STABLE PROGRESS OF THE MARKET OF GRAIN

I.V.Gromova, the teacher of the chair «Economics and statistics», NGIEI

Annotation. In article the basic measures on strengthening economy of a grain producing subcomplex are stated, as well as conditions of optimization of the grain market are considered.

Keywords. The market of grain, stability, progress, the prices, the law, the State program

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА

Н. В. Денисова, ст. преподаватель кафедры «Экономика и статистика» НГИЭИ

Аннотация. В данной статье рассмотрен отечественный и зарубежный опыт развития отрасли молочного скотоводства и предложены основные пути повышения эффективности производства молока и молочной продукции в России.

Ключевые слова. Зарубежный опыт, молочное животноводство, поголовье коров, надои, молочная продуктивность, породный состав скота.

Молочное направление в разведении крупного рогатого скота по-прежнему остается ведущей отраслью сельского хозяйства Российской Федерации. На его долю приходится свыше 50 % валового объема сельскохозяйственной продукции. Оно производит практически 100 % молока и 40 % мяса, уступая по рентабельности только птицеводству.

Согласно данным Госкомстата, в 2010 году в мире было произведено молока 710 млн тонн. Можно отметить бурный рост производства молока в азиатских странах. Среди ведущих производителей – Китай, Индия и Пакистан. Кроме того рост производства молока также наблюдается и в Иране, Индонезии, Аргентине, Бразилии, а также в странах Европейского Союза – США, Австралии и Новой Зеландии.

Производство молока в России в 2010 году составило 31,9 млн тонн, что на 0,7 млн тонн меньше показателя 2009 года. В структуре

российского производства молока третья часть продукции отечественного производства выпускается в Приволжском федеральном округе — 33,3 %, чуть меньше пятой части приходится на Центральный федеральный округ — 18,4 %. Практически равные доли в данной структуре производства молока занимают Сибирский и Южный федеральные округа 17,4 и 17,1 % соответственно. Самая маленькая доля производства молока принадлежит Дальневосточному федеральному округу — 1.8 %.

В региональной структуре российского производства молока почти 40 % занимали десять крупнейших регионов. Самым крупным из них является Республика Башкортостан – 7,6 %, на втором месте – Республика Татарстан – 5,9 %. От 2 % до 3 % в общей структуре производства занимают Оренбургская, Омская, Московская и Новосибирская области.

Главной же причиной снижения валового производства молока, по нашему мнению, является продолжающейся и в настоящее время сокращения поголовья крупного рогатого скота, а также отсутствие мясного скотоводства, которое приводит к тому, что на мясо забивается скот молочного направления. Поголовье коров молочного направления в России и в ряде других стран представлены в табл. 1.

В Российской Федерации поголовье крупного рогатого скота за период с 2005 по 2009 гг. сократилось на 0,9 млн голов скота или 10,8 % и в 2009 году составило 20,7 млн голов. Наблюдается увеличение численности скота в США на 2,4 % или 2,3 млн голов. Наибольшее сокращение поголовья крупного рогатого скота наблюдается на Украине – 27,9 % или 1,2 млн голов.

Таблица 1 Поголовье крупного рогатого скота в России и ряде других стран мира, млн гол.

Страна	2005	2006	2007	2008	2009	2009 в % к
						2005
Россия	21,6	21,6	21,5	21,0	20,7	89,2
Украина	4,3	3,9	3,6	3,3	3,1	72,1
США	95,4	96,7	96,7	97,2	97,7	102,4
Китай	100,5	99,7	99,7	98,0	98,3	97,8
Аргентина	50,8	50,8	50,8	49,8	50,3	99,0
Канада	50,7	49,9	50,0	50,3	50,5	99,6
Нидерланды	3,8	3,8	3,7	3,6	3,7	97,4
Испания	6,7	6,5	6,5	6,0	5,8	86,6

Уровень молочной продуктивности коров зависит от наследственности, породы, физиологического состояния, условий кормления, содержания и использования животных. Наибольшей молочной продуктивностью отличаются современные специализированные породы молочного направления: голштинская, черно-пестрая, холмогорская и др.

Продуктивность молочного скота в целом по России и федеральным округам представлена в табл. 2.

Следует отметить, что наблюдается неравномерное увеличение продуктивности коров молочного направления в целом по Российской Федерации. В 2010 году продуктивность в России составила 4089 кг. что на 24.7 % больше показателя 2006 года.

