
ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ В МОЛОЧНОМ ПОДКОМПЛЕКСЕ АПК АРМ.ССР

СУРЕН АДАМЯН

Основная задача агропромышленного комплекса состоит в том, чтобы добиться устойчивого роста сельскохозяйственного производства, надежно обеспечить страну продуктами питания и сельскохозяйственным сырьем, объединить усилия всех его отраслей для получения высоких конечных результатов.

ЦК КПСС и Совет Министров СССР в марте 1986 г. приняли постановление «О дальнейшем совершенствовании экономического механизма хозяйствования в агропромышленном комплексе страны», которым предусматривается создать такие экономические условия, при которых предприятия и организации АПК были заинтересованы в увеличении производства продукции и в улучшении ее качества, чтобы за счет этого получать прибыль и вести свою деятельность на принципах хозяйственного расчета.

Эффективность агропромышленного комплекса зависит от динамичного и сбалансированного развития отдельных его подкомплексов, специализирующихся на производстве однородных групп сельскохозяйственных продуктов и продуктов питания. Одним из наиболее значительных в АПК является молочный подкомплекс. Необходимость его выделения в качестве самостоятельного объекта планирования определяется видовой однородностью конечной продукции и большим ее значением в удовлетворении физиологической потребности человека в животном белке. Молочный подкомплекс АПК развивается как целостная многоотраслевая система, в которой каждая подотрасль сохраняет экономическую самостоятельность и характеризуется специфическими целями, реализуемыми наряду с межотраслевыми связями. Это предъявляет особые требования к системе планирования, учета и управления молочным подкомплексом, которая должна быть нацелена на достижение высоких результатов при одновременной их оптимизации на уровне каждой подотрасли. Ядром молочного подкомплекса является подотрасль сельского хозяйства — молочное скотоводство. Как основа развития подкомплекса и сырьевая база молочной промышленности, оно обеспечивает высокие приросты продукции. В республике молочному подкомплексу придается большое значение. Так, если в 1981 г. производство молока составило 519 тыс. т, то в 1984 г. — 540 тыс. т¹. К 1990 г. намечено произвести 104—106 млн. т по СССР² и 570—590 тыс. т по Армянской ССР³.

Однако, как отмечалось на XXVIII съезде Компартии Армении, темпы развития молочного животноводства не соответствуют имеющим-

¹ «Народное хозяйство СССР в 1984 г.», М., 1985, с. 285.

² «Продовольственная программа СССР на период до 1990 года и меры по ее реализации». Материалы майского пленума ЦК КПСС 1982 г., М., 1984, с. 34.

³ Там же, с. 72.

ся возможностям. Из 716 колхозов, совхозов и межхозяйственных предприятий республики, занятых производством молока, в 22,5% хозяйств средний удой молока от коровы не превышал 1650 кг. Только 7,5% предприятий получают от 3 до 4 тыс. кг молока и лишь 6 хозяйств республики — свыше 4 тыс. кг⁴.

Прямые затраты труда на производство 1 ц молока в 1985 г. в сельскохозяйственных предприятиях республики составили 11,5 чел/час. В результате высоких затрат труда и кормов себестоимость производства 1 ц молока составила в колхозах 38,2 руб., а в совхозах — 45,3 руб., что значительно выше общесоюзных показателей⁵.

Причинами, обуславливающими отставание животноводства в республике, являются: низкий уровень механизации на фермах, слабая организация селекционно-племенной работы, высокая скотонасыщенность ферм и яловость маточного поголовья, неудовлетворительная организация кормопроизводства и кормления животных, низкие темпы модернизации ферм. Предпосылкой увеличения производства молока и молочной продукции, роста производительности труда и повышения эффективности производства является технологическое перевооружение сельскохозяйственных и перерабатывающих подразделений районных агропромышленных объединений на основе новой техники и прогрессивной технологии.

Таблица 1

Состав и структура затрат на производство продукции на предприятиях молочной промышленности Армянской ССР в 1985 г.⁶

Элементы затрат	Молочные комбинаты							
	Ереванский		Ахурянский		Кироваканский		Дилижанский	
	тыс. р.	%	тыс. р.	%	тыс. р.	%	тыс. р.	%
сырье и основные материалы	30543	73,8	2377,4	72,3	2555,1	75,5	577,9	72,3
вспомогательные материалы	2343	5,7	180,7	5,5	124,1	3,7	22,3	2,8
топливо	966	2,3	33,9	1,0	42,5	1,2	14,3	1,7
энергия	459	1,1	35,1	1,1	38,7	1,1	11,6	1,5
заработная плата и отчисления на социальное страхование	3634	8,9	269,2	8,2	319,4	9,4	62,6	7,8
амортизация	1809	4,4	216,0	6,6	117,6	3,6	42,1	5,3
прочие расходы	1611	3,8	178,2	5,3	185,7	5,5	68,7	8,6
итого	41365	100,0	3290,5	100,0	3383,1	100,0	799,5	100,0

Молочный подкомплекс АПК отличается рядом организационных и технологических особенностей, влияющих на формирование себестоимости продукции. Более точное определение указанных особенностей дает возможность определить направления совершенствования плани-

⁴ К. С. Демирчян, Отчет Центрального Комитета Компартии Армении XXVIII съезду Компартии Армении, 24 января 1986 г., Ереван, 1986, с. 25.

