

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МОЛОЧНЫХ ЛИМИТОВ В ИЗБРАННЫХ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ МАЗОВЕСКОГО ВОЕВОДСТВА

М. Бальцерак, Б. Войтыра

Варшавский аграрный университет
г. Варшава, Республика Польша

Объединение Польши с Европейским Сообществом вынудила производителей молока на проведение некоторых изменений, служащих поправлению качества продаваемого сырья. Согласно Договору о регулировании рынка молока и молочных изделий от 1 апреля 2002 года, начато введение на уровне производителей интервенционных механизмов, используемых в ЕС от восьмидесятых годов. Целью, введённого в 1984 году установления лимитов производимой сельскохозяйственной продукции, является недопущения производства товарных излишек в отдельных странах Сообщества (Domańska 2000). Malak-Rawlikowska (2004) считает, что перепроизводство, причиной которого был, между прочим, технологический прогресс в кормлении и разведении молочного скота, привело к негативным экономическим последствиям. Возрастающее перепроизводство влечёт за собой обнижение цен молока и затрудняет сбыт, задерживая развитие хозяйств, специализирующихся в производстве молока.

Накладываемые Еврокомиссией на страну Сообщества производственные лимиты в значительной степени уменьшают количества производимого молока также отдельными фермерами. Появилась необходимость планирования его производства на уровне хозяйства. Согласно Договору за перевыполнение лимитов признанных Агенством Сельскохозяйственного Рынка накладываются денежные штрафы, в то время как невыполнение лимита приводит к его уменьшению в следующем году.

В исследованиях произведено анализ первого года лимитирования производства молока в Польше (2004/2005). В связи с тем, что введение регулирования рынка молока было новостью, на поставщиков не наложено финансовой ответственности за перевыполнение признанных лимитов. Однако на основании данных можно рассчитать потери возникшие в связи с неправильным планированием продукции в расчетном году (30.03.2004 – 1.04.2005).

Предметом исследований были 348 фермерских хозяйств, функционирующих на территории Молочного комбината в Блони, сотрудничающего с небольшими фермерскими хозяйствами расположенными

в окрестностях Варшавы. Целью исследований было определение эффективности использования индивидуальных молочных лимитов в первом расчетном году и экономических последствий возникших в связи с не соблюдением уровня продукции к признанным на основании расчетного года стандартам. Учитывая использования лимитов исследуемые объекты разделено на 3 группы. На основании собранных данных рассчитано средние показатели в каждой группе и максимальные условные штрафы, которые должен бы заплатить поставщик в случае невыполнения лимитов.

Расчет производился по формуле:

$$O=A*1,15 C$$

O – специальная оплата (денежный штраф)

A – количество молока введённого в оборот сверх прислуживающего индивидуального лимита, включая молоко использованное для производства молочных изделий, пересчитанное на молоко с расчётным содержанием жира

C – планируемая цена молока жирностью 3,7%, устанавливаемая в каждом году Советом Министров (после вхождения в ЕС 115% планируемой цены молока) – 0,3563 евро/кг

Основным элементом системы лимитирования является ограничение перепроизводства молока на уровне хозяйства, страны, и в конечном итоге всего Сообщества. Правильное планирование на уровне хозяйства и определение правильного, соответствующего возможностям поставщика, количества молока в расчётном году является главным элементом предохраняющим производителя от возможных финансовых наказаний за перепроизводство или уменьшением производственного лимита, в котором каждый признанный кг имеет соответствующую рыночную стоимость (средняя закупочная цена 1 кг молока).

Таблица 1.

Использование индивидуальных молочных лимитов в 2004/2005 году (в среднем на хозяйство)

Показатели	<70%	70%-100%	>100%	Сумма
Количество хозяйств	63	121	164	348
Процентное соотношение	18	35	47	100
Индивидуальный молочный лимит	11607	17058	13453	14039
Фактическое производство, кг	6348	15002	17956	13102
Коэффициент использования	55	88	133	93
Условный штраф на хозяйство (евро)	1687*		1845	

*потери в связи с уменьшением производственного лимита (стоимость по среднему курсу евро).

