



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
КИРГИЗИИ

ГОД ИЗДАНИЯ 21

11/1975

ПО ПУТИ УДЕШЕВЛЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

В нашем хозяйстве молочно-мясное скотоводство — одна из главных отраслей. И ее развитию уделяется постоянное внимание. Достаточно сказать, что в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий опытное хозяйство станции к началу девятой пятилетки уже имело 80 голов крупного рогатого скота (в том числе 23,5 коровы), производило 941 ц молока. Надой его достигли 4000 кг от коровы в год. Радуют и другие показатели. Например, скотоводство ежегодно приносит хозяйству 400—500 тыс. руб. прибыли. Его рентабельность в текущем пятилетии повысилась до 30—35%. Растут и другие экономические показатели (табл. 1).

ход кормов. В среднем за 1966—1970 гг. на 1 ц молока расход кормов составлял 144 к. е. Особенно высокий расход был на дорацивании молодняка (1100—1200 к. е.). А ведь корма — одна из основных статей расхода на стадо, отсюда — себестоимость продукции нередко превышала плановые показатели.

В текущем пятилетии это положение в корне изменилось. Затраты труда на 1 ц молока снизились до 4,4, а на 1 ц привеса крупного рогатого скота — до 18—22 чел.-часов. Расход кормов уменьшился на 20—25%.

Что же обеспечило снижение затрат труда и повышение уровня рентабельности данной отрасли? Прежде-

лов крупного рогатого скота; построены два свиноводника-откормочника на 1400 скотомест, смонтированы башни «Витковице» для хранения сенажа; установлены современные доильные установки «Тандем» — УДТ-6, АДМ-8; молокопроводы М-621, танки охладители молока ТОМ-2А, ТОВ-1, ТО-2. Полностью механизирована раздача кормов. Производится она с помощью кормораздатчиков ПТУ-10К, РЗМ-8. Уборка навоза осуществляется скребковыми и капотно-скребковыми транспортерами типа ТСН-2, ТСН-3Б. На фермах установлено свыше 450 электромоторов, общая мощность которых превышает 1500 квт.

Комплексная механизация производственных процессов в скотоводстве сделала труд животноводов более привлекательным и легким. Резко повысилась его производительность. Время на обслуживание (выдаивание одной коровы) сократилось до 6 мин., несколько повысилась норма нагрузки коров на доярку. Сейчас они у нас не только доят, но и моют аппараты, привязывают животных после прогулок, участвуют в распределении концентратов. Изменились и обязанности скотников. Одни из них заняты чисткой коров и стойл, распределением кормов. Другие — подвозят к ферме корма, соль, минеральные добавки. За двумя скотниками закреплены два коровника с поголовьем 250—300 коров.

Технику обслуживают два слесаря-наладчика. Возглавляет ферму заведующий, как правило, с высшим зоотехническим образованием. Все поголовье коров и молодняк на каждой ферме (а их в хозяйстве 4) разбиты на гурты. Во главе 2—3 гуртов стоит опытный бригадир.

Как известно, высокой эффективности скотоводства можно добиться лишь при условии создания прочной кормовой базы. В хозяйстве слож-

Таблица 1
Экономические показатели работы ферм опытного хозяйства
Киргизской МИС за 1971—1974 гг.

Показатели	Годы				1974 г., к 1971 г. в %
	1971	1972	1973	1974	
Наличие поголовья крупного рогатого скота на конец года, гол.	3970	4459	4460	5116	129
В том числе коров	1164	1183	1221	1674	143,8
Надоев молока на корову, кг	4123	3704	4001	3791	92
Затраты труда на 1 ц молока, чел.-час.	4,0	4,7	4,8	4,8	1,0
Себестоимость 1 ц молока, руб.	17,37	16,49	17,64	18,85	108,5
В том числе: зарплата, руб.	3,66	3,79	4,84	5,04	137,7
корма, руб.	7,00	7,37	8,23	8,78	118,3
амортизация, руб.	1,27	1,47	1,33	1,35	106,3
текущий ремонт, руб.	2,23	1,45	0,89	1,55	69,5
Рентабельность производства молока, %	28,6	34,7	32,6	33,3	116,4

Примечание: Снижение надоев молока на фуражную корову в 1972 г. произошло за счет обновления стада (завоза телок из хозяйства республики с низкой продуктивностью коров) более 31%, а в 1974 г. — за счет присоединения бывшего колхоза н.ч. Жаттола с поголовьем свыше 500 голов с годовым удоем менее 2000 кг. По этому же признаку произошло и удорожание молока.

