

Сколько в Украине молока и куда оно девается?



Ольга Сикачина, заместитель директора департамента статистики сельского хозяйства и окружающей среды, Госкомстат Украины

Основные тенденции развития молочного сектора в сельском хозяйстве свидетельствуют о том, что, безусловно, в отрасли животноводства наиболее кризисным является состояние поголовья коров. Систематическое сокращение их численности наблюдалось на протяжении последних пятнадцати лет. В начале 2006 года общее поголовье коров насчитывало 3,6 млн голов, что составило 43% его наличия на начало 1991 года, в том числе в сельскохозяйственных предприятиях – 0,9 млн голов, что составило всего лишь 14%. Фактически за период 1990 – 2005 гг. кардинально изменилось соотношение наличия молочных коров в аграрных предприятиях и хозяйствах населения. Если в 1990 году почти три четверти общего поголовья коров содержалось именно в аграрных предприятиях, то на начало 2006 года доля этих хозяйств составляла всего 24%.

В 2005 году общее производство молока составило 13,7 млн тонн, и практически не изменилось по сравнению с 2004 годом. Сейчас основной объем производства молока со-

средоточен в хозяйствах населения, и в 2005 году составлял 81% (в 1990 году – 24%). Следует отметить, что на протяжении последних пяти лет наблюдается тенденция к возрастанию производительности коров. Так, уровень среднегодового надоя молока от одной коровы во всех категориях хозяйств в 1990 году составлял 2863 кг, в 2004 году – 3185 кг (преимущественно за счет более высоких показателей в хозяйствах населения – 3410 кг на корову). В 2005 го-

ду тенденция к увеличению производительности сохранилась: в сельскохозяйственных предприятиях надой молока от одной коровы увеличился на 19% (до 2952 кг на корову), что отвечает уровню производительности 1990 года (2941 кг на год). Тем не менее, при сохранении тенденции уменьшения поголовья коров, даже при возрастании производительности, в последующем сокращение объемов производства молока может составить от 3 до 5% ежегодно.

Доля основных категорий хозяйств в производстве молока и наличие коров в этих хозяйствах по сравнению с 1990 годом, %



Производство молока и среднегодовые надои от одной коровы

	Валовой надой молока, тыс. тонн			Среднегодовой надой молока от одной коровы, кг		
	Все категории хозяйств	в том числе		Все категории хозяйств	в том числе	
		сельхоз-предприятия	хозяйства населения		сельхоз-предприятия	хозяйства населения
1990	24508,3	18634,1	5874,2	2863	2941	2637
1995	17274,3	9443,0	7831,3	2204	1908	2722
1999	13362,2	4719,1	8643,1	2358	1719	2868
2000	12657,9	3668,7	8989,2	2359	1588	2960
2001	13444,2	3636,5	9807,7	2709	2071	3068
2002	14142,4	3468,1	10674,3	2873	2199	3198
2003	13661,4	2680,1	10981,3	2887	2043	3220
2004	13709,5	2533,2	11176,3	3185	2475	3410
2005	13714,4	2582,5	11131,9	3487	2952	3643

Основные источники информации для формирования данных по численности поголовья коров и производству молока:

- переписи скота и птицы во всех категориях хозяйств раз в пять лет (последняя по состоянию на 1 января 2006 года);
- государственное статистическое наблюдение «Состояние животноводства в сельскохозяйственных предприятиях» (форма №24, годовая и ежемесячная);
- ежемесячное выборочное обследование сельскохозяйственной деятельности домохозяйств в сельской местности.

С целью проведения балансового анализа производства и потребления основных сельскохозяйственных и продовольственных продуктов, и в частности молока, Госкомстатом Украины разрабатываются на данное время два типа отчетных балансов:

первый – балансы ресурсов и использования (продовольственные балансы);

второй – сельскохозяйственные балансы по категориям основных сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Необходимость составления двух типов балансов обусловлена конечной целью их использования, а также особенностями информационной базы и методологии расчета. Эти балансы имеют некоторые принципиальные отличия, но в то же время тесно взаимосвязаны между собой.