В связи с переходным периодом в первом году обяывания новых правил регулирования рынка на производителей молока не накладывались денежные наказания. Из 348 хозяйств только 35% поместилось в признанном лимите. Около 63 хозяйств выполнило только 70% признанных лимитов. В результате неправильного планирования продукции неиспользованные количества будут им отобраны. Затем признанный лимит на 2004/2005 год будет уменьшен о около 45%. В группе производителей использовавших только 70% лимита, коэффициент его использования составил около 55%, в то время как признанный лимит выносил в среднем 11607 кг. Затем можно предположить, что именно в этой группе будут производители, которые прекратят продукцию в следствие проблем с обеспечением европейских норм качества, малой производительности и не соблюдением ветеринарных правил гигиены содержания животных. Уменьшение производственного лимита уже в первом году приведёт к финансовым потерям. Молоко в производственном лимите имеет свою рыночную стоимость и является предметом оборота. Средняя стоимость кг лимита приравнивается к закупочной цене кг молока. Затем уменьшение лимита приведёт к потерям около 1687 евро одним хозяйством. В установленном лимите поместилось только 35% хозяйств с довольно низким коэффициентом использования на уровне 88%. Около 47% хозяйственных единиц перевыполнило в значительной степени признанные им лимиты. В нормальных условиях должны бы они заплатить на конец расчётного периода штраф в среднем на около 1845 евро.

Не соблюдение принятых лимитов через 18% производителей дало возможность сбалансирования объекта скупающего молоко, который использовал молочные лимиты в 93%. Полученный результат приближён к средней в стране. После проведения баланса первого года лимитирования, оптовые лимиты выполнено примерно на 96% (Seremak-Bulge 2005).

Выводы:

Мелкие производители, составляющие около 18% исследуемой группы, не могли произвести задекларированных количеств сырья, что привело к потере или уменьшению уже в первом году признанных им лимитов. Можно предположить, что эти хозяйства потеряли около 1687 евро.

Только 35% исследуемых объектов поместилось в установленных лимитах. 164 хозяйства перевыполнили их на 33%. Это объекты, которые в ближайшее время должны задекларировать увеличение лимитов, иначе будут подвергнуты денежным штрафам, которые могут составить в среднем 1845 евро на хозяйство.

Резюме

Соединение Польши с Европейским Сообществом привело к необходимости изменений интервенционные механизмов на рынке молока. В апреле 2002 года началось введение в Польше системы лимитирования продукции молока. Исследования проведено на 348 фермерских хозяйствах производящих молоко и расположенных в окрестностях Варшавы. В выбранной группе только 121 объектов поместилось в установленных производственных лимитах. 161 хозяйств перевыполнило лимиты в среднем на 33%.

Ключевые слова: лимит, производство, молоко, фермер, ЕС, Польша

Summary

Polish integration with EU was directly linked with milk market intervention mechanisms changes. Since April 2002, quotas system in milk production was implemented. Presented research was carried on 348 nearby Warsaw milk suppliers. Among them were barely 121 who have fitted in limitations. 164 producers exceeded quotas on average of 33%.

Key words: quotas, production, milk, farms, EU, Poland

УДК:336.717.1:004

ПЛАСТИКОВАЯ КАРТА (VISA, MASTER/EUROCARD, CIRRUS/MAESTRO И ДР.) КАК СРЕДСТВО ПЛАТЕЖЕЙ В ИНТЕРНЕТЕ

В.С. Захарова

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

Получив на руки пластиковую карту не каждый из нас знает, что она предназначена не только для снятия наличных в банкомате или, на крайний случай, оплаты товара в магазине (причем не в каждом), но она может использоваться для оплаты товаров (приобретение книг, CD-дисков, программ) и услуг (оплаты коммунальных услуг и телефонных счетов, хостинга и т.д.) в Интернете.

Целью данной статьи не является описание принципов оплаты с помощью пластиковых карт. Статья носит лишь информативный характер с элементами сравнительного анализа.

По статистике 90% платежей в мировом Интернете осуществляется сейчас и будет осуществляться благодаря именно институту пластиковых карт! [1]