

Данный результат является частным для уровня реформирования всего отечественного АПК, но проведение таких расчетов необходимо для определения наиболее эффективного способа улучшения работы агропромышленной сферы.

М.И. Баранова

БГЭУ (Минск)

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВТОРИЧНОГО МОЛОЧНОГО СЫРЬЯ

В процессе переработки молока по традиционной технологии на сливки, сметану, творог и творожные изделия, сыр, масло получают ценные побочные продукты — обезжиренное молоко, пахту и сыворотку. При выработке 1 т масла получают до 20 т обезжиренного молока и до 1,5 т пахты; при выработке 1 т сыра — до 10 т сыворотки; при выработке 1 т творога — до 8 т сыворотки. В процессе промышленной переработки молока в различные продукты во вторичное сырье переходит от 50 до 75 % сухих веществ. Так, лактоза составляет около 75 % сухого продукта молочной сыворотки, белки — до 13, минеральные компоненты — до 9 и жиры — до 3 %. Витаминный состав сыворотки по некоторым видам витаминов превосходит их содержание в цельном молоке.

Пищевая ценность вторичного сырья, как и молока, характеризуется высокой доброкачественностью, достаточной калорийностью, хорошей усвояемостью, оптимальным соотношением питательных веществ, биологической и физиологической полноценностью. Значительные объемы молочного белково-углеводного сырья и его достаточно высокая питательная ценность обуславливают необходимость полного его сбора и рационального использования. При всех преимуществах вторичного молочного сырья только 20 % полученной в производстве сыворотки в республике используется на промышленную переработку.

Проблема полного и рационального использования вторичных ресурсов молочной промышленности существует во всех странах с развитым молочным делом. Этой проблеме уделяется постоянное внимание Международной молочной федерацией (ММФ), в том числе на Международных молочных конгрессах. Необходимо подчеркнуть, что в США функционирует институт по переработке и использованию молочной сыворотки, а ММФ систематически проводит Международные конференции именно по данной тематике.

Развитие науки и техники, современные технологии позволили оценить значение вторичного молочного сырья и целесообразность использования его для производства пищевых продуктов, кормовых полуфабрикатов, технических и медицинских препаратов.

В настоящее время целесообразно использовать обезжиренное молоко, пахту и сыворотку по следующим направлениям промышленной переработки:

- полное использование всех компонентов сырья (напитки, сгущенные и сухие продукты, ЗЦМ);
- раздельное использование компонентов сырья (извлечение молочного жира, белков, лактозы);
- получение производных компонентов молочного сырья (глюкозо-галактозные сиропы, этиловый спирт, лактулоза, лактитол и др.).

С.В. Бубнова

БГЭУ (Минск)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИРОВОГО ОПЫТА ЛИЗИНГОВЫХ ОПЕРАЦИЙ В УКРЕПЛЕНИИ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ АПК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Анализ мирового опыта показывает, что в последние годы лизинговые операции стали неотъемлемой частью стабилизации и развития экономики во многих странах. Темпы прироста объема лизинга в них значительно превышают темпы прироста частных капиталовложений в производство машин и оборудования. Лизинг широко используется при сбыте продукции на внутренних и внешних рынках.

Однако лизинговое законодательство во многих странах имеет существенные различия. Так, французская модель лизинга с правом покупки оборудования в конце контракта в Англии считается не лизинговой сделкой, а арендой-продажей. Так, французские фермеры, стремясь повысить свою конкурентоспособность, охотно прибегают к лизингу, позволяющему даже самым слабым из них в финансовом отношении получить доступ к современной сельхозтехнике. В США право покупки также не считается обязательным условием лизинга. Роль выкупа техники при лизинге имеет прямо противоположные оценки: от признания его как необходимой и неотъемлемой части лизинга до полного отрицания положительного значения в лизинговых операциях.

Изучение зарубежной практики регулирования лизинговых отношений свидетельствует о том, что уровень их правового обеспечения по странам весьма различен. Франция, Бельгия, Италия и другие страны имеют специальные законы, регулирующие лизинговые сделки. В законах стран этой группы сочетается стремление к регулированию всего комплекса трехсторонних отношений, возникающих при лизинге, с отсутствием подробной регламентации многих важных вопросов. В Англии, Австралии правовое регулирование лизинга осуществляется специальными законодательными актами, исходя из двух принципов — в зависимости от стоимости имущества, передаваемого во временное