

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМБИКОРМОВ В РАЦИОНАХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ

В.Е. Потеев, к. с/х. н., Л.В. Молодцова

Бобруйский филиал БГЭУ

Многочисленными исследованиями отечественных и зарубежных ученых доказана высокая эффективность использования белковых и биологически активных веществ при обогащении ими как комбикормов, так и рационов сельскохозяйственных животных. Мировая практика, особенно опыт передовых зарубежных стран, подтвердили данные науки и добились значительных результатов при производстве животноводческой продукции. Введение в рационы сельскохозяйственных животных комплекса биологически активных веществ через комбикорма повышает полноценность рационов и позволяет экономить до 30 процентов зернофуража, а также увеличить надои и привесы до 20-25 процентов. Кроме того, полноценное кормление животных продляет срок использования их, особенно высокопродуктивных, а также повышает репродуктивные и иммуннобиологические функции животных. В основном обогащаются комбикорма белковыми и биологически активными веществами в виде белково-витаминно-минеральных добавок (БВМД) и премиксов, рецептура которых разработана учеными, практиками и представлена в виде рекомендаций и информационного материала в отечественной и зарубежной литературе как для отдельных видов животных и их половозрастных групп, так и с учетом уровня продуктивности их.

Анализ эффективности животноводства показывает, что в республике Беларусь хорошо организована работа по производству и использованию комбикормов в птицеводстве, где достигнуты результаты продуктивности этой отрасли до уровня показателей передовых зарубежных стран. Не плохо налажено обеспечение комбикормами и на промышленных животноводческих комплексах. Следует при этом заметить, что в последние годы из-за разбалансированности сырьевого рынка в производстве комбикормов произошли некоторые негативные изменения, а именно: снизилось качество комбикормов и эффективность использования производственных мощностей из-за недостатка сырья, что привело к удорожанию комбикормов и нарушению функционирования всей системы комбикормовой промышленности.

Однако, несмотря на указанные трудности практика использования комбикормов в молочном и мясном скотоводстве на примере колхозов и совхозов Бобруйского района показала, что в хозяйствах, где постоянно используются комбикорма, показатели продуктивности животных значительно выше среднерайонных показателей. Так, на молочно-товарной ферме Бобруйской птицефабрики, где регулярно используют комбикорма, надои, и привесы крупного рогатого скота из года в год растут и в 2002 го-

ду составили 3732 килограммов молока от 1 коровы и 526 граммов привеса в сутки, в то время как по району эти показатели равны соответственно 2429 килограммов и 415 граммов или прирост составил 53 и 27 процентов. Другой пример: ввиду отсутствия собственного фуражного зерна совхоз «Киселевичи» также использует в кормлении крупного рогатого скота комбикорма. В результате удой на корову за 2002 год в этом хозяйстве составил 3930 килограммов, среднесуточный привес 570 граммов, что выше среднерайонных показателей соответственно на 62 и 37 процентов.

Кроме того, следует отметить, что выход телят от 100 коров и сохранность поголовья в этих хозяйствах достигли самых высоких показателей как в районе, так и в области.

Что же касается обеспечения комбикормами животноводства других хозяйств района, то животные получают их от случая к случаю. Отсутствие стабильности в использовании комбикормов в хозяйствах района вызвано тем, что сдавать зерно на Бобруйский мелькомбинат для обмена на комбикорм или в виде давальческого сырья, стало невыгодным делом в финансовом отношении, да и не надежным в вопросах гарантии и качества.

Какие же попытки в этом направлении принимались? Да, пытались заниматься обогащением, как зерновых, так и других видов кормов премиксами и БВМД при помощи «кустарных» обогатительных линий, кормоцехов, кормокухонь и т.д., но вся эта работа сводилась в основном к «показухам» и не имела стабильного и долгосрочного применения, особенно в условиях дефицита топливно-энергетических ресурсов.

Появилась некоторая надежда на производство комбикормов в последние 3-4 года, используя для приготовления комбикормов передвижные агрегаты зарубежного производства коммерческих структур. Однако и этот вариант не получил широкого распространения, так как эта работа требует значительных денежных средств в виде предоплаты или, в лучшем случае, расчет зерном, что для абсолютного большинства хозяйств является неприемлемым.

Какой же выход? Выход нашли руководство и специалисты колхоза «Гигант», закупившие стационарную установку польского производства для дробления зерна и приготовления комбикорма, которую запустили в работу с начала зимнее-стойлового периода 2002-2003 г.г. Предварительно специалистами колхоза были проведены глубокие зоотехнические и экономические анализы и расчеты, которые позволили сделать выводы, о целесообразности закупки необходимого количества белкового сырья и премиксов (комплекс биологически активных веществ). И дело пошло! Результаты, как говорится, - «на лицо». В подтверждение этому проведено сравнение показателей анализа производственной деятельности животноводческой отрасли колхоза именно за зимнее-стойловый период содержания крупного рогатого скота, так как этот период является наиболее стабильным и относительно однотипным в кормлении сельскохозяйственных

животных. Кроме того, в пользу анализа результатов за период зимовки говорит и тот факт, что зеленые корма в летне-пастбищный период в основном удовлетворяют потребность крупного рогатого скота в белковых и биологически активных веществах, за исключением высокопродуктивных животных.

Анализ показал, что если за 5 месяцев прошлой зимовки (2001-2002г.г.) надои по колхозу «Гигант» составляли 1068 килограммов от коровы, то за этот же период текущей зимовки надои составили 1786 килограммов или прирост составил 718 килограммов. Если валовые привесы крупного рогатого скота за тот же период прошлой зимовки были равны 148 тоннам, то в текущую зимовку они достигли 230,5 тонн или прирост составил 82,5 тонны.

Таким образом, в результате использования комбикормов, рост по надоям составил 67; по привесам – 60 процентов.

Кроме того, в текущую зимовку в колхозе значительно повысилась сохранность поголовья скота.

Конечно, об окончательной оценке уровня экономической эффективности говорить преждевременно, но рост производственных показателей очевиден, тем более что каждый руководитель и специалист хозяйства, без глубокого анализа, сегодня четко знает, что если от коровы надоено за год менее 4 тысяч килограммов молока и получен среднесуточный привес крупного рогатого скота ниже 500 граммов животноводческая отрасль никогда не будет высококорентабельной при любой ценовой политике государства.

Из вышесказанного следует сделать вывод: чтобы добиться устойчивой работы и высокой эффективности животноводческой отрасли необходимо идти по пути интенсификации производства животноводческой продукции за счет внедрения прогрессивных технологий, одной из которых является обогащение кормовых рационов животных белковыми и биологически активными веществами через комбикорма.

МЕТОДИКА НАХОЖДЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИ ОБОСНОВАННОЙ СТОИМОСТИ ПРИВАТИЗИРУЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ИХ АКЦИЙ

Е.В. Россоха, Н.Г. Синяк, доцент, к.э.н.

Белорусский Государственный Технологический Университет

В связи с приватизацией предприятий РБ возникает проблема правильного определения стоимости акций. Причем не столько эмиссионной, сколько дальнейшей их стоимости во времени. В РБ в виду отсутствия развитого фондового рынка, который и должен в принципе устанавливать котировки, этому вопросу необходимо уделить серьезное внимание.

Предлагаемый метод рассчитывает стоимость акций, исходя из их до-