Наибольшая продуктивность коров молочного направления наблюдается в Северо-Западном федеральном округе – 5057 кг, что на 17,8 % или 765 кг больше уровня 2006 года.

Если сравнивать продуктивность Северо-Западного федерального округа со среднероссийским показателем, то видно, что продуктивность молочного скота на 23,7 % или 968 кг в Северо-Западном федеральном округе больше, чем показатель в среднем по России.

Наименьшая продуктивность коров молочного направления наблюдается в Дальневосточном федеральном округе – $2632~\rm kr$, что на 28,3~% или $581~\rm kr$ меньше уровня $2006~\rm roga$

Наибольшее душевое потребление молока отмечено в развитых странах, передовых странах, где у населения высокий прожиточный уровень. К примеру, во Франции на каждого жителя приходится 440 кг молока.

Таблица 2 Продуктивность молочного скота в России и федеральных округах за период с 2006 по 2010 гг.

Федеральные округа	2006	2007	2008	2009	2010	2010 в % к 2006
1	2	3	4	5	6	7
Российская	3280	3564	3758	3892	4089	124,7
Федерация						
Северо-Западный	4292	4627	4739	4876	5057	117,8
округ						
Центральный округ	3314	3608	3769	3958	4172	125,9
Южный округ	3665	3975	4125	4148	4465	121,8

1	2	3	4	5	6	7
Приволжский округ	3153	3461	3714	3864	4039	128,1
Уральский округ	3357	3788	3961	3959	4249	126,6
Сибирский округ	2931	3074	3253	3397	3545	121,0
Дальневосточный	2051	2260	2513	2497	2632	128,3
округ						

В целом по Российской Федерации потребление молока и молочной продукции в 2010 году составило 246 кг, что на 5,1% больше уровня 2006 года (табл. 3).

В Нижегородской области также наблюдается увеличение потребления молока и молочной продукции, и в отчетном году показатель составил 234 кг, что на 23 кг или 10,9 % больше показателя 2006 гола.

Если рассматривать отдельные страны, то наибольшее количество молока на человека производится в Новой Зеландии — 3814 кг. В этой стране молочная продукция в основном идёт на экспорт около 13 млн тонн в другие страны, в том числе и Россию.

Кроме Новой Зеландии наиболее успешно решают проблему производства молока такие страны, как Ирландия — 1390 кг, Австралия — 526 кг, Белоруссия — 490 кг, Франция — 419 кг и др.

Австралия, Ирландия, Аргентина и Новая Зеландия являются основными экспортёрами молока.

В России проблема эффективного производства молока является весьма актуальной. В дореформенные годы объемы молочной продукции отставали от потребностей населения. Поспешность и необоснованность реформ отрицательно сказались на отрасли молочного скотоводства.

Таблица 3 Динамика потребления молока и молочных продуктов за период с 2006 по 2010гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2010 в % к 2006
Российская Федерация	234	238	241	243	246	105,1
Приволжский федераль- ный округ	211	223	222	234	234	110,9
Нижегородская область	278	284	285	286	288	103,6

Одной из основных причин создавшегося сложного положения на рынке молока и молочной продукции является самоустранение государства от регулирования экономических процессов, а также отсутствие их эффективного механизма.

Многие учёные-аграрники считают, что интенсификация сельского хозяйства имеет решающее значение на этапе развития АПК.

Важнейшими направлениями интенсификации молочного скотоводства является применение интенсивных, ресурсосберегающих технологий производства продукции, совершенствование племенной работы, использование перспективных высокопродуктивных пород крупного рогатого скота, совершенствование форм организации и мотивации труда, укрепление кормовой базы и сокращение потерь продукции, проведение современных зооветеринарных мероприятий. К числу приоритетных факторов данного направления, оказывающих существенное воздействие на увеличение производства молока, М.Ф. Шкляр относит селекционно-племенную работу, а также рациональную организацию кормовой базы и полноценное кормление животных.

А.Т. Матвеев считает, что селекционная работа включает в себя систему мероприятий по воспроизводству стада, интенсивное выращивание ремонтного молодняка, оценку животных по собственной продуктивности, отбор и подбор животного, работа с семействами и линиями.

