают нормированному потреблению.

Следует отметить, еще критичнее обстоят дела с внесением органических удобрений. За период

1990–2011 гг. количество их внесения сократилось в 11 раз. В 2000 г. внесение органических удобрений под сахарную свеклу в Украине составляло 13,6 т/га, а в 2011 г. – 3,2 т/га, т.е. 23,5% от той дозы, что внесли в 2000 г. Рекомендуемая доза составляет 30 т/га.

Производство сахара в Украине подлежит квотированию, согласно Закону Украины «О государственном регулировании производства и реализации сахара» от 17 июня 1999 г. № 758 XIV. Правительство ежегодно должно определять размер квоты «А» – поставок сахара на внутренний рынок.

В дальнейшем квота распределяется профильным министерством (теперь Министерство аграрной политики и продовольствия) между конкретными заводами. Как свидетельствует практика, существуют сложности в выполнении поставленных перед сахарными заводами квот на производство сахара, соблюдении минимальных цен на сырье и сахар.

В 2011/12 маркетинговом году (МР) квотированную часть на выпуск сахара получили 80 сахарных заводов Украины общей мощностью 241 тыс. т переработки свекловичного сырья в сутки. Для сравнения, в 1990 г. насчитывалось 192 сахарных завода с общей мощностью 510 тыс. т переработки сахарной свеклы в сутки. Фактически в 2011 г. процесс сахароварения осуществляли 77 предприятий, при том что 10 лет тому назад сахарная свекла перерабатывалась на 120 заводах. В последние годы количество функционирующих сахарных заводов в целом имеет тенденцию к уменьшению. В первую очередь это связано с отсутствием сырья для переработки. Количество функционирующих сахарных заводов в Украине за 22 года уменьшилось в 2,5 раза (рис.2).

В отдельные годы в Украине, распределение квоты осуществлялось между большим количеством предприятий, чем фактически их приступало к работе. Почти половина заводов практически не принимает участия в переработке сахарной свеклы, загружая лишь наполовину свои производственные мощности,

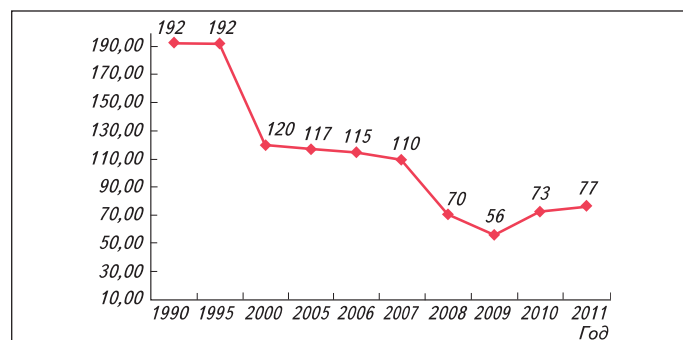


Рис. 2. Динамика функционирования сахарных заводов в Украине [2]

они имеют большую задолженность перед производителями сахарного сырья.

Вместе с тем, среднесуточная производительность одного завода повысилась до 3189 т переработки сахарной свеклы в сутки, что на 25% больше в сравнении с 2005 г. и на 40% — с 1990 г. При этом коэффициент использования производственных мощностей вырос с 72% в 2000 г. до 95% в 2011 г.

В 2011 г. сахарными заводами было принято 17,8 млн т сахарной свеклы, что на 4,5 млн т больше, чем в 2010 г., а сахара произведено 2331 тыс. т. На давальческих условиях поступило на перерабатывающие предприятия 10,8 млн т сахарной свеклы (61% от общего количества), закуплено 7,0 млн т (39,0%) общего количества.

Развитие свеклосахарного подкомплекса Украины требует постоянных и долгосрочных комплексных мер на уровне государственного регулирования и принятия программы с соответствующими законами и механизмами ее реализации. Необходимо осуществлять структурные, функциональные, энергетические и инвестиционные изменения, поскольку отрасль является стратегической и социально значимой.

### ЛИТЕРАТУРА

Интернет-страница [http://economics.unian.net/ukr/news/Голова асоціації «Укрцукор»: «Сьогоднішня ціна на цукор — це свого роду SOS»](http://economics.unian.net/ukr/news/Голова_асоціації_«Укрцукор»:_«Сьогоднішня_ціна_на_цукор_—_це_свого_роду_SOS»)

Интернет-страница Sugar beet. — Режим доступа до журн. — <http://www.sugarbeet.gov.ua/> Національна асоціація цукровиків України Укрцукор

Интернет-страница <http://www.ukrstat.gov.ua/> Державна служба статистики України

---

**Аннотация.** Проанализировано современное состояние свеклосахарного производства в Украине. Исследованы конкурентоспособность сахарной отрасли, возможности и перспективы ее развития, проблемы и возможные пути их решения.