

BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ISSN 1991-3494

Volume 6, Number 370 (2017), 158 – 162

Zh. Sh. Nurtaeva¹, K. M. Sayabayev¹, A. E. Zhansagimova¹, R. S. Abdrrakhmanova²

¹Kazakh Agrotechnical University named after S. Seifullin, , Astana, Kazakhstan,

²Kazakh National Academy of Choreography, Astana, Kazakhstan

**PROBLEMS OF DAIRY ENTERPRISES
OF THE AKMOLA REGION**

Abstract. In the opinion of researchers, in the results of the reform of agriculture, Kazakhstan received opposite vectors of development, for example, a significant increase in livestock production in the households of the population, with a sharp decline in its production in agricultural enterprises. There are difficulties with the sale of milk, meat, which is caused by the destruction of the cooperative system, which previously purchased surplus products from the population for processing. Since with the reduction in the number of cattle, including cows, the production of meat and milk in agricultural enterprises declines, but at the same time production in personal subsidiary plots of the population increases due to a corresponding increase in the number of livestock. Unfortunately, this increase did not compensate for its decline in agricultural enterprises, so the total volume of gross agricultural output has significantly decreased, especially livestock products.

Key words: agriculture, livestock, milk, competitiveness, production, processing.

УДК 338.436.33

Ж. Ш. Нуртаева¹, К. М. Саябаев¹, А. Е. Жансагимова¹, Р. С. Абдракхманова²

¹Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина, Астана, Казахстан,

²Казахская Национальная Академия Хореографии, Астана, Казахстан

**ПРОБЛЕМЫ МОЛОЧНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Аннотация. По мнению исследователей в результаты реформирования сельского хозяйства Казахстан получил противоположные векторы развития, к примеру, заметный прирост продукции животноводства в хозяйствах населения при резком спаде его производства в сельхозпредприятиях. Наблюдаются трудности со сбытом молока, мяса, что вызвано разрушением системы кооперации, закупавшей ранее излишки продукции у населения для переработки. Так как с сокращением поголовья крупного рогатого скота, в том числе и коров, снижается производство мяса и молока в сельхозпредприятиях, но при этом повышается производство продукции в личных подсобных хозяйствах населения за счет соответствующего увеличения поголовья скота. К сожалению, этот прирост не компенсировал его падение в сельхозпредприятиях, поэтому общий объем валовой продукции сельского хозяйства значительно уменьшился, особенно продукции животноводства.

Ключевые слова: сельское хозяйство, животноводство, молоко, конкурентоспособность, производство, переработка.

Введение. Объем производства в 2017 году обработанного молока в Акмолинской области составил 3048 тонн, что ниже на 44,9% аналогичного уровня 2016 года, сливочного масла произведено 43 тонны, рост на 2,4% по сравнению с 2016 г., сыра и творога – 46 тонн, рост на 7%. Надой молока имеет высокую динамику роста хозяйства населения, если в 1990 году производство молока составляло 175,6 тонн, то в 2016 году этот же показатель увеличился до 292,9 тонн, что больше почти на 60%.

Методы исследования. Исследование данной темы основывалось на современных материалах отечественных и зарубежных источников признанных в мире ученых в данной области науки. Основные методы исследования – это метод дедукции и индукции, а так же комплексный подход, который является эффективным именно в сфере логистики.

Обсуждение результатов. Мощность молочных предприятий Акмолинской области представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Производительность молочных предприятий Акмолинской области

№ п/п	Наименование района	Наименование предприятия	Мощность, тонн/год
1	Аккольский район	ТОО "Ecomilk"	25 000
2	Аршалынский район	ПК "Ижевский"	1800
3		ТОО "Капитал Натур Продукт"	1800
4	Бурабайский район	ТОО "Есиль Агро"	3500
5	Есильский район	ТОО "Есильский МДК"	3050
6	Жаркаинский район	ТОО "Айбат"	3050
7	Жаркаинский район	ИП "Аминов"	900
8	Зерендинский район	ТОО «Милк проект»	16 000
9	Целиноградский район	ТОО "АФ Родина"	15 000
10		ТОО "Максимовский молочный завод"	4500
11		АО " Астана Онім"	3050
12	Шортандинский район	ИП "Харсиев"	3050
13	г. Кокшетау	ТОО "Гормолзавод"	6100
14		ТОО "Молоко Синегорье"	45 800

Официальный сайт <http://www.akmo.gov.kz/> [1].

