

4. Гурнович Т. Г., Агаркова Л. В., Безлепко А. С. Обеспечение устойчивости воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве региона / Т. Г. Гурнович, Л. В. Агаркова, А. С. Безлепко. – Ставрополь, 2013. – 176 с.
5. Индюков А. И., Гурнович Т. Г. Формирование и использование материально-технической базы сельскохозяйственного производства на инновационной основе: монография / А. И. Индюков, Т. Г. Гурнович, – Ставрополь: АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2014. – 188 с.
6. Подколзина И. М., Томилина И. А. Государственное регулирование регионального рынка зерна // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. 2008. Т.4. №61. С. 85-89.
7. Министерство сельского хозяйства Ставропольского края.  
<http://www.mshsk.ru/region/stat/osnovnoe/>.

УДК 636.034:636.085(476)

## **КАЧЕСТВО КОРМОВ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА**

**Котяк Т. М.**

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

На данный момент в республике поставлена задача по увеличению производства молока. Валовой надой молока в 2015 г. должен составить 10 млн. т при среднегодовой продуктивности коровы более 6000 кг. Эта задача может быть успешно решена только посредством внесения существенных корректировок в систему кормопроизводства для КРС.

В погоне за высокими показателями многие белорусские производители молока зачастую забывают об экономической эффективности. При составлении рационов КРС акцент делается на концентрированные корма. На определённом этапе такой подход позволяет получать хорошую продуктивность, однако в среднесрочной перспективе он не приносит отрасли никаких дивидендов. От качества кормов зависит продуктивность, но прибыль предприятия растёт там, где уменьшается доля концентратов в рационе.

Нами была проведена группировка хозяйств Гродненского, Волковысского, Щучинского и Берестовицкого районов, на основании результатов которой было выявлено влияние удельного веса концентратов в общем расходе кормов на экономическую эффективность молочного скотоводства (таб.).

Таблица – Группировка хозяйств по среднегодовому надою молока от одной коровы за 2014 г.

Показатели	Интервал группировки			3 группа к 1 в %	3 группа ко 2 в %
	До 5000 кг	5000-7000 кг	Более 7000 кг		
Среднегодовой надой от 1 коровы, кг	4359	5912	7908	181,4	133,8
Расход концентратов на 1 голову, ц к.ед.	16,7	20,6	24,0	143,7	116,5
Удельный вес концентратов, %	31,3	38,6	40,5	129,4	104,9
Расход концентратов на 1 ц молока, ц к.ед.	0,39	0,37	0,30	76,9	81,1
Прибыль на 1 голову, тыс.руб	223	2584	7286	32р.	2,8р.
Уровень рентабельности, %	1,8	17,4	46,9	+45,1	+29,5

Анализ данных таблицы показал, что рост продуктивности коров обусловлен увеличением доли концентрированных кормов в рационе животных. Так, в хозяйствах 3-й группы (лучшей по продуктивности) от 1 коровы за год в среднем надоено молока 7908 кг при удельном весе концентратов в структуре рациона 40,5%. По сравнению с 1-й группой рост продуктивности коров составил 81,4%, со 2-й группой – 33,8%. Замедление темпов роста расхода концентратов на 1 голову и их удельного веса в 3-й группе по сравнению со 2-й привело и к снижению темпа роста продуктивности коров в передовой группе. Это обусловило замедление темпа снижения расхода концентратов на 1 ц молока. Сложившаяся тенденция оказала влияние на финансовые результаты в отрасли. Несмотря на увеличение прибыли на 1 корову от худшей группы к лучшей, темп роста этого показателя замедляется. Если в 3-й группе по сравнению с 1-й группой прибыль на 1 корову увеличилась в 32 раза, то по сравнению со 2-й группой – лишь в 2,8 раза. Уровень рентабельности в 3-й группе увеличился на 45,1 п.п. и на 29,5 п.п. по сравнению с 1-й и 2-й группами соответственно.

Приведённые расчёты свидетельствуют о реальной возможности увеличить производство молока и повысить его эффективность только посредством совершенствования системы кормопроизводства и грамотного использования кормовых ресурсов, при этом не увеличивая, а сокращая затраты в скотоводстве.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Кукреш Л. Секрет экономики скотоводства – в кормах./ Белорусское сельское хозяйство. – 2011 г. - №3. - С.40-42
2. Годовые отчёты хозяйств Гродненского, Волковысского, Щучинского и Берестовицкого районов за 2014г.