Балансы продовольственных ресурсов разрабатываются на государственном уровне – в целом по Украине. Основная цель расчета таких балансов – определить уровень самообеспечения страны основными видами продовольственной продукции, зависимость от импорта, экспортный потенциал, объем потребления продукции населением.

Сельскохозяйственные балансы составляются в разрезе регионов и по категориям товаропроизводителей: отдельно по сельскохозяйственным предприятиям всех форм собственности и по хозяйствам населения, что очень важно, учитывая значительные объемы производства сельскохозяйственной продукции в этих хозяйствах.

Информационной базой при составлении балансов являются данные государственных статистических наблюдений по предприятиям сельского хозяйства, перерабатывающей промышленности, торговли; данные обследований условий жизни домохозяйств и их сельскохозяйственной деятельности; таможенной статистики и прочих источников, которые характеризуют формирование продовольственных ресурсов и их использование. Кроме того, при разработке балансов применяются необходимые досчеты и экспертные оценки. Отдельные показатели поступления продукции и её использования рассчитываются с учетом перерасчетов производных

продуктов в первичный продукт, по которому составляется баланс.

Концепция составления сельскохозяйственных балансов основана на системе взаимосвязанных показателей, которые характеризуют ресурсы и использование продукции непосредственно в хозяйствах-товаропроизводителях. Это позволяет проследить за источниками поступления, а также определить объем реализации по разным направлениям; на производственное потребление, для питания, накопление в запасах, потери и пр.

В частности, при составлении баланса молока по сельскохозяйственным предприятиям используются государственные статистические наблюдения, прежде всего, данные статистической отчетности по ф. № 16-сх «Баланс сельскохозяйственной продукции», ф. № 21-заг «Отчет о реализации продукции сельскохозяйственными предприятиями», ф. № 13-заг «Поступление молока на перерабатывающие предприятия». Отчитываются о балансовом поступлении и распределении молока за год около 10 тысяч сельскохозяйственных предприятий (крупных и средних), но данные о производстве в этих отчетах составляют почти 90% от общего объема производства аграрными предприятиями. Это позволяет распространять структуру распределения продукции при расчете сельскохозяйственного баланса до полного круга сельхозпредприятий и с достаточной надежностью оценить движение продукции в этой категории хозяйств.

При составлении баланса молока по хозяйствам населения, кроме выше перечисленных форм статистических наблюдений, используются так-

же данные статистики торговли, обследования рынков. Для определения показателей по расходу на корм, продаж, запасов молочных продуктов в хозяйствах населения используются данные ежеквартального выборочного обследования уровня жизни домохозяйств и ежемесячного выборочного обследования сельскохозяйственной деятельности домохозяйств, которые проводятся государственными органами статистики.

Одновременно сельскохозяйственные балансы по категориям производителей являются также базой для разработки отдельных статей продовольственных балансов. Затратные статьи сельскохозяйственных балансов (на корм, потери, запасы, фонд потребления населения) являются составляющими в соответствующих статьях продовольственных балансов.

При расчете продовольственных балансов используется следующая схема, которая соответствует международным стандартам и рекомендациям и базируется на методологических подходах их составления Продовольственной сельскохозяйственной организацией ООН (ФАО):

РЕСУРСЫ = ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
РЕСУРСЫ = ПРОИЗВОДСТВО + ИМПОРТ – ИЗМЕНЕНИЯ В ЗАПАСАХ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ = ЭКСПОРТ + ВНУТРЕННЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Все статьи как сельскохозяйственных балансов, так и продовольственных балансов увязываются между собой, анализируются с точки зрения изменения темпов, структуры, показателей фонда потребления. Данные об объеме потребления, в формировании которого значительна часть собственного производства хозяйствами населе-