Как видно удельный вес продуктивности молочных предприятий приходится на г. Кокшетау, где 2 завода ТОО "Гормолзавод" и ТОО "Молоко Синегорье" совместно производят 45800 тонн продукции в год, далее Аккольский район, где ТОО "Ecomilk" производит 25000 тонн продукции в год и на третьем месте Зерендинский район, где ТОО «Милк проект» производит 16000 тонн продукции в год. Наименьшая производительность молочной продукции в Жаркаинском районе 900 тонн продукции в год, связана с отдаленностью расположения района от г.Астаны.

Основную долю в переработке молока занимает Зерендинский район (ТОО «Милк Прожект») – 42,3%, Целиноградский район (ТОО АФ «Родина», ТОО «Максимовский молочный завод», АО «Астана Оним») – 30%; по производству сливочного масла Шортандинский район (ИП «Харсиев») – 44,2%, Целиноградский район (ТОО АФ «Родина», ТОО «Максимовский молочный завод») – 30,2%, г. Кокшетау (ТОО «Гормолзавод») – 18,6%; по производству сыра и творога Целиноградский район (ТОО АФ «Родина», ТОО «Максимовский молочный завод», АО «Астана Оним») – 34,8%, Шортандинский район (ИП «Харсиев») – 21,7%, Аршалынский район (ПК «Ижевский») – 10,9%.

В чем причина столь низкой конкурентоспособности Акмолинской области, выясним, проанализировав такие показатели, как загруженность предприятий производства и переработки сельхоз продукции.

Какова же загруженность предприятий производства и переработки сельхоз продукции в Акмолинской области на 2017 год, на рисунке 1.

