

Коэффициент регрессии, равный 0,16373, означает, что при увеличении продуктивности 1 коровы на 1 ц молока уровень себестоимости молока снизится на 16373 руб. за 1 т.

Расчетный уровень себестоимости молока в СПК «Вселюб» равен 3363 тыс. руб. за 1 т, что на 257 тыс. руб. выше фактического ее уровня. Данные расчета свидетельствуют о сбалансированном кормлении коров, которое приводит к росту производства молока и, соответственно, к снижению его себестоимости.

Таким образом, развитие молочного скотоводства в СПК «Вселюб» достаточно высокое. Предприятие получает высокие надои молока, эффективно использует ресурсы при большей концентрации коров.

УДК 311.12:636.2034(476.6)

ГРУППИРОВКА ХОЗЯЙСТВ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО УРОВНЮ СЕБЕСТОИМОСТИ МОЛОКА

Корватовская Л. В., Довнар Н. К.

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

Себестоимость продукции является одним из важнейших показателей, характеризующих результаты хозяйственной деятельности предприятия. Она представляет собой выраженные в денежной форме затраты на производство и реализацию продукции. В свою очередь снижение себестоимости – одна из первоочередных и актуальных задач любого общества, каждой отрасли, предприятия. От уровня себестоимости продукции зависит сумма прибыли и уровень рентабельности, финансовое состояние предприятия и его платежеспособность, темпы расширенного воспроизводства, уровень закупочных и розничных цен на сельскохозяйственную продукцию.

В этой связи мы провели анализ себестоимости молока на примере СПК «Вселюб» Новогрудского района Гродненской области.

Из данных рисунка видно, что себестоимость молока стабильно увеличивается до 2014 г. В 2015 г. себестоимость молока снизилась по сравнению с 2014 г. на 59 тыс. руб. (на 1,9%). Однако в динамике за 4 года себестоимость 1 т молока выросла на 794 тыс. руб. (на 34,3%). Увеличение себестоимости связано с инфляционными процессами в экономике республики.

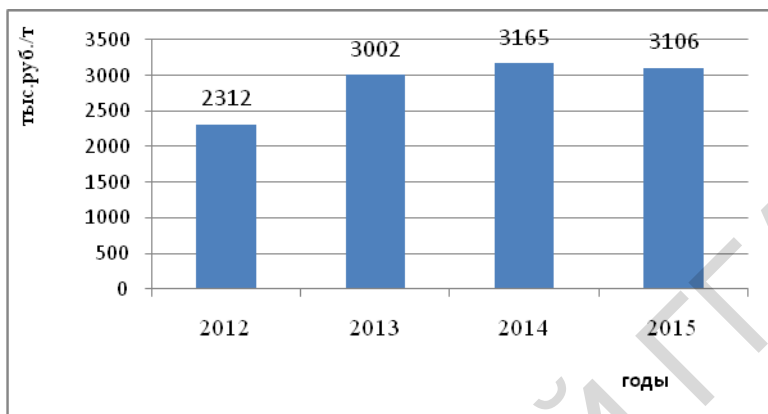


Рисунок – Динамика себестоимости 1 т молока в СПК «Вселюб» Новоградского района Гродненской области.

Молоко является рентабельной продукцией в отличие от реализации КРС на мясо. Вследствие этого нами были исследованы 20 предприятий Новоградского, Щучинского и Гродненского районов по уровню себестоимости молока и проведена группировка этих хозяйств по данному показателю (таблица).

Таблица – Группировка хозяйств Гродненской области по уровню себестоимости молока

Группы предприятий по себестоимости 1 т молока, тыс. руб.	Число хозяйств в группе	Средний расход кормов на голову, ц. к. ед.	Средние затраты труда на голову, чел.-час.	Средние затраты труда на центнер молока, чел.-час.	Среднегодовой удой 1 коровы, ц/гол.
менее 3001	8	58,6	71,1	1,047	7123
3002-3271	3	55,0	82,9	1,612	5134
3272-3541	2	53,5	91,5	2,133	4271
3542 и более	7	56,7	108,0	2,338	4904

СПК «Вселюб» по уровню себестоимости входит во 2 группу, которая является немногочисленной. На большинстве предприятий себестоимость находится на уровне ниже 3001 тыс. руб. за тонну. В данную группу входят в основном предприятия Гродненского района. Следующей по численности является 4-я группа, где себестоимость превышает 3542 тыс. руб. за т. Четвертой группе принадлежат в основном хозяйства Новоградского района и часть Щучинского.

Проведенная нами группировка позволяет выявить следующую зависимость. При сокращении расхода кормов на 1 голову среднегодо-

вой удой снижается и увеличивается себестоимость молока. При росте затрат труда на 1 голову и 1 ц продукции себестоимость молока стабильно увеличивается.

Таким образом, снижение затрат – это единственно реальный путь улучшения своего финансового положения. Снижение затрат позволит увеличить ценовой коридор, следовательно, получить прибыль и усилить конкуренцию.

УДК 631.16:657.474:636.085.52

ПРОБЛЕМЫ СНИЖЕНИЯ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО СИЛОСА

Кривенкова-Леванова Л. Н., Немец В. П.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Важной задачей растениеводства является резкое увеличение производства кормов для создания прочной кормовой базы животноводства. Задача производства кормов в сельскохозяйственных организациях – обеспечить животных всех видов и возрастных групп полноценным кормом. От того, какой корм будут получать сельскохозяйственные животные, зависит их продуктивность, устойчивость к различным заболеваниям, сохранность животных, экономный расход компонентов, входящих в рацион кормления и др.

Себестоимость продукции скотоводства во многом определяется себестоимостью используемых кормов.

Кукурузный силос в КСУП «Экспериментальная база «Погородно» получают из зелёной массы кукурузы. При этом зеленая масса кукурузы может возделываться как для приготовления в дальнейшем силоса, так и для скармливания в качестве зеленого корма животным. В связи с этой особенностью, объем производства зеленой массы кукурузы зачастую не совпадает с объемами произведенного силоса. Для перевода силоса из тонн в тонны кормовых единиц используется средний коэффициент перевода 0,25.

Было установлено, что наибольшую долю в структуре затрат на выращивание зеленой массы кукурузы занимают прочие прямые затраты: 40% в 2011 г. и 29% – в 2015. Удобрения и средства защиты растений также являются значимыми затратами при выращивании кукурузы. Так, в 2012 г. они занимали 38% от общей суммы затрат, а в