

УДК: 631.15:33:633.63(476)

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В СПК «ОЗЕРЫ ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА»

Высокоморный В. И., Левончук И. С.

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

Сахарная свекла остается одной из наиболее продуктивных культур и имеет первостепенное экономическое значение. Развитие ее производства – не только одно из условий обеспечения продовольственной независимости страны, но и гарантия рабочих мест, доходов свекловодов. Сахар является единственным подслащающим продуктом собственного производства, служит важным компонентом многих пищевых продуктов, выполняя роль консерванта и подсластителя.

Интерес, проявляемый хозяйствами к производству сахарной свеклы, понятен: по итогам 2013 г. сахарная свекла снова оказалась в списке самых прибыльных культур. Средняя рентабельность по стране в свеклосахарной отрасли – 17,4%, в исследуемом хозяйстве 28%. В СПК «Озёры Гродненского района» имеются благоприятные почвенные и климатические условия для развития свекловодства. Здесь получают самые высокие урожаи сахарной свеклы и производят большие объемы сырья для сахарной промышленности.

Таблица – 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 471,1 ц/га	471,1- 735,6 ц/га	свыше 735,6 ц/га	
Количество хозяйств в группе	8	16	6	X
Урожайность, ц/га	383,0	583,3	790,3	206,3
Себестоимость реализованной сахарной свеклы, тыс. руб./ц	36,5	32,0	22,5	61,6
Цена реализации, тыс. руб./ц	35,6	36,5	36,1	101,4
Затраты на 1 га, млн. руб.	13,2	17,4	16,5	125,0
Затраты на удобрения в расчете на 1 га, млн. руб.	5,2	7,1	6,1	117,3
Трудоемкость 1 ц, чел.-ч.	0,21	0,13	0,07	33,3
Прибыль (убыток) на 1 ц, тыс. руб.	-0,9	4,5	13,6	+14,5
Уровень рентабельности (убыточности), %	-2,4	14,0	60,5	+62,9

Группировка сельскохозяйственных предприятий анализируемых районов по урожайности сахарной свеклы показала, что в 3-й группе

со средней урожайностью 790,3 ц/га показатели эффективности производства и реализации культуры значительно выше, чем в 1-й группе с урожайностью 383 ц/га. Кроме того, хозяйства с высокой урожайностью имеют более низкую себестоимость единицы продукции, низкие затраты труда, а также более высокий уровень рентабельности по сравнению с 1-й и 2-й группами.

Урожайность сахарной свеклы в СПК «Озера Гродненского района» оценивается в 587,6 ц/га, поэтому оно входит во вторую группу хозяйств.

Наибольший урожай сахарной свеклы в хозяйстве был получен в 2011 г., когда было собрано 331350 ц корнеплодов (на 2,5% больше, чем в 2013 г.). В среднем каждый год валовое производство сахарной свеклы в СПК «Озера Гродненского района» возросло на 13,7%. Наиболее урожайными являются такие сорта, как Мандарин (596 ц/га), Кристал (515 ц/га), Сукретта (565 ц/га).

В структуре себестоимости сахарной свеклы наибольший удельный вес занимает такая статья затрат, как «Затраты на удобрения и средства защиты» (45,4%).

Резервом увеличения производства свеклы является повышение окупаемости удобрений, которая зависит от дозы и качества удобрений, их структуры, сроков и способов внесения в почву. Наиболее проблематично внесение натрия, который позволит существенно увеличить урожайность.

К резервам снижения трудоемкости относятся следующие показатели: сокращение потерь рабочего времени; приобретение в лизинг прогрессивного оборудования, повышение квалификации рабочих, научная организация труда, применение более современных методов управления и системы материального стимулирования в данной отрасли.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Вострухин, Н. П. Свеклосахарное производство: наука и практика / Н. П. Вострухин // Земляробства і ахова раслін. – 2005. – №2
2. Годовые отчёты хозяйств Гродненского, Щучинского, Мостовского и Берестовицкого районов за 2013г.