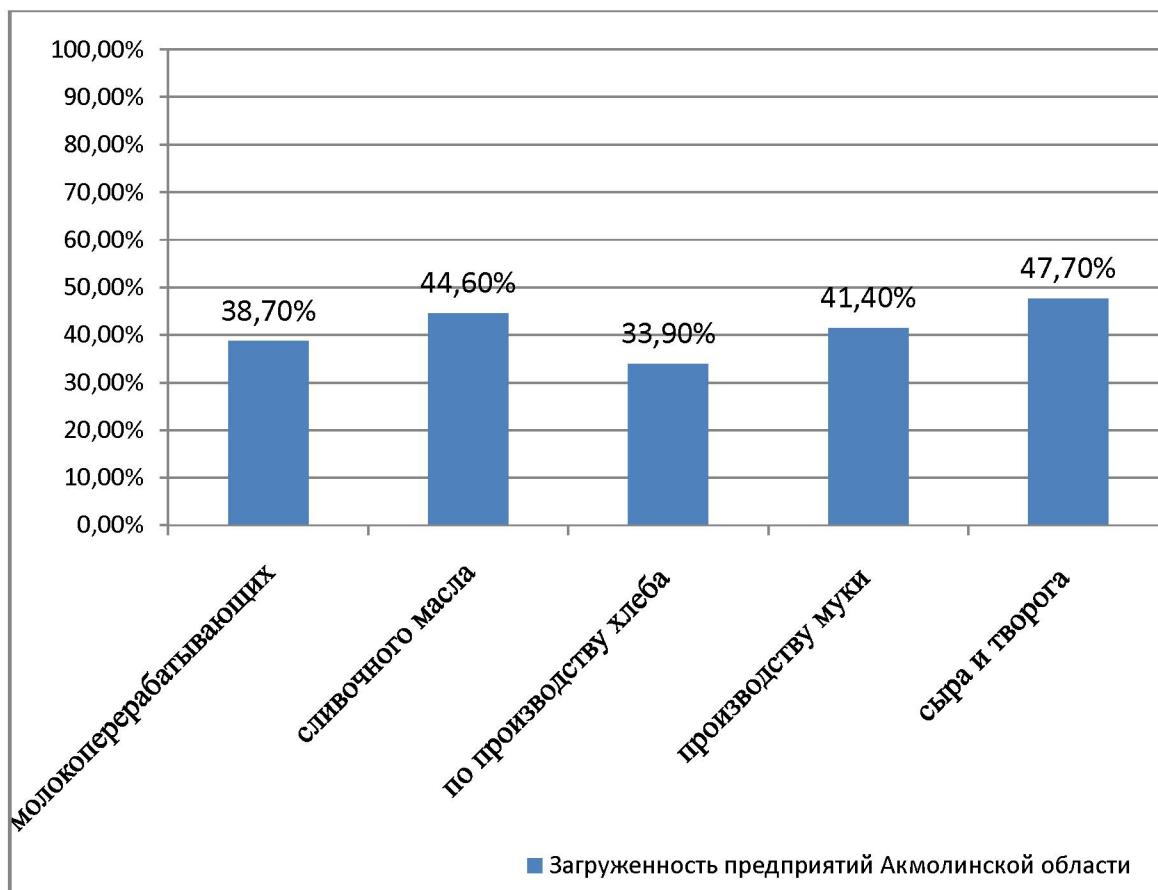


Рисунок 1 – Загруженность предприятий Акмолинской области в 2016 году

Загруженность предприятий по производству муки составило 41,4% (в 2015 г. – 40,7%). Произведено хлеба свежего 2459 тонн или снижено на 2,0 % к 2016 году. Загруженность предприятий по производству хлеба составило 33,9% (в 2016 г. – 34,6%). Основная долю в производстве хлеба занимает г. Кокшетау – 17,4%, Аршалинский район – 17,6%, Бурабайский район – 12,8%, Есильский район – 9,4%.

Загруженность молокоперерабатывающих предприятий по производству обработанного молока составило 38,7% (в 2016 г. – 40,7%), сливочного масла – 44,6% (в 2016 г. – 43,6%), сыра и творога – 47,7% (в 2016 г. – 44,6%). Загруженность мясоперерабатывающих предприятий в среднем составила по производству мяса 69,9% (в 2016 г. – 56,5%), колбасных изделий 36,7% (в 2016 г. – 29,3%).

Таким образом, мы видим, что низкую загруженность производственных и перерабатывающих предприятий на селе Акмолинской области. При имеющейся возможности оборудования – производить сельхоз продукцию, загруженность его не достигает даже 50%. И это при том, что в 2016 году перерабатывающие предприятия Акмолинской и соседних областей закупили 119,4 тыс. тонн молока или 100,1% от запланированного объема. Именно недостаток сырья определяет низкую загруженность производственных мощностей перерабатывающих предприятий, что и является главной их проблемой. Другой проблемой является обновление технической базы предприятий. За последние годы на большинстве из них не проводилось обновление материально-технической базы, поэтому не все предприятия имеют возможность выпускать качественную. Конкурентоспособную продукцию, использовать ресурсосберегающую, углубленную технологию.

В Акмолинской области на данный момент переработкой сельхозпродукции занимаются 319 предприятий, в том числе:

