

**Л.Ф.ДОГИЛЬ**, кандидат экономических наук, доцент

(Академия управления при  
Совете Министров Республики Беларусь)

## **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ КОМБИКОРМОВЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ И ПОСТАВЩИКАМИ СЫРЬЯ**

Решение крупной проблемы по исключению использования фуражного сырья в переработанном виде во многом определяется согласностью действий и коммерческо-хозрасчетных интересов предприятий, занимающихся производством, заготовкой и приготовлением комбикормов. Это достигается при помощи рационального построения производственных связей и экономических взаимоотношений. Остро ощущается необходимость их совершенствования, так как при значительном росте выработки комбикормов в республике за годы двух последних пятилеток их удельный вес в общем расходе концентрированных кормов составляет 40 — 50 %.

Для полного вовлечения зерна колхозов, совхозов и фермерских хозяйств в производство комбикормов необходимо задействовать все формы его поставок комбикормовым предприятиям.

1. Обмен фуражного зерна на готовый комбикорм по прямым контрактам и договорам. С экономической точки зрения эта форма наиболее приемлема для хозяйств, расположенных на расстоянии не более 20 — 25 км от крупных государственных комбикормовых заводов.

2. Продажа зерна по государственным закупочным или рыночным ценам с широким использованием услуг бирж и приобретение готовых комбикормов. Эта форма имеет много общего с первой. Как обмен зерна, так и его реализация не исключают перевозки на большие расстояния. Кроме того, она ограничивается недостаточным производством комбикормов на государственных предприятиях.

3. Производство полноценных комбикормов на межхозяйственных и колхозно-совхозных комбикормовых предприятиях с использованием собственнo зерна и белково-витаминных добавок (ФЗД), выработанных на государственных комбикормовых заводах. Эта форма, как показал анализ, наиболее эффективна для колхозов, совхозов и фермерских хозяйств, расположенных на расстоянии 25 км и более от государственных комбикормовых заводов.

Решить данную проблему можно путем поставок комбикормовым предприятиям зерна необходимого ассортимента. На корм скоту идет и продовольственное зерно.

Потребность республики в зернофураже к 1995г. составит примерно 7 — 7,5 млн т. Острога этой проблемы не только в получении таких объемов, но и обеспечении сбалансированности зерна по белку. На ны-

нешнем этапе в зерновой части рациона она наиболее низкая. Удельный вес зерна бобовых и комбикормовых составляет лишь 3,2%.

Не в полной мере соответствует кормовым целям и структура злаковых зерновых. Среди зернофуражных культур преобладает озимая рожь. Между тем научно обосновано, что для полного обеспечения энергетической и белковой питательности зерновой части рационов структура зернофуража должна быть примерно такая: рожь и пшеница — 18 — 20%, ячмень и овес — 60 — 62%; зернобобовые и рапс — 18 — 20%. Поэтому необходимо разработать модель рациональной организации зернового хозяйства в сельскохозяйственных предприятиях республики с оптимальной структурой посевов продовольственных, семенных и фуражных культур и размещении их в научно обоснованных севооборотах на почвопригодных участках пашни.

Важно сократить и расход зерна при приготовлении комбикормов. Доля зернового сырья в общем объеме компонентов комбикормов в республике достигает 65 — 70% и более, тогда как в ряде западных стран она 30 — 40%. В решении этого вопроса кроется один из резервов увеличения производства комбикормов, поскольку высвобождение большого количества зернофуража позволит удовлетворить потребности в нем без существенного расширения посевных площадей. Кроме того, необходимы соответствующие наполнители, а их крайне недостаточно и по количеству и по качеству. В ближайшей перспективе дефицит шротов, рыбной муки, отрубей будет увеличиваться. Поскольку рассчитывать на увеличение их поставок из стран ближнего зарубежья на приемлемых для республики условиях не приходится, необходимо разработать программу наиболее полного удовлетворения потребностей комбикормовой промышленности в премиксах, белковых и минеральных добавках, других биологически активных веществах, предусмотрев в ней меры экономического стимулирования производства и использования всех видов местных ресурсов незернового происхождения в производстве комбикормов.

Среди белково-витаминных компонентов комбикормов особое место должно быть уделено производству травяной и хвойной муки, объем которой должен возрасти до 300 тыс. т. Для этого необходимо пересмотреть состояние имеющихся спецхозов по производству искусственно обезвоженных кормов и определить такие хозяйства, которые за сезон могли бы готовить не менее 3 тыс. т первичной продукции. Для этого важно создать необходимую материально-техническую и сырьевую базу, экономические предпосылки для мотивации высококачественного труда кормозаготовителей.

Чтобы данное сырье отвечало требованиям различных потребителей, необходимо разработать стандарты на искусственно обезвоженные корма, содержащих более высокие требования к их качественным параметрам. Действующий в настоящее время ГОСТ 18691-88 "Корма травяные искусственно высушенные" отменяет классификацию их по содержанию каротина и ограничивает число летцов данной продукции.

В целях заинтересованности хозяйств в увеличении производства и реализации государству высококачественной травяной и хвойной муки необходимо разработать предложения по формированию закупочных цен на данную продукцию с учетом качественных параметров ее определенных классов и современной корректировки цен при удорожании энергоносителей и других ресурсов.

Немалым резервом пополнения белковым сырьем предприятий комбикормовой промышленности является расширение и ввод новых мощностей санутильцелов и заводов по производству сухих животных кормов (мясокостной, костной муки, муки из гидролизованного пера, шетины, волос, рогов, копыт), сухих молочных кормов (СОМ, ЗЦМ, регмолоко), а также кормов из отходов кожевенной промышленности (мездра, краевые участки шкур, опилковая и голевая обрезь, дубленые отходы кож), отходов эндокринного производства и рыбных отходов.

В условиях дефицита белкового сырья целесообразно внедрить технологию получения белково-жирового концентрата (БЖК), позволяющего вовлекать в переработку жировые стоки, бульоны и другие отходы мясного производства. БЖК — это ценнейший продукт, белковый корм, очень технологичный при производстве комбикормов.

Все отходы плодоовощной продукции, зерновую барду, пивную дробину можно полностью утилизировать, причем наиболее рациональный путь — изготовление кормовой муки и кормовых дрожжей.

Таким образом, комбикормовая промышленность может существенно улучшить структуру потребляемого зернофуража и расширить объемы незернового сырья из различных отраслей АПК. За счет увеличения объемов высококачественной травяной и хвойной муки, внедрения безотходных технологий на перерабатывающих предприятиях АПК планируется снизить удельный вес зерновой части комбикормов в системе министерства хлебопродуктов до 60 — 50% и ниже.

**В.С.ЧЕКАНОВ**, кандидат экономических наук, доцент

**(Белорусский государственный  
экономический университет)**

## **ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ РАЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ЗЕЛЕННОГО КОНВЕЙЕРА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТРАВЯНОЙ МУКИ**

Нестабильные поставки белкового сырья (шроты, жмых, жом и др.) из республик СНГ обуславливают необходимость изыскания местных сырьевых ресурсов для комбикормовой промышленности и источников обогащения рационов животных в колхозах и совхозах. Только для обеспечения крупных животноводческих комплексов и птицефабрик республики в 1993г. необходимо выработать 2,1 млн т комбикормов из