Баланс молока и молочных продуктов Milk balance

(тысяч тонн/thousands of tons)

	1995	2000	2002	2004	2005	
Производство	17274	12658	14142	13710	13714	Output
Изменение запасов на конец года	-440	-394	315	-360	27	Change of stocks at end of year
Импорт	58	50	59	80	112	Import
Всего ресурсов	17772	13102	13886	14150	13799	Total of resources
Экспорт	1420	1100	925	2126	1901	Export
Использовано на корм	3723	2203	2092	1296	1270	Expenditures of fodder
Потери	80	10	10	3	3	Loses and wastes
Фонд потребления	12549	9789	10859	10725	10625	Found of consumption
В расчете на душу населения за год, кг	243,6	199,1	225,3	226,0	225,6	Per capita in year; kilograms

ния, сопоставляются с соответствующими данными обследований условий жизни домохозяйств о потреблении продуктов питания.

Объединяя множество разнообразных статистических данных, балансы позволяют составить общую картину продовольственной ситуации в стране. В частности, используя продовольственный и сельскохозяйственный балансы молока, достаточно наглядно можно рассмотреть основные источники формирования молочных ресурсов и направления их использования.

на перерабатывающие предприятия, которая формируется на основании данных ежеквартального государственного статистического наблюдения по форме № 13-заг «Отчет о поступлении молока на перерабатывающие предприятия», необходимо учитывать следующее. Начиная с 1 января 2006 года, в основе разработки информации этого статистического наблюдения лежит местонахождение перерабатывающего предприятия, в отличие от предыдущих лет, когда формирование объемов поступления продукции на переработку

ствах населения – 2,65 млн голов. По сравнению с 1 января 2006 г. зафиксировано сокращение их численности на 6,2% (или на 0,22 млн голов), но более высокими темпами в аграрных предприятиях – на 12% (на 0,10 млн голов), в хозяйствах населения – на 4,4% (на 0,12 млн голов). Сокращение общей численности коров наблюдается во всех регионах Украины.

Общее производство молока в 2006 году, по сравнению с 2005 годом, сократилось на 3,2% и составило 13,3 млн тонн. Сельскохозяйственными предприятиями было произведено 2,5 млн т молока (на 5% меньше), хозяйствами населения – 10,8 млн т (на 2,8% меньше, чем в 2005 году).

Надой молока в среднем от одной коровы в сельскохозяйственных предприятиях, по сравнению с 2005 годом, увеличился на 153 кг (на 5,0%) и составил 3227 кг. Самые высокие надои наблюдались в аграрных предприятиях Киевской (4138 кг), Черкасской (3936 кг), Донецкой (3846 кг), Днепропетровской (3729 кг) и Полтавской (3588 кг) областей. По расчетам, средний надой молока на одну корову в хозяйствах населения в 2006 году составил 3895 кг, что на 157 кг (на 4,2%) больше, чем в 2005 году.

Сравнительная таблица потребления молока по отдельным странам СНГ за 2004 год
(в расчете на душу населения за год, кг)

	Украина	Россия	Беларусь	Казахстан	Азербайджан
Молоко и молочные продукты	226	233	246	161	167

Необходимо подчеркнуть, что органами государственной статистики осуществляются статистические наблюдения относительно целого ряда аспектов молочного сектора. Все изменения и усовершенствования в методологии и организации их проведения обязательно учитывают как общепринятую международную статистическую практику, так и национальную специфику.

Пользователям статистической информации о поступлениях молока

осуществлялось с учетом ее территориального происхождения (реализации молока сельскохозяйственными товаропроизводителями – аграрными предприятиями и населением соответствующих регионов).

По предварительным данным, на начало 2007 года общее поголовье коров в Украине насчитывало 3,41 млн голов, в т. ч. в сельскохозяйственных предприятиях – 0,76 млн голов, в хозяй-