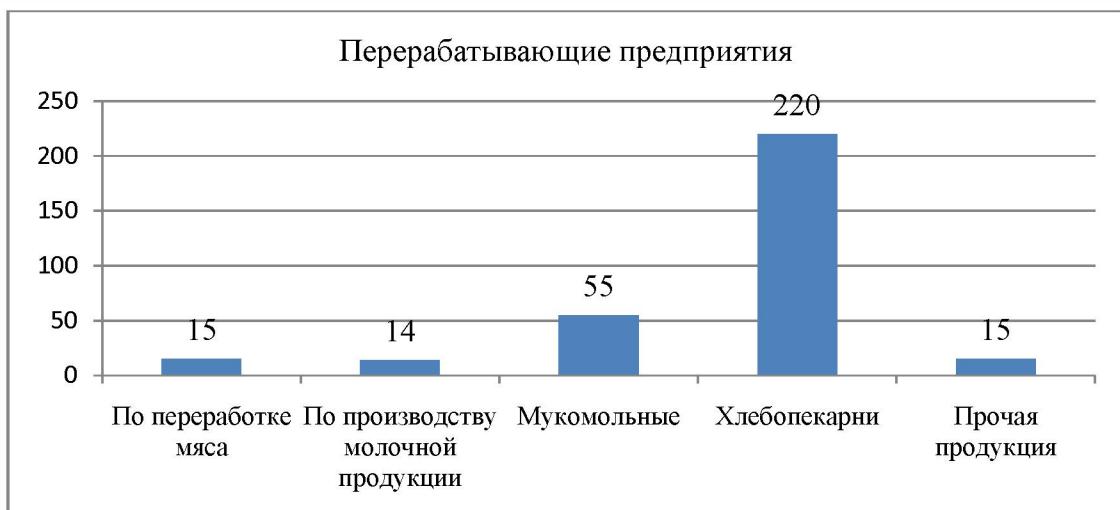


Рисунок 2 – Предприятия, занимающиеся переработкой сельхозпродукции в Акмолинской области за 2017 год

В 2017 году на начало периода перерабатывающие предприятия по переработке мяса составило – 15 предприятий с производственной мощностью 19,0 тыс.тонн в год. По производству молочной продукции зарегистрировано 14 предприятий, с производственной мощностью 132,6 тыс. тонн в год. Мукомольных насчитывается в количестве 55 предприятий с производственной мощностью 954,0 тыс. тонн в год. По выпечке хлебобулочных изделий 220 предприятий с производственной мощностью 89 тыс. тонн в год. И цехов по производству прочей продукции – 15 цехов.

Продуктов питания, по данным департамента статистики РК, на начало 2017 года было произведено на сумму 4,7 млрд. тенге (96,6% к аналогичному периоду 2016 г.). С целью загрузки производственных мощностей имеющихся предприятий по переработке молока проводится работа по организации закупа молока в хозяйствах населения, где производится до 80% молока от общего объема, произведенного в области. В районах области организовано 145 пунктов по закупу молока, 19 из которых стационарные. В текущем году закуп произведенного молока от населения еще не начат, планируется закуп на текущий год составит не менее 12,0 тыс. тонн.

Основную долю в структуре производства в структуре производства пищевых продуктов занимает зерноперерабатывающая отрасль – 31%, мясоперерабатывающая – 21,5%, молочная – 16,5%, хлеб и хлебобулочная – 7,6%, прочие отрасли – 23,4%.

Планируется объединить в кооперативы более 500 тысяч личных подсобных хозяйств. Для этого внедряются новые меры государственной поддержки по развитию сельхозкооперативов, в частности, финансирование семейных молочных товарных ферм, откормочных площадок, сервисно-заготовительных центров [2].

Если все категории хозяйств по сравнению в 1990 году сократили поголовье скота почти в 4 раза по сравнению с 2016 годом, то по сравнению с 2015 годом наблюдается динамика роста. Производство мяса сократилось в 2016 году почти в 3 раза по сравнению с 1990 годом, однако, по сравнению с 2015 годом увеличение произошло 5,3 тонн убойного веса. По производству молока

Таблица 2 – Изменения поголовья скота и производства основных видов продукции животноводства по категориям хозяйств Акмолинской области (1990–2016 гг.)

Наименование	Поголовье (усл. гол.)				Мясо (уб. вес)				Молоко			
	1990	2000	2015	2016	1990	2000	2015	2016	1990	2000	2015	2016
Удельный вес категории хозяйств в общем производстве, %												
Сельхозпредприятия	74,6	19,1	27,5	29,8	77,3	10,2	26,3	33,7	68,1	7,8	11,4	17,7
Крестьянские хозяйства	–	0,7	13	13,9	0,2	0,6	6,5	6,7	–	0,3	4,1	4,5
хозяйства населения	25,4	80,2	59,5	56,3	22,5	89,2	67,2	59,6	31,9	91,9	84,5	77,8

Примечание. Рассчитана по данным Агентства РК по статистике [3].

произошёл небольшой спад выпуска продукции, так в 1990 году было произведено приблизительно на 170 тонн молока больше, чем в 2016 году, но данный показатель возрос по сравнению с 2015 годом 16,3 тонн молока. Животноводство в крестьянских хозяйствах в 2016 году не получает широкого развития, остается невысокой товарность фермерского хозяйства, особенно молока – на уровне 4,5 %, но имеет динамику увеличения с предыдущим 2015 годом на 0,4%. Высокая трудоемкость производства отрасли животноводства, дефицит кормов, нехватка оборотных средств, материально-технических ресурсов, отсутствие организованных рынков сбыта не способствуют развитию конкурентоспособности крестьянских (фермерских) хозяйствах. Необходимо отметить, что до 60% производимого в области мяса и около 80% молока приходится на сектор домашних хозяйств. В тоже время данные объемы продукции, в особенности молоко, в своем большинстве не поступают на перерабатывающие предприятия. Это происходит вследствие того, что не решены вопросы заготовки и сбыта произведенной продукции.

