

УДК 631.151.2

Сенцова Анна Анатольевна

Белорусский государственный экономический университет

**Оценка экономической целесообразности выращивания сахарной свёклы в ОАО «Городея»**

Актуальность исследования определяется практически повсеместным выращиванием сахарной свеклы в Беларуси.

Цель исследования состоит в том, чтобы после проведения сравнительного анализа экономической эффективности производства сахарной свёклы и зерновых культур, оценить экономическую целесообразность выращивания сахарной свеклы в ОАО «Городея».

В статье использованы следующие методы: монографический, сравнительного анализа, абстрактно-логический, расчетно-конструктивный.

Сахарная свекла – это техническая культура, используемая в Республике Беларусь в качестве сырья для производства сахара. Переработкой сахарной свеклы в нашей стране занимаются четыре сахарных завода, которые не только полностью обеспечивают внутренние потребности в сахаре, но и активно развивают его экспортные поставки. В 2016 году сахарные заводы Беларуси поставили на экспорт 346,9 тыс. тонн на 179,8 млн долларов.

Динамика производства сахара представлена в таблице 1.

Таблица 1- Объем производства сахара в Республике Беларусь, тыс. т

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Всего сахара	985	862	852	744	652	818
в т. ч.						
из сахара-сырца	458	271	240	226	163	271
из сахарной свеклы	527	591	612	518	489	547

Примечание. Собственная разработка на основании [2]

В 2016 году производство сахара в республике составило 818 тыс. т, что в 1,3 раза больше по сравнению с 2015 годом. В среднем за анализируемый период 67 % сахара производилось из сахарной свёклы и 33 % – из импортируемого тростникового сахара-сырца, использование которого обусловлено короткими технологическими сроками переработки сахарной свеклы. Поскольку сахарная свёкла является единственной сырьевой культурой выращиваемой в Республике Беларусь для производства сахара, важно оптимизировать объемы ее про-

изводства для загрузки мощностей сахарных заводов в течение 100–110 рабочих дней.

Модернизация отечественной сахарной промышленности позволила увеличить суточный объем переработки сахарной свёклы до 33,4 тыс. т в 2016 году. Динамика роста суточной мощности сахарных заводов за период 2011–2016 гг. отражена на рисунке 1.

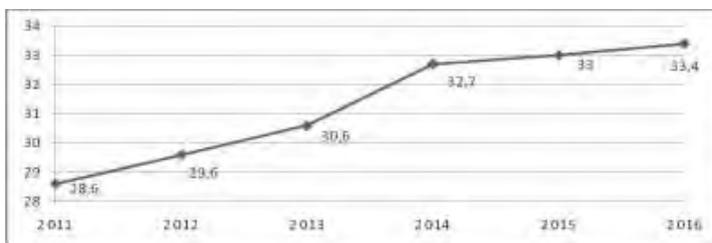


Рисунок 1 - Рост суточной производственной мощности сахарных заводов Республики Беларусь, тыс. т

Примечание – Источник: собственная разработка на основании [2]

До 2014 года увеличение объемов производства сахарной свёклы в Беларуси обеспечивалось за счет расширения посевных площадей и роста урожайности. Однако следует отметить, что первый из названных факторов присутствовал в 2008–2014 гг. В этот период отводимая под рассматриваемую культуру посевная площадь увеличилась на 14 % (с 92,7 тыс. га до 105,8 тыс. га), урожайность за это время выросла на 5 % и в среднем по стране составляла 463 ц/га.

В 2015 году наблюдалось сокращение посевных площадей сахарной свёклы со 105,8 до 102,7 тыс. га, средняя урожайность культуры по республике снизилась с 463 ц/га до 330 ц/га. Указанные факторы негативно сказались на валовом сборе сахарной свёклы, который сократился на 45 % и составил 3300 тыс. т. В 2016 году именно увеличение урожайности до 446 ц/га обеспечило рост объема производства сахарной свёклы. Несмотря на сокращение посевных площадей до 97 тыс. га, валовой сбор сахарной свёклы в 2016 году увеличился в 1,3 раза и составил 4278 тыс. т.

Показатели валового сбора сахарной свёклы за период 2010–2016 гг. представлены на рисунке 2.

Одним из основных принципов эффективного функционирования сахаро-продуктового подкомплекса Республики Беларусь является формирование вокруг сахарных заводов специализированных сырьевых зон, расположенных на территории сельскохозяйственных пред-

приятий. Распределение посевов сахарной свеклы осуществляется с учетом ряда факторов: наличие в зоне свеклосеяния мощностей по переработке урожая; пригодность почв; природно-климатические условия; обеспеченность трудовыми и материально-техническими ресурсами; эффективность возделывания сахарной свеклы по сравнению с другими культурами.