А ведь совсем недавно рентабельность производства молока и говядины была очень низкой и составляла 5—10%. Затраты труда на 1 ц молока были высокими: 7—8 чел.-час., а на 1 ц привеса молодняка крупного рогатого скота они достигали 34 чел.-часов. Значительным был и рас-

ход кормов. В среднем за последние годы проведения коренной реорганизации молочно-го животноводства, перевод его на промышленную основу. Только за 1972—1974 гг. капитальные вложения в развитие животноводства превысили 1,3 млн руб. За счет этих средств введена в действие ферма на 400 го-

лась определенная структура кормовых площадей, которая охватывает выращивание многолетних трав на площади более 1500 гектаров, кукурузы на силос—450—470, кормовых корнеплодов—150—200 гектаров. За последние годы заготовки сенажа возросли до 40—50 тыс. ц, витаминно-травяной муки—до 25—30 тыс. ц. Многие сделано по улучшению качества кормов.

Достигнуто это за счет полного использования растений зернофуражных культур путем переработки их в брикеты и гранулы. Практика показывает, что брикеты и гранулы, приготовленные из всей массы зернофуражных культур, убранных в стадии молочно-восковой спелости, могут стать существенной частью рациона для крупного рогатого скота.

Исследования ВИЖа и других научных учреждений свидетельствуют, что такой способ уборки и приготовления кормов позволяет получать с каждого гектара на 25—30 ц больше питательных веществ по сравнению с уборкой тех же культур на зерно в фазе его полной спелости. В последних исследованиях названного института получены предварительные материалы, свидетельствующие о том, что гранулы из сена и концентратов могут занимать до 50% питательности рациона коров.

С одной стороны, огромные вложения во все эти преобразования могли удорожать продукцию, но с другой, поскольку резко повысилась произво-

Таблица
Структура годового рациона лактирующих коров опытного хозяйства
Киргизской МИС

Виды кормов	Корм. ед., ц	% к итогу
Сено	1,80	4,1
Сенаж	2,89	6,6
Силос	5,06	11,5
Корнеклубнеплоды	1,16	2,6
Концентраты	14,86	33,8
Травяная мука	3,08	7,0
Зеленые корма	11,76	26,7
Прочие корма (жом, солома и др.)	3,39	7,7
Всего:	44,00	100

дительность труда,—снизились и издержки производства. Теперь на отработанный человеко-день в скотоводстве производится молока на 42—45 руб. и примерно на столько же говядины. Себестоимость молока находится в пределах 16—17,5 руб., а 1 ц привеса крупного рогатого скота обходится в 125 руб.

Выход продукции молока и говяжьего мяса на 100 руб. затраченных кормов выглядел следующим образом:

Все это позволяет нам ежегодно перевыполнять планы и обязательства по продаже государству животноводческих продуктов. В 1974 г. хозяйство сдало государству более 5500 тонн молока и свыше 16 тыс. ц мяса, что значительно выше принятых обязательств.

Ударным трудом завершают животноводы станции и последний год девятой пятилетки. Только за 9 месяцев этого года производство мяса соста-

	1971 г.	1972 г.	1973 г.	1974 г.
Молока	281 руб.	382 руб.	270 руб.	283 руб.
Мяса	268 руб.	193 руб.	248 руб.	214 руб.
Всего	549 руб.	475 руб.	518 руб.	497 руб.
В среднем	274 руб.	233 руб.	260 руб.	246 руб.

Общий вид МТФ машино-испытательной станции.

Фото А. ФИЛОНЕНКО.



вила 18199 ц. а молока — 51781 ц. Заготовительным организациям было отправлено более 1798 тонн говядины и свинины (вместо планового задания 45008 тонн). Значительно перекрыто плановое задание и по реализации цельного молока: при плане 39800 фактически продали 1743 тонн.

И так как девятую пятилетку завершаем успешно, наши думы — уже о будущем. Для роста производства и продажи продукции животноводства в первом году десятой пятилетки на фермах опытного хозяйства МИС заготовлено достаточное количество сенажа, витаминной травяной муки, кукурузного силоса и грубых кормов. Все это позволит в зимний период 1975—1976 гг. получить хорошие привесы скота на откорме и удои молока не ниже, чем в летний период. Это также может стать одним из резервов снижения себестоимости молока и мяса.

В хозяйстве уже ряд лет большое внимание уделяется ведению племенного и зоотехнического учета, направленного на совершенствование молочного стада как в породном, так и в продуктивном отношении.

Многое еще предстоит сделать нам в вопросах организации и оплаты труда животноводов, дальнейшего совершенствования условий социалистического соревнования — повышения моральной и материальной заинтересованности тружеников ферм в росте объемов производства и продажи животноводческой продукции, повышении ее качества. В перспективе поголовье коров будет доведено до 2000 голов. За счет производства высококачественных кормов и их рационального использования на 1 ц молока планируется расходовать 110—111 к. е., снизить себестоимость молока и говядины на 5—7%, надой на фуражную корову довести до 4000 кг, не менее. И каждый из этих показателей так или иначе — прямым или косвенным образом — влияет и будет влиять на удешевление производимой нами мясной и молочной продукции.

Д. ЗУБКОВ,

директор Киргизской МИС,

Герой Социалистического

Труда;

И. ТКАЧЕВ,

старший экономист.