Выводы. Трудности со сбытом продукции, в особенности молока, мяса, что вызвано разрушением системы кооперации, закупавшей ранее излишки продукции у населения для переработки. Соответственно с сокращением поголовья крупного рогатого скота, в том числе и коров, снижается производство мяса и молока в сельхозпредприятиях, но при этом повышается производство продукции в хозяйствах населения за счет соответствующего увеличения здесь поголовья скота. Эти уклады в результаты реформирования получили противоположные векторы развития, т.е. наблюдается заметный прирост продукции животноводства в хозяйствах населения при резком спаде его производства в сельхозпредприятиях. Однако это прирост не компенсировал его падение в сельхозпредприятиях, поэтому общий объем валовой продукции сельского хозяйства значительно уменьшился, особенно продукции животноводства.

ЛИТЕРАТУРА

- [1] Плягай А. Лизинг как инструмент рыночной инфраструктуры // Экономика и статистика. – 2003. – № 1. – С. 32-33.
- [2] Национальный аграрный научно-образовательный центр. – <http://nanoc.kz/en>
- [3] Агентства РК по статистике Официальный интернет ресурс. – <http://stat.kz>

REFERENCES

- [1] Pjagaj A. Lizing kak instrument tynochnoj infrastruktury // Jekonomika i statistika. 2003. N 1. P. 32-33.
- [2] Nacional'nyj agrarnyj nauchno-obrazovatel'nyj centr. <http://nanoc.kz/en>
- [3] Agentstva RK po statistike Oficial'nyj internet resurs. <http://stat.kz>

Ж. Ш. Нұртаева¹, К. М. Саябаев¹, А. Е. Жансагимова¹, Р. С. Абдрахманова²

¹С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университеті, Астана, Қазақстан,

²Қазақ ұлттық хореография академиясы, Астана, Қазақстан

АКМОЛА ОБЛЫСЫНЫҢ САТЫП АЛУШЫ МӘСЕЛЕЛЕРИ

Аннотация. Зерттеушілердің пікірінше, ауыл шаруашылығындағы реформалардың інтижелері бойынша Қазақстан дамуда қарама-қайшылықтар туындаудың арқасында, мысалы, ауыл шаруашылық кәсіпорындарында өндірісінде өнім өндірудің күрт төмендеуіне қарамастан халықтың үй шаруашылығында мал шаруашылығы өнімдерін өндірудің айтартылғтай өсуде. Сүт, ет өнімдерін сатумен киындықтар туындауы, бұл бұрын-сонды болмаған кооперациялық қатынастардың нашар дамуымен тығыз байланыстыруға болады, яғни халықтан қайта өңдеу үшін артық өнімді сатып алу. Ирі қара мал санының, оның ішінде сиыр басының азайту есебінен, ауыл шаруашылық кәсіпорындарында ет пен сүт өндірісі төмендеді, ал керінше халықтың жеке қосалқы участкерінде майдың санының артты. Өкінішке орай, бұл өсім ауыл шаруашылығында өнімнің көлемі, өсірсе, мал шаруашылығы өнімдері үшін айтартылғтай азайды.

Түйін сөздер: ауыл шаруашылығы, мал шаруашылығы, сүт, бәсекеге қабілеттілік, өндіру, өңдеу.

Сведения об авторах:

Нуртаева Жанарап Шаншаровна – магистр экономических наук, старший преподаватель кафедры «Маркетинг», Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина, Астана, Казахстан;

Саябаев Кайсар Максутович – докторант кафедры «Экономика», Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина, Астана, Казахстан;

Жансагимова Аягоз Ержановна – доктор РНД «Туризм», доцент кафедры «Экономика», Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина, Астана;

Абдрахманова Рауана Сембековна – зав. кафедрой «Арт-дизайна», Казахская национальная академия хореографии, Астана, Казахстан