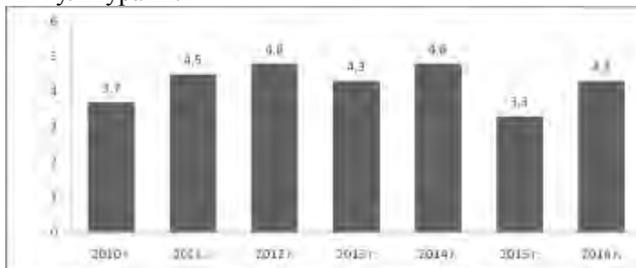


Рисунок 2 - Валовой сбор сахарной свёклы в Республике Беларусь, млн. т  
Примечание – Источник: собственная разработка на основании [2]

В условиях рынка, когда поставщики свекловичного сырья должны руководствоваться экономическими интересами, проблема эффективности производства сахарной свёклы по сравнению с другими культурами выступает на первый план. В этой связи в рамках проведенных исследований был выполнен сравнительный анализ экономической эффективности производства сахарной свеклы и зерновых культур в ОАО «Городея», расположенного в сырьевой зоне ОАО «Городейский сахарный комбинат».

Площадь сельхозугодий ОАО «Городея» составляет 4 455 га, в том числе площадь пашни 3 835 га, из которой 11 % отведено под сахарную свеклу. Согласно кадастровой оценке общий балл сельскохозяйственных угодий составляет 44,4; пашни – 28,8 балла. Рассматриваемое сельскохозяйственное предприятие специализируется на выращивании сахарной свеклы и зерновых культур.

Сравнительно высокую эффективность возделывания сахарной свеклы в ОАО «Городея» характеризует тот факт, что в 2016 году в общем объеме реализации продукции растениеводства выручка от продажи сахарной свеклы составила 61%, а в общем объеме прибыли от реализации удельный вес прибыли свекловодческой отрасли находился на уровне 20%. Доля выручки от реализации зерновых в общем объеме реализации продукции растениеводства составила 38%, а в

общем объеме прибыли от реализации удельный вес прибыли от реализации зерновых находился на уровне 24 % [4].

Поскольку весь урожай сахарной свеклы поставляется на переработку, уровень ее товарности за период с 2014–2016 гг. составил 100%. Уровень товарности зерновых варьировал в пределах 35–48 %, так как часть урожая потребляется внутри предприятия.

В таблице 2 представлены показатели, отражающие экономическую эффективность производства сахарной свеклы и зерновых культур в ОАО «Городея» в среднем за 2014–2016 гг.

Таблица 2 - Показатели эффективности производства сахарной свеклы и зерновых культур в ОАО «Городея» в среднем за 2014–2016 гг.

Показатели	Сахарная свекла		Зерновые культуры	
	всего	на 1 га	всего	на 1 га
Фактически убранная площадь, га	424		1710	
Валовой сбор, т	20657	48,72	10409	6,09
Прямые затраты труда на продукцию (всего), чел.-ч.	10670	25,16	22330	13,06
Сбор продукции в переводе на к.ед., т	6403,7	15,10	13067	7,64
Выручка от реализации (без налогов), тыс. р.	1060,67	2,50	976,3	0,57
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. р.	885,33	2,09	565,00	0,33
Прибыль от реализации, тыс. р.	174,67	0,41	411,33	0,24
Рентабельность реализованной продукции, %	20 %		42 %	
Рентабельность продаж, %	17 %		73 %	
Точка безубыточности, %	69 %		29 %	
Прибыль в расчете на 1 чел.ч, р.	16,4		18,4	

Примечание – Источник: собственная разработка

Принято считать, что сахарная свекла является относительно трудоемкой культурой. Если сравнивать затраты труда в расчете на единицу площади, то в 2016 году на 1 га посевов сахарной свеклы приходилось 25 чел.-ч, что в 1,92 раза выше, чем на 1 га зерновых. Но если для сопоставимости продукцию двух рассматриваемых культур перевести в кормовые единицы, то в расчете на 1 т к. ед. затраты труда имеют достаточно близкие значения: в свекловодстве они составляют 1,66 чел.-ч, а в зерновом хозяйстве – 1,70 чел.-ч. Следует отметить, что ОАО «Городейский» ведет целенаправленную работу по снижению трудозатрат в свекловодстве, и в первую очередь, за счет повышения уровня механизации технологических процессов.

Для получения более достоверных оценок при выполнении анализа сравнительной эффективности экономические показатели были приведены в сопоставимый вид, скорректированный с учетом показателя товарности, поскольку по сахарной свекле за три анализируемых года он составил 100 %, а по зерновым культурам – 41 %.

