

ОБОСНОВАНИЕ РЕЗЕРВОВ РОСТА ЭФФЕКТИВНОСТИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

Прокопенко Ж. Е., Контровская И. А.

Белорусский государственный аграрный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь

Молочное скотоводство Республики Беларусь занимает ведущее место среди отраслей животноводства. Проблема повышения эффективности производства молока приобретает первоочередное значение ввиду неблагоприятных тенденций на мировом продовольственном рынке.

Прежде чем приступить к разработке мероприятий по повышению эффективности производства молока, предлагается обосновать выбор резервов роста эффективности производства молока путем установления оптимального уровня их реализации в целях обеспечения максимальной рентабельности дополнительно полученной продукции [1]. С этой точки зрения важным представляется анализ динамики общего, среднего и предельного продуктов отрасли молочного скотоводства и выявление резервов снижения расхода неэффективно используемых факторов производства.

Цель работы: на основе выявленных резервов снижения расхода неэффективно используемых ресурсов разработать мероприятия по повышению эффективности производство молока в ОАО «Рочевичи».

Для максимизации прибыли необходимо расширять объем производства до тех пор, пока предельный доход выше предельных издержек [2].

Рентабельность производства молока в ОАО «Рочевичи» в динамике за 2013–2015 снижается с 4,2% до 8,9%, что обусловлено опережающими темпами роста себестоимости над темпами роста выручки от реализации. В 2015 г. убыток от реализации молока составил 78,9 тыс. руб. Средний удой от коровы в хозяйстве в 2015 году по отношению к 2014 г. снизился на 465 кг.

В 2015 г. расход кормов на производство 1 ц молока составил 1,5 ц. к.ед., что превышает нормативный уровень (1,16 ц к ед.). Расход кормов на 1 голову за исследуемый период сократился на 9,5%, однако в 2015 г. превышает нормативное значение (37,0 ц.к.ед.) на 4,9 ц. к.ед. Также в рационе уменьшается удельный вес концентратов.

Таким образом, в ОАО «Рочевичи» наблюдается перерасход кормов при снижении надоя молока, что обусловлено несбалансированно-

стью рационов кормления в силу недостаточной обеспеченности хозяйства кормами и низким их качеством.

В структуре рациона основного стада ОАО «Рочевичи» превышен уровень скармливания сенажа на 6,3%, силоса – на 9%, зеленого корма – на 1%, в то же время наблюдается недостаток в рационе сена (-7,3%), соломы (-3,7%), картофеля (-2,8%), корнеплодов (-6,9%).

Анализ предельного продукта по израсходованным кормам в ОАО «Рочевичи» за исследуемый период показал, что на каждые дополнительно вложенные 100 руб. по израсходованным кормам в 2014 г. получен прирост производства молока на уровне 64 кг, в 2015 г. корма не окупались. В 2014 г. прибыль на каждую дополнительно проданную тонну молока составила 72 руб., в 2015 – 36 руб. Несмотря на падение продуктивности коров в 2015 г., превышение предельного дохода над предельными издержками говорит о целесообразности дальнейшего наращивания объемов производства молока в ОАО «Рочевичи».

Согласно Государственной программе «Развитие аграрного бизнеса Беларуси на 2016–2020 годы», в составе важнейших факторов интенсивного развития молочной отрасли должно оставаться кормопроизводство и кормление животных.

Таким образом, в ОАО «Рочевичи» в качестве резервов повышения эффективности производства молока предлагается совершенствование структуры рациона путем: максимального использования потенциала полевого и лугового травосеяния; заготовки кормов высокого качества в оптимальные сроки – за счет совершенствования структуры травосеяния, совершенствования технологий кормозаготовки с целью повышения качества кормов; совершенствование рационов кормления в сторону оптимизации в них содержания сенажа и силоса, в зависимости от реального качества заготовленных кормов, обеспечив энергетическую питательность 1 кг сухого вещества травяных кормов не менее 10,5-11 МДж с содержанием белка на уровне 14-16%. Такие качественные параметры кормов фактически позволят полностью использовать уже имеющийся потенциал дойного стада.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кукреш, Л. Секрет экономики скотоводства в кормах//Белорусское сельское хозяйство.-2014.-№3.
2. Экономическая оценка современного состояния и развития молочного скотоводства Республики Беларусь/ А. В. Горбатовский, Г. В. Сидунова, О. Н. Горбатовская, В. В. Шварацкий, М. Л. Климова// Аграрная экономика, 2013. - № 1.