

предприятия должна быть соблюдена определенная последовательность.

Как себестоимость продукции животноводства может быть определена только после калькуляции себестоимости продукции растениеводства, так и себестоимость центнера привеса можно рассчитать лишь после установления себестоимости молока, которое является необходимым и до настоящего времени полностью незаменимым кормом для телят в первые дни их жизни. Рекомендовать различный способ оценки головы приплода коров и нетелей считаем также нецелесообразным ввиду однотипности продукции.

При предлагаемом способе калькуляции себестоимости продукции крупного рогатого скота порядок записей по счету № 19 «Животноводство» изменится лишь незначительно: приплод нетелей необходимо будет отражать по кредиту аналитического счета «Молодняк всех возрастов и взрослые животные на откорме (нагуле)». Действующий порядок первичного учета молодняка животных вполне обеспечивает применение рекомендуемой методики, так как составляются отдельные «Акты на оприходование приплода животных» от коров и от нетелей.

УРОВЕНЬ И СТРУКТУРА ПРОИЗВОДСТВА ГОВЯДИНЫ В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

МОСКАЛЕВ В. В.

В нашей работе поставлена задача выявить уровень и структуру производства говядины за последние десять лет (1959—1968) и состояние заготовок крупного рогатого скота в Витебской области. Исследование проведено путем обработки статистических данных. Учитывалась переработка продукции на мясокомбинатах и подсобных предприятиях области, а также реализация мяса на колхозных рынках Витебска и Полоцка.

Исследование показало, что за последние 10 лет значительно увеличилось производство говядины и возрос ее удельный вес (табл. 1).

Таблица 1

Уровень и структура производства мяса в Витебской области (в убойном весе)

Виды мяса	1959 г.		1963 г.		1968 г.		1968 г. к 1959 г. %	Всего за 1959—1968 гг.	
	т	%	т	%	т	%		тыс. т	%
Говядина	14862	58,3	18308	59,0	38582	61,3	273	226,0	56,6
Телятина	44	0,2	50	0,2	146	0,2	331	0,9	0,2
Баранина	868	3,4	566	1,8	628	1,0	72	7,7	1,9
Свинина	7229	28,3	10237	32,8	21510	34,2	297	141,7	35,5
Прочие виды мяса	2511	9,8	1939	6,2	2054	3,3	81	23,1	5,8
Всего	25514	100	31172	100	62920	100	247	399,4	100

Как видно из табл. 1, в 1968 г. произведено говядины в 2,7 раза больше, чем в 1959 г. Ее удельный вес в мясном балансе за этот период увеличился на 3% и составил 61,3%, а в среднем за десятилетие — 56,6%.

Основное количество говядины реализуется населению через государственную торговую сеть, на долю которой приходилось в 1959 г. 99,7%, в 1968 г. — 99,95%, в среднем за 10 лет — 99,8%. Колхозный рынок занимает незначительное место в снабжении населения этим продуктом питания (в среднем за 10 лет 0,2%). Количество говядины, реализованной на рынке, с каждым годом уменьшается. За последнее десятилетие продажа ее сократилась в 2,8 раза. В структуре мяса, реализованного на колхозном рынке, в 1968 г. по сравнению с 1959 г. удельный вес говядины снизился с 16,1 до 5,0% и в среднем за 10 лет составил 10,7% (табл. 2).

Одновременно с уменьшением количества реализуемой говядины увеличиваются среднегодовые цены. Так, за период с 1960 по 1968 г. цены на говядину возросли в 1,2 раза. Индекс цен 1968 г. к 1967 г. составил 110,4%. Необходимо отметить, что колхозы и совхозы продают на рынке говядины очень мало — всего лишь 4,1%. Остальное приходится на долю колхозников и работ-

Таблица 2

**Среднегодовые цены и количество реализованного мяса
(в убойном весе) на колхозных рынках Витебска и Полоцка**

Виды мяса	Реализовано, т		1968 г. в % к 1959 г.	Реализовано мяса за 1959—1968 гг.			Среднегодовые цены, руб. за 1 ц		Индексы цен, 1968 г. в % к 1960 г.
	1959 г.	1968 г.		Всего		В т. ч. колхозам, %	1960 г.	1968 г.	
				т	%				
Говядина	50,0	17,7	35	394	10,7	4,1	164,4	194,0	114,3
Телятина	42,9	127,1	296	764	20,9	5,1	160,5	195,8	126,9
Баранина	145,7	77,6	53	1145	31,1	3,9	178,6	203,7	134,3
Свинина	71,9	130,8	182	1373	37,3	1,7	205,5	215,2	104,5
Всего	310,5	353,2	114	3676	100	3,3	—	—	—

ников совхозов. Тенденция к сокращению реализации говядины на колхозном рынке будет продолжаться и в последующие годы, т. к. колхозники и работники совхозов предпочитают реализовать излишки мяса через заготовительные организации. Это обусловлено экономией времени по сбыту излишней продукции и, особенно в последнее время (1970 г.), выигрышем в денежной выручке.

В связи с этим еще больше возрастает роль государственной торговой сети в обеспечении населения говядиной. За последние 10 лет выход говядины по мясокомбинатам и подсобным предприятиям Витебской области увеличился в 2,6 раза и составил в 1968 г. 38 564 т. Удельный вес говядины в структуре переработанного мяса занимал в среднем за 1959—1968 гг. 57%. Основными поставщиками крупного рогатого скота на мясо являются колхозы и совхозы (табл. 3).