Если сравнивать стоимостные показатели в расчете на единицу трудозатрат, то можно увидеть следующее: в 2016 году выручка от реализации сахарной свеклы в расчете на 1 чел.-ч составила 99,44 р., прибыль – 16,44 р. Значения соответствующих показателей по зерновой отрасли были равны 105,87 р. и 44,60 р. соответственно. Следовательно можно сделать вывод, что в зерновом хозяйстве выручка на 1 чел.-ч была выше на 6,5 % по сравнению со свекловодческой отраслью, а прибыль на 1 чел.-ч была выше в 2,7 раза. В расчете на 1 га в свекловодстве выручка составила 2,50 тыс. р., прибыль – 0,41 тыс. р., в зерновом хозяйстве – соответственно 1,38 тыс. р. и 0,58 тыс. р. Это означает, что прибыль с 1 га зерновых в 1,4 раза выше, чем с 1 га сахарной свеклы.

Размер прибыли, полученной от реализации одной кормовой единицы продукции в зерновом хозяйстве в 2,78 раза выше, чем в свекловодстве. О более высокой эффективности производства зерна свидетельствуют и показатели рентабельности. Рентабельность продаж по сахарной свекле составила 17 %, рентабельность реализованной продукции – 20%, по зерну указанные показатели были равны соответственно 42 и 73 %.

На основании выполненных исследований можно сделать вывод, что производство зерна в ОАО «Городейский» по сравнению с производством сахарной свеклы в сложившихся экономических условиях более выгодно. Но в силу объективных причин сельхозпредприятие не может полностью отказаться от выращивания сахарной свеклы и высвободившиеся площади отвести под посев зерновых культур. С одной стороны, это недопустимо с точки зрения необходимости соблюдения рационального севооборота, а, с другой, до предприятия ежегодно доводится госзаказ на поставку корнеплодов на ОАО «Городейский сахарный завод».

В этой связи для поддержания экономической устойчивости свекловодческой отрасли ОАО «Городейский» целесообразно рекомендовать вести работу в следующих направлениях:

в сложившихся условиях не расширять посевы сахарной свеклы за счет сокращения посевов зерновых;

вести активную работу по снижению издержек в расчете на гектар посева сахарной свеклы;

принимать меры по недопущению резких колебаний урожайности сахарной свеклы.

### **Источники литературы**

1. Гусаков, В.Г. Вопросы рыночного развития АПК. В 2 кн. Кн. 1/ В.Г. Гусаков. – Минск: Белорус. наука, 2012. – 689 с.
2. Электронный ресурс. Национальный статистический комитет Республики Беларусь. Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/> – Дата доступа: 01.11.2017.
3. Урожайность основных сельскохозяйственных культур // Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. - 2017. - Режим доступа: [http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/selskoe-hozyaistvo/osnovnye-pokazateli-za-period-s-\\_\\_-po-\\_\\_\\_gody\\_6/urozhainost-osnovnyh-selskohozyaistvennyh-kultur/](http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/selskoe-hozyaistvo/osnovnye-pokazateli-za-period-s-__-po-___gody_6/urozhainost-osnovnyh-selskohozyaistvennyh-kultur/) – Дата доступа: 01.10.2017.
4. Бухгалтерский баланс предприятия СПК «Городея». Отчет на 1 января 2015,2016,2017 г.
5. Электронный ресурс. Государственная программа развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 гг.. Режим доступа: <http://80.94.174.99/programms/>. – Дата доступа: 10.11.2017.
6. Маркусенко, Н.М. Оценка экономической эффективности производства сахарной свеклы в Республике Беларусь /Н.М. Маркусенко, Т.М. Германович //Аграрная экономика. – 2014. - №9. – С.42-49.

*Sentsova Anna*

### **THE EFFICIENCY OF SUGAR BEET PRODUCTION OF PC «GORODEA»**

*Belarus state economic university*

#### **Summary**

The article compares the efficiency of sugar beet production with the example of the agricultural enterprise of PC «Gorodea».

УДК 347.451

Серебров Владислав Александрович,

Ключников Дионисий Владимирович

ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия»

### **Некоторые спорные вопросы заключения договора купли-продажи предприятия по законодательству Российской Федерации и Республики Беларусь**

Институт продажи предприятия как имущественного комплекса появился сравнительно недавно. Его возникновение напрямую связано с серьезными изменениями экономической обстановки, переходом к рыночной экономике как в Российской Федерации, так и в Республике Беларусь. Также необходимо отметить, что для повышения экономической эффективности предпринимательства и развития нацио-