

УДК: 631.15:33:633.63(476)

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В СПК «ОЗЕРЫ ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА»

Левончук И. С.

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

Свеклосахарное производство – одна из тех отраслей агропромышленного комплекса Беларуси, уровень развития которой в значительной степени определяет состояние его экономики и активность формирования отечественного рынка сахара. Одним из предприятий, обеспечивающим эффективное производство сахарной свеклы, является СПК «Озёры» Гродненского района».

Таблица 1 – Динамика основных показателей эффективности производства и реализации сахарной свеклы

Показатели	Годы				
	2011	2012	2013	2014	2015
Посевная площадь, га	550	550	550	550	530
Урожайность, ц/га	602	569,1	587,6	681,2	476,2
Валовой сбор, ц	331350	312990	323180	374670	252360
Себестоимость производства 1 ц, тыс. руб.	10,1	18,2	24,1	23,8	39,6
Товарная продукция (в натуре), ц	331350	312990	323180	374670	252360
Цена реализации 1 ц, тыс. руб.	23,4	33,7	36,0	40,83	52,5
Полная себестоимость реализованной продукции, млн. руб.	3409	6476	9109	10110	11236
Выручка, млн. руб.	7771	10551	11637	14728	13247
Прибыль, млн. руб.	4362	4075	2528	4618	2011
Уровень рентабельности, %	128	38,6	27,8	45,7	17,9

Анализ показал, что посевная площадь сахарной свеклы на протяжении 2011-2014 гг. стабилизировалась на уровне 550 га. В 2015 г. этот показатель составил 530 га.

Также важным показателем производства культур является их урожайность. В 2015 г. по сравнению с 2014 г. урожайность сахарной свеклы снизилась на 205 ц/га, или на 69,9%, а по сравнению с 2011 г. – на 125,8 ц/га, или на 79,1%. Среднее значение урожайности культуры за 5 лет составило 583,22 ц/га.

Группировка сельскохозяйственных предприятий анализируемых районов по урожайности сахарной свеклы показала, что в 3-й группе со средней урожайностью 698,7 ц/га показатели эффективности производства и реализации культуры значительно выше, чем в 1-й группе с

урожаемостью 280,1 ц/га. Также хозяйства с высокой урожайностью имеют более низкую себестоимость единицы продукции, низкие затраты труда, более высокий уровень рентабельности по сравнению с 1-й и 2-й группами. Урожайность сахарной свеклы в СПК «Озеры Гродненского района» оценивается в 476,2, ц/га, поэтому оно входит во 2 группу хозяйств.

Таблица 2 – Группировка хозяйств Гродненского, Щучинского, Мостовского и Берестовицкого районов по урожайности сахарной свеклы

Показатели	Группы хозяйств и интервал группировки			3 группа +,- к 1 группе
	1	2	3	
	до 388,2 ц/га	388,2 - 599,4 ц/га	более 599,4 ц/га	
Кол-во хозяйств в группе	12	14	3	X
Урожайность, ц/га	280,1	462,7	698,7	249,4
Себестоимость 1 ц реализованной сахарной свеклы, тыс. руб.	63,47	48,74	41,22	64,9
Затраты труда на 1 га, чел.-ч	123,7	56,5	51,3	41,5
Прибыль (убыток), млн. руб.	-1066,7	789,1	38750	+39816,7
Уровень рентабельности (убыточности), %	-19,3	9,1	30,2	+49,5

Что касается валового сбора, то в 2015г. по сравнению с 2014 г. он уменьшился на 122310 ц, (на 67,4%), а по сравнению с 2011 г. – на 78490 ц (на 76,2%). Среднее значение показателя составило 318910 ц.

Следует отметить, что себестоимость производства 1 ц сахарной свеклы в СПК «Озеры Гродненского района» растет быстрыми темпами. Так, к 2015 г. этот показатель вырос на 34,2 тыс. руб. по сравнению с базисным 2011 г. и на 17,5 тыс. руб. по сравнению с предшествующим 2014 г.

Анализ уровня рентабельности показывает, что самый высокий уровень рентабельности в 2011 г. – 128%, а минимальное значение показателя отмечено в 2015 г. – всего 17,9%. Среднее значение рентабельности сахарной свеклы составило 51,6%.

Таким образом, было установлено, что в последнем (2015) г. ситуация в отрасли несколько ухудшилась, но для данного предприятия это скорее исключение, чем правило. Основным направлением дальнейшего повышения эффективности производства сахарной свеклы должно стать увеличение выхода высококачественной и дешевой продукции при последовательном росте применения все более современных средств производства, снижении затрат труда и квалифицированного труда.

ЛИТЕРАТУРА

1. Годовые отчёты хозяйств Гродненского, Щучинского, Мостовского и Берестовицкого районов за 2015 г.
2. Годовые отчеты СПК «Озёры Гродненского района» за 2011 – 2015 гг.

УДК: 631.15:33:633.63(476)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Левончук И. С.

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

Сахарная свекла является важнейшей технической культурой, возделываемой для получения сахара и на корм животным. Мировой опыт выращивания сахарной свеклы подтверждает ее высокую эффективность. В европейских странах она занимает одно из ведущих мест среди технических культур. Продуктивность сахарной свеклы различается в зависимости от страны-производителя, почвенно-климатических условий, уровня культуры земледелия и применяемых технологий. Свекло-сахарное производство в Республике Беларусь является одной из наиболее динамично развивающихся отраслей сельского хозяйства страны.

Промышленным свеклосеянием занимаются более 370 сельскохозяйственных организаций в Брестской, Гродненской, Могилевской и Минской областях, в которых сосредоточено более 95% посевных площадей и валового сбора сахарной свеклы. Средняя площадь сева на одну свеклосеющую организацию составляет около 260-280 ц/га.

Рассмотрим основные показатели экономической эффективности производства сахарной свеклы в РБ.

Таблица – Динамика основных показателей производства сахарной свеклы в РБ за 2011-2015 гг.

Показатели	Год					2015 г. к 2011 г., %
	2011	2012	2013	2014	2015	
Посевная площадь, тыс. га	100,5	99,6	101,9	105,8	99,9	99,4
Валовой сбор, тыс. т	4487	4772	4343	4806	3300	73,5
Урожайность, ц/га	454	485	437	463	330	72,7
Средняя сахаристость, %	16,76	16,16	16,77	16,7	16,71	-0,05 п.п.

Из таблицы видно, что посевная площадь в целом за анализируемый период уменьшилась на 0,6% и составила 99,9 тыс. га. Валовой сбор сахарной свеклы в 2015 г. составил 3300 тыс. т, что на 26,9 и 31,3% меньше, чем в 2011 и 2014 г. соответственно. Уменьшение вало-