Как видно из таблицы 3, в колхозах и совхозах заготовлено мяса крупного рогатого скота почти в 5 раз больше, чем у населения. Наибольший живой вес 1 головы в среднем за последние 4 года имеет крупный рогатый скот, закупаемый у населения, так как в основном реализуется взрослое поголовье. Средний живой вес 1 головы скота, реализованного на мясо, по всем категориям хозяйств низкий, но с каждым годом постепенно увеличивается. В 1968 г. средний живой вес по-

Таблица 3

Структура заготовок крупного рогатого скота по всем категориям хозяйств Витебской области (в среднем за 1965—1968 гг.)

Категории хозяйств	Количество, тыс. голов	Живой вес		Средний вес 1 головы, кг
		тыс. т	%	
Совхозы	70,7	17,5	30	247
Колхозы	135,6	30,9	53	227
Закуплено у населения	33,5	10,3	17	306
Всего заготовлено	239,8	58,7	100	244

Таблица 4

Средний живой вес 1 головы крупного рогатого скота, реализованного на мясо, по всем категориям хозяйств Витебской области

Возрастные группы скота	1965 г.		1966 г.		1967 г.		1968 г.	
	кг	%	кг	%	кг	%	кг	%
Крупный рогатый скот, всего	224	100	242	108	245	109	262	117
В т. ч. молодняк крупного рогатого скота	187	100	208	111	209	112	231	123
Из них телята до 4 мес.	49	100	43	88	42	86	55	112

ступающих на убой животных возрос в 1,2 раза по сравнению с 1965 г. (табл. 4).

По возрастному составу структура скота, реализованного на мясо, характеризуется следующими данными. В среднем за последние 4 года на взрослый скот приходится 21,1%, на молодняк старше 4 мес. — 78,7%, на телят до 4 мес. — 0,2%. Структура поголовья за каждый анализируемый год не имела значительных отклонений от средних величин.

Большое значение в заготовках имеет упитанность скота. В 1968 г. в структуре реализованного на мясо крупного рогатого скота наибольший удельный вес занимают животные средней упитанности. Как видно из таблицы 5, на их долю приходится почти три четверти скота, поступающего на убой. В 1968 г. удельный вес

Таблица 5

**Структура реализованного на мясо крупного рогатого скота
в Витебской области по категориям упитанности
(% к живому весу)**

Категория упитанности	Годы			
	1965	1966	1967	1968
Высшая	8	11	9	15
Средняя	72	70	67	69
Нижесредняя	16	15	19	12
Тощая	4	4	5	4
Всего	100	100	100	100

животных, отнесенных к нижесредней и тощей упитанности, составил 16% и по сравнению с 1965 г. уменьшился на 4%. За последние 4 года удельный вес животных высшей упитанности в структуре реализованного на мясо скота увеличился почти в 2 раза.

Показатель упитанности находится в прямой зависимости от живого веса одной головы, реализуемой на мясо. Так, при увеличении среднего веса 1 головы молодняка в 1,2 раза в структуре поступающего на убой молодняка крупного рогатого скота по категориям упитанности удельный вес высшей категории за 1965—1968 гг. увеличился в 2,5 раза.

Исследование показало, что закупки мяса крупного рогатого скота по всем категориям хозяйств за последние 4 года увеличились в 1,5 раза. В 1968 г. произведено 69,8 тыс. т этой продукции. Рост заготовок происходил за счет увеличения количества поголовья, реализованного на мясо, и повышения среднего живого веса одной головы. Однако необходимо отметить, что за исследуемый период в порядке заготовок поступало много плохо откормленного скота с низким живым весом.

В 1968 г. по колхозам и совхозам Витебской области заготовлено 193,3 тыс. голов молодняка крупного рогатого скота общим живым весом 44,9 тыс. т. По категориям упитанности структура молодняка, реализованного на мясо, характеризуется следующими данными: высшая — 15%, средняя — 82%, нижесредняя и тощая — 3% (в процентах к живому весу). На забой шел

молодняк, весящий в среднем 232 кг. При увеличении сдаточного веса до 320 кг колхозы и совхозы области имели возможность получить дополнительно 17 тыс. т мяса крупного рогатого скота в живом весе, т. е. увеличить производство этой продукции в 1,4 раза.

Одновременно с этим улучшится качество реализуемого поголовья, так как между средним весом молодняка при забое и его упитанностью наблюдается прямая зависимость. За счет улучшения кондиций молодняка колхозы и совхозы Витебской области имеют возможность получить дополнительно более 3 млн. руб. Все это свидетельствует о том, что одним из основных резервов быстрого роста производства говядины является увеличение веса реализуемого молодняка.

В ы в о д ы

1. Производство говядины в Витебской области за последнее десятилетие возросло в 2,7 раза. Удельный вес ее в мясном балансе за этот период составил 56,6%. Основным поставщиком говядины является государственная торговая сеть. Удельный вес колхозного рынка в снабжении населения этим продуктом питания очень низкий и с каждым годом уменьшается.

2. Закупки мяса крупного рогатого скота по всем категориям хозяйств за 1965—1968 гг. увеличились в 1,5 раза. На долю колхозов и совхозов в среднем за этот период приходится 83% всех заготовок.

3. Распределение реализованного на мясо крупного рогатого скота по категориям упитанности с каждым годом улучшается. В 1968 г. по сравнению с 1965 г. удельный вес животных высшей упитанности возрос почти в 2 раза.

4. Основной резерв увеличения производства говядины в хозяйствах области — повышение веса и улучшение качества реализуемого скота. Колхозы и совхозы области имеют возможность за счет повышения сдаточного веса молодняка с 232 кг (1968 г.) до 320 кг дать дополнительно стране 17 тыс. т мяса, а за счет улучшения кондиций получить более 3 млн. руб. денежных средств.