

урожайности в конечном году по сравнению с 2014 составило 0,2%. При этом затраты труда на производство 1 ц продукции увеличились на 0,03 чел.-ч.

Таблица – Динамика показателей эффективности производства льнотресты в Гродненской области

Показатели	Годы			2015 к 2014,%
	2013	2014	2015	
Урожайность (волокно), ц/га	8,4	10,9	11,1	0,2
Затраты труда, чел.-ч/ц	0,1	0,11	0,13	0,0
Производственная себестоимость 1 т, тыс. руб.	1279	1474	1705	115,7
Цена реализации 1т, тыс. руб.	499	1065	1224	114,9
Прибыль от реализации, млрд. руб.	-5,7	-4,5	-5,7	-
Уровень рентабельности, %	-67,4	-36,3	-39,1	-2,8

Важным при получении льнотресты является производственная себестоимость, т. е. общие затраты на ее производство. В ходе исследования установлено, что производственная себестоимость увеличилась с 1279 до 1705 тыс. руб./т, что по сравнению с 2014 г. составило 15,7%.

Несмотря на то, что средняя закупочная цена льнотресты с годами увеличивается (превышение последнего года по сравнению с 2014 г. составило 14,9%), убыток от реализации льнотресты в 2015 г. по сравнению с 2014 г. увеличился на 1,2 млрд. руб.

В заключение следует отметить, что в целом производство льнотресты в Гродненской области убыточно – уровень убыточности составляет 67,4-39,1%. При этом в 2015 г. наблюдается небольшое снижение этого показателя.

УДК 631:637.1(476.5)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Гесь Г. А., Кранковская О. В.

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

В сельскохозяйственном производстве Гродненской области основными производственными отраслями являются растениеводство и животноводство. Животноводству при этом придается первостепенное значение. Это связано с тем, что ему принадлежит основная часть товарной продукции сельскохозяйственных предприятий, что способствует поступлению значительной части денежных средств на счета

субъектов хозяйствования. От эффективности функционирования животноводства зависит уровень экспорта продукции в страны союза независимых государств, а также ближнего и дальнего зарубежья.

В Государственной программе развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016-2020 гг. указывается, что к 2020 г. в государстве должно производиться 9200 тыс. т молока. Прирост живой массы крупного рогатого скота должен составлять 720 тыс. т, свиней – 540 тыс. т. По Гродненской области эти показатели должны выглядеть следующим образом: 1590, 133 и 124 тыс. т соответственно.

Целью наших исследований была оценка экономической эффективности производства молока, прироста живой массы КРС и свиней в Гродненской области за 2015 г.

Анализ полученных данных по исследуемому направлению проводился с применением балансового, монографического и отдельных приемов экономико-статистического метода.

В ходе проведенного исследования установлено, что в 2015 г. среднегодовой удой на одну корову в области составил 5232 кг. Это немного выше, чем в предыдущие годы.

Среднесуточный прирост крупного рогатого скота на 71 г выше, чем свиней. Это связано с более эффективным наращиванием живой массы первого вида животных при соответствующем содержании, кормлении и поении.

Более низкие затраты труда на 1 ц продукции были при производстве молока (2,0 чел.-ч/ц). Увеличение их на 4 чел.-ч/ц происходит при выращивании свиней и на 14,2 чел.-ч/ц – при откорме крупного рогатого скота.

Таблица – Экономическая эффективность производства продукции животноводства

Показатели	Виды продукции		
	молоко	прирост КРС	прирост свиней
Среднегодовой удой, кг	5232	-	-
Среднесуточный прирост, г	-	686	615
Затраты труда, чел.-ч/ц	2,0	16,2	6,0
Производственная себестоимость, тыс. руб./т	3331	24419	19804
Средняя цена реализации, тыс. руб./т	4369	18198	23569
Прибыль от реализации, млрд. руб.	746	-627,1	91,6
Уровень рентабельности реализованной продукции, %	23,5	-27,5	8,0

Самая высокая себестоимость произведенной продукции свойственна живой массе КРС – 24419 тыс. руб./т. От производства живой массы свиней к производству молока она снижается до 3331 тыс. руб./т.

Это связано с более дешевыми кормами и более высокими закупочными ценами при реализации живой массы свиней по сравнению с КРС (23569 против 18198 тыс. руб./т).

Самый высокий уровень рентабельности имеет производство молока (23,5%). Менее рентабельно производство прироста живой массы свиней (8%). Выращивание крупного рогатого скота убыточно (-27,5%).

Таким образом, сельскохозяйственным организациям Гродненской области следует обратить внимание на организацию производства прироста крупного рогатого скота, применяя при этом современную технологию, организацию и оплату труда.

УДК 631.151.2(476)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Гесь Г. А., Кранковская О. В.

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

Сельскохозяйственное производство Гродненской области направляет усилия на производство достаточного количества дешевой экологически чистой продукции, которая, как сырье, в будущем будет использоваться для переработки в продукты питания на предприятиях соответствующего вида, для кормления животных и для создания семенного основного, страхового и переходящего фондов.

Основной продукцией является зерно, корнеплоды сахарной свеклы, маслосемена рапса и льнотреста. Эта продукция является основой продовольственной и технической безопасности Республики Беларусь.

Согласно Государственной программе развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016-2020 гг. к 2020 г. необходимо получить 10 млн. т зерна при урожайности 41 ц/га; корнеплодов сахарной свеклы – 4900 тыс. т при урожайности 500 ц/га; маслосемян рапса 850 тыс. т с урожайностью 20,5 ц/га; льноволокна 55 тыс. т при урожайности 11 ц/га.

По Гродненской области валовое производство растениеводческой продукции к 2020 г. должно быть следующим: зерно 180, маслосемена рапса 143, корнеплоды сахарной свеклы 2130, льноволокно 8,7 тыс. т.