Племенное скотоводство всегда считалось элитным направлением животноводства, им могли заниматься далеко не все хозяйства. Причин этому было множество: высокие требования к производственному процессу, затраты труда, времени, средств. Однако благодаря государственной поддержке, предусмотренной новым законом о племенном животноводстве, содержание высокопродуктивного племенного скота сможет позволить себе каждое хозяйство.

В ходе исторического развития под влиянием природных и экономических условий в нашей стране и других странах мира сформировалось большое число пород, из которых наиболее распространены 250 пород, отличающиеся друг от друга продуктивными качествами и находящиеся в постоянном изменении: совершенствуются существующие, создаются новые и исчезают старые породы скота.

В Российской Федерации в настоящее время разводятся около 70 пород коров и породных групп крупного рогатого скота. Такое большое количество пород вызвано двумя обстоятельствами:

- большим разнообразием природно-климатических и экономических условий России, к которым должна быть приспособлена порода;
- специализацией отдельных пород на производстве того или иного вида животноводческой продукции.

Наиболее распространёнными породами крупного рогатого скота, которые выращиваются на территории Российской Федерации, являются: черно-пестрая, холмогорская, ярославская, красная степная, айрширская, симментальская, швицкая, костромская, красная горбатовская породы крупного рогатого скота.

Итак, подводя итоги, хотелось бы в заключение обратить внимание специалистов на круг вопросов, от которых зависит успешность отрасли.

- 1. Улучшение воспроизводства, а именно снижение яловости коров, своевременная выбраковка непригодных к воспроизводству коров и нетелей.
- 2. Обеспечение максимальной сохранности приплода с дальнейшим улучшением условий выращивания молодняка, оптимального количества телок для ремонта стада.
- 3. Повышение культуры заготовки кормов и уровня кормления, улучшение содержания коров в сухостойный период.
- 4. Применение мер экономического и морального стимулирования работников животноводства и специалистов за повышение молочной продуктивности и качества молока.
- 5. С целью получения экологически чистого и высококачественного молока необходимо внедрять новейшие средства механизации доения, хранения и переработки молока.
- 6. Установление более тесных связей производителей с перерабатывающими предприятиями и торговыми организациями.

Таким образом, формирование высокопродуктивного стада является многолетним, кропотливым трудом. На создание такого стада уходят длительное время и немалые материальные затраты. Поэтому недопустимы никакие, даже самые мелкие погрешности в этом деле, так как они могут привести к серьезным убыткам. Высокопродуктивные, породные коровы очень требовательны ко всем вопросам, связанным с технологией содержания и кормления. Но при правильном подходе к этим вопросам можно ждать от них повышения продуктивности и, как следствие, увеличение валового производства молока, как в стране, так и на мировом рынке.

Литература

- 1. Папцов, А.Г. Современные тенденции потребеления молочной продукции за рубежом //Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий № 7/2008.
- 2. Шкляр, М.Ф. Основные направления повышения эффективности молочного скотоводства //АПК: экономика и управление №12/2001. С. 64 68.
- 3. Матвеев, А.М. Состояние молочного скотоводства Курганской области и пути повышения его эффективности //Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий №11/2003. С. 17 –19.
- 4. Трофимов, А.Ф. Интенсификация производства молока в Республике Беларусь//Животноводство №10/2007. С. 2 4.
- 5. Водянников, В.Т. Организация и управление производством в сельскохозяйственных организациях М.: КолосС, 2005. С. 503

DOMESTIC AND FOREIGN EXPERIENCE MANUFACTURES OF MILK

N.V.Denisova, the senior teacher of the chair «Economics and statistics» NGIEI

Annotation. In given article domestic and foreign experience of progress of branch of dairy cattle breeding is considered and the basic ways of increase of a production efficiency of milk and dairy production to Russia are offered.

Keywords. Foreign experience, dairy animal industries, a livestock of cows, milk yield, dairy efficiency, pedigree structure of cattle.

«1С: БУХГАЛТЕРИЯ 8» ИЛИ «1С: БУХГАЛТЕРИЯ 7.7»?

О. А. Зубренкова, к.э.н., доцент кафедры «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит» НГИЭИ

Аннотация. В статье рассматриваются критерии сравнения бухгалтерских программ версий 8 и 7.7 и выделяются основные преимущества программы «1С: Бухгалтерия 8» перед «1С: Бухгалтерия 7.7».