

УДК 636.2.034 (470.12)

**ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ПОСЕВОВ РАПСА  
НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТРАСЛИ**

**Захарова В. С., Ананич И. Г.**

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

В последние годы белорусские сельскохозяйственные производители все больше внимания уделяют выращиванию рапса – как озимого, так и ярового. Эта культура по производству и урожайности маслосемян занимает второе место в мире после сои и входит в число десяти наиболее ценных культур на земле.

С недавнего времени рапс стал основной масличной культурой Беларуси. За последние годы посевные площади под ним увеличились в несколько раз, а урожайность семян возросла более чем на 50%. В

республике накоплен богатый опыт получения высоких урожаев этой культуры.

Хороших результатов добились и земледельцы Гродненской области в производстве маслосемян рапса. По данным за 2014 г. валовой сбор рапса составил 148 тыс. т, намолочено по 30 ц с 1 га. Среди лучших – СПК «Чернели» Ивьевского района (65,3 ц/га), СПК имени Деньшикова и «Свилочь» Гродненского района (64,1 ц/га и 62,6 ц/га).

С целью изучения зависимости между удельным весом рапса в структуре посевных площадей и основными показателями по данной культуре, нами была изучена информация по 133 предприятиям Гродненской области, которые в той или иной мере занимаются производством рапса. По данным была проведена группировка предприятий по удельному весу рапса в структуре посевных площадей, результаты которой представлены в таблице, приведенной ниже.

Из таблицы следует, что удельный вес рапса в структуре посевных площадей оказывает определенное влияние на эффективность изучаемой отрасли. Заметим, что увеличение удельного веса рапса сверх 8% отрицательно отражается на отдельных показателях экономической эффективности. В частности, урожайность рапса в четвертой группе на 25% ниже аналогичного показателя по первой группе предприятий, где удельный вес рапса не достигает 4%. Кроме того, в четвертой группе предприятий трудоемкость 1 ц продукции превышает соответствующий показатель первой группы.

Таблица – Влияние удельного веса рапса в структуре посевов на эффективность его производства и реализации

Показатели	Удельный вес посевов рапса, %				4-я группа к 1-й, %
	До 4,0	4,0 – 6,0	6,0 – 8,0	Более 8,0	
1. Количество хозяйств	15	32	51	35	
2. Средний удельный вес рапса	3,45	5,21	6,92	8,90	258,0
3. Урожайность, ц/га	30,5	25,0	26,7	22,9	75,1
4. Себестоимость 1 ц, тыс. руб.	286,6	292,5	274,1	272,0	94,8
5. Трудоемкость 1 ц, чел.-час.	5,07	3,63	5,14	6,11	120,5
6. Уровень рентабельности, %	32,7	33,8	32,4	31,2	95,4

Вместе с тем себестоимость 1 ц производимой продукции в четвертой группе оказалась ниже по сравнению со всеми другими группами предприятий. Что касается уровня рентабельности, то данный показатель изменяется незначительно в зависимости от удельного веса рапса в структуре посевов.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Гаркавенко, Ю. Масляный прогноз / Ю. Гаркавенко // *Агробизнес сегодня*. – 2011. – № 10. – С. 12-13.
2. *Сельское хозяйство Республики Беларусь: статистический сборник*. – Минск, 2015.
3. Аграрии Гродненской области задействуют все резервы для повышения эффективности отрасли - Кравцов [Электронный ресурс]: – Режим доступа: <http://www.region.grodno.by/ru/analitika.html> – Дата доступа: 02.02.2016.