

В нынешних экономических условиях с учетом состояния материально-технической базы отрасли, обеспеченности ее трудовыми ресурсами требуется углубление специализации по производству молока. Так, группировка хозяйств некоторых районов Гродненской области по среднегодовому поголовью молочного стада свидетельствует о том, что эффективность производства молока зависит от размеров отрасли. Видно, что лучшие показатели развития молочного скотоводства наблюдаются в тех предприятиях, где данная отрасль крупнее.

При концентрации отрасли повышается также и управляемость производством, решается проблема кадров и организации их работы на высоком уровне. Вообще в хозяйствах с максимальным количеством коров применяются новые прогрессивные технологии производства молока, предполагающие беспривязное содержание скота и доение на современных доильных установках. Именно поэтому здесь наименьшие затраты труда как в расчете на 1 корову, так и в расчете на 1 ц молока.

Одним из приоритетных направлений развития молочного скотоводства является совершенствование материально-технической базы сельскохозяйственных предприятий, производящих молоко, а также техническое переоснащение и перевооружение молочных ферм.

Основным направлением в строительстве для развития молочного животноводства в Беларуси на ближайшую перспективу должны стать реконструкция и техническое перевооружение существующих комплексов и ферм с целью повышения рентабельности их работы, улучшения условий труда и защиты окружающей среды, снижения расхода и уменьшения потерь энергии.

УДК 636.2.084.52(476.6)

КОРМА КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ МОЛОЧНОГО СТАДА

Крецкая О.С., Чурейко О.И.

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

Процессы интенсификации и концентрации молочного скотоводства возможны при их взаимосвязи с ростом уровня и качества кормообеспечения, поскольку для повышения продуктивности коров нужно в первую очередь обеспечить их необходимым количеством качественных кормов. Эффективность технологии производства молока в

значительной мере определяется системой и способом содержания коров, выбором оптимальных режимов микроклимата и подбором линий технологического оборудования. Эти параметры тесно увязаны с состоянием кормовой базы, породными и продуктивными качествами животных, приспособленностью их к промышленной технологии.

Корреляционно-регрессионный анализ зависимости продуктивности коров от уровня кормления в сельскохозяйственных предприятиях Гродненского, Волковысского, Мостовского и Щучинского районов показал, что чем выше уровень кормления, тем выше продуктивность коров.

Согласно уравнению регрессии, с увеличением уровня кормления на 1 ц к. ед. продуктивность коров повышается в среднем на 92,2 кг. Продуктивность коров зависит не только от количества корма, но и от его качества, а также что некоторая часть корма идет на поддержание жизнеспособности организма животных.

Вообще же увеличение доли продуктивного корма способствует росту среднегодового удоя коров и повышает окупаемость кормов продукцией, т.е. расход кормов на производство 1 ц молока снижается, что, в свою очередь, сокращает себестоимость продукции.

Достаточный уровень кормления, сбалансированность рационов, высокое качество кормов – все это является одним из важнейших атрибутов интенсификации отрасли. Наличие кормов и их доступность – определяющие факторы глубины концентрации скотоводства, повышение которой возможно только при достаточном уровне кормообеспеченности. При этом не стоит забывать о рациональном использовании кормов, недопущении их потерь, снижении стоимости кормления, оптимальном сочетании различных видов кормов, т. е. всего того, что способствовало бы сокращению затрат, а значит и снижению себестоимости конечной продукции.

УДК 636.22/.28.048(476.4)

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

Лапеза О.Э.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»
г. Горки, Республика Беларусь

Молочное скотоводство в сельскохозяйственных предприятиях на современном этапе и в перспективе должно получить качественно но-