

## УРОЖАЙНОСТЬ МАСЛОСЕМЯН РАПСА И ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ В ОТРАСЛИ

**Котяк Т. М.**

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

Важнейшей задачей масличной отрасли является достижение научно обоснованного уровня производства рапса с целью удовлетворения потребностей населения в растительном масле за счет собственного сырья при минимальных затратах труда и средств.

Увеличение прибыли и повышение рентабельности – одна из первоочередных и актуальных задач каждой отрасли, предприятия. Особую актуальность эта проблема приобрела на современном этапе. Поиск резервов улучшения финансовых результатов помогает многим хозяйствам повысить свою конкурентоспособность, избежать банкротства и выжить в условиях рыночной конкуренции.

Для сельскохозяйственных предприятий рапс имеет важное производственное значение. Эта культура характеризуется невысоким уровнем товарности, но с учетом высоких цен на закупку продукции, имеет высокий уровень рентабельности производства. Для проведения более полного анализа экономической эффективности производства маслосемян рапса применим такой метод статистического анализа, как группировка (таблица).

Таблица – Группировка хозяйств Гродненского, Берестовицкого и Волковысского районов по урожайности рапса за 2015 г.

Параметр	Номер исследовательской группы			Данные гр. № 3 к данным гр. № 1, %
	1	2	3	
Интервал группировки, ц/га	до 30,3	30,3-42,3	свыше 42,3	-
Кол-во хозяйств, шт.	13	13	2	15,4
Урожайность, ц/га	23,6	36,6	50,9	215,7
Себестоимость 1 т рапса, тыс. руб.	3003,3	2944,1	2271,0	75,6
Себестоимость 1 т реализованной продукции, тыс. руб.	3254,3	3234,3	2614,7	80,3
Прибыль на 1 т реализованной продукции, тыс. руб.	725,6	845,0	1604,5	221,1
Уровень рентабельности, %	26,2	27,6	68,5	+42,3 п. п.

По результатам проведенной группировки можно сделать следующий вывод: наилучших результатов добиваются те предприятия, где получают наибольшую урожайность. Здесь уделяется должное внимание обновлению семенного фонда, внедрению передовых приемов

возделывания, приобретению специализированной техники. Это ведет к повышению интенсивности производства, а соответственно к его удешевлению.

Так, в хозяйствах лучшей по урожайности третьей группе производственная себестоимость 1 т маслосемян рапса на 24,4% ниже, чем в хозяйствах первой группы, где урожайность культуры в среднем составила 23,6 ц/га, что на 115,7% ниже, чем в третьей группе.

В результате среднее значение уровня рентабельности производства маслосемян рапса в третьей группе составило 68,5%, что на 42,3 п. п. выше аналогичного показателя в первой группе.

Наличие связи между такими показателями, как урожайность и уровень рентабельности было подтверждено с помощью парного корреляционно-регрессионного анализа.

В результате расчетов расчетов было получено следующее уравнение:

$$Y_x = 1,7839 + 0,8884 * X \quad (1)$$

Анализ коэффициента регрессии показывает, что если урожайность рапса увеличится на 1 ц/га, то уровень рентабельности увеличится на 0,89%.

Таким образом, проанализировав взаимосвязь различных показателей экономической эффективности производства маслосемян рапса, можно сделать вывод, что положительное влияние на эффективность производства оказывает рост урожайности культуры и снижение затрат на производство продукции.

#### ЛИТЕРАТУРА

Годовые отчеты хозяйств Гродненского, Берестовицкого, Волковысского районов за 2015 год.

УДК 339.5 (476)

### **СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Кулаков В. Н.**

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»  
г. Горки, Республика Беларусь

Эффективная внешнеторговая деятельность является одним из основных приоритетов развития белорусской экономики. В структуре экономики как экспорт, так и импорт традиционно составляют более половины валового внутреннего продукта, а внешнеторговый оборот соответственно превышает его. В силу указанных обстоятельств, оче-