⁵ Здесь и далее данные по республике приводятся из годовых отчетов бывшего Министерства мясной и молочной промышленности Арм.ССР.

⁶ Таблица составлена на основании годовых отчетов молочных комбинатов и расчетов, проведенных автором.

рования, точного исчисления и строгого контроля за снижением себестоимости продукции.

Молочная отрасль промышленности Госагропрома республики включает 29 предприятий, в том числе 4 городских молочных завода (комбината), 23 головных сыродельных завода, маслохолодильник и маслосырбазу. Результаты деятельности этих предприятий в значительной степени зависят от того, как используется сырье в процессе его переработки. В связи с этим следует отметить, что молочные комбинаты агропромышленных объединений имеют материалоемкое производство (табл. 1).

Из табл. 1 видно, что молочная промышленность отличается высоким уровнем материалоемкости в себестоимости продукции (удельный вес материальных затрат составляет свыше 80%). Следовательно, внимание следует уделять изучению факторов, оказывающих влияние на экономию сырья. Одним из таких факторов является качество заготавливаемого молока и прежде всего его жирность. Прямая зависимость экономической эффективности производства молока от его жирности подтверждается расчетами. Повышение жира на 0,1% по сравнению с базисным уровнем снижает себестоимость продукции почти на 3%, и, наоборот, в хозяйствах, где жирность молока на 0,2% ниже базисного уровня, себестоимость повышается на 20,4%⁷.

Поступающее от сдатчиков молоко учитывается в натуре и в пересчете на базисную жирность по установленным зонам. Для Армянской ССР этот показатель установлен в размере 3,6% жира в молоке. Следует отметить, что жирность заготовленного молока в республике в последние годы ухудшилась. Так, если в 1983 г. жирность молока составила 3,53%, то в 1985 г.—3,51%. Лишь в нескольких районах республики фактическое содержание жира в молоке в 1985 г. превысило установленную базисную величину: в г. Дилижане—3,73%, в Гугаркском районе—3,69%, в Амаспйском—3,66%, в Гукасянском, Кафанском и Степанаванском районах—3,62%, в Калининском и Туманянском—3,61%.

Исходя из существующего порядка определения количества молока с учетом жирности, перерабатывающим предприятиям Госагропрома республики небезразличны вопросы улучшения качества молока на сельскохозяйственных предприятиях и производимые ими затраты на производство, поскольку при поступлении молока с низким содержанием жира повышается себестоимость отдельных видов молочной продукции.

Действующая система учета закупок молока требует совершенствования. Так как основным оценочным показателем объема закупок и производства молока является его базисная жирность, в балансах государственных ресурсов молока учитывается только молочный жир, составляющий примерно треть сухих веществ молока. Остальные две трети, содержащие наиболее ценные в биологическом отношении компоненты (белок, сахар, органические кислоты и витамины), не учитываются и используются в связи с этим недостаточно эффективно. Система учета молока по жиробалансу не позволяет получить достоверные данные о фактических его ресурсах при производстве большинства молочных продуктов. Поэтому расчеты с хозяйствами и учет величины закупок

⁷ А. Т. Гасанов, Интенсификация агропромышленного молочного подкомплекса — важнейшее направление реализации продозольственной программы, Махачкала, 1984, с. 46.

молока целесообразно осуществлять не только по содержанию в молоке жира, но и по балансу сухих веществ.

На себестоимость молочной продукции в значительной степени влияет сортность, которая определяется кислотностью, степенью чистоты и бактериальной обсемененностью молока. Динамика этих показателей качества молока за 1983—1985 гг. приведена в табл. 2.

Таблица 2
Качество заготавливаемого молока в Армянской ССР за 1983—1985 гг.⁸

Показатели качества	1983		1984		1985	
	тонн	%	тонн	%	тонн	%
	1	2	3	4	5	6
Общее количество заготавливаемого цельного молока, тыс. т.						
—в натуре	301889	—	309265	—	318060	—
—в пересчете на базисную жирн.	294590	—	301643	—	310629	—
по кислотности, в градусах Тернера:						
16—18	262251	89,0	262039	86,9	269119	86,6
19—20	31581	10,7	37753	12,5	41024	13,2
21	758	0,3	1851	0,6	486	0,2
по степени чистоты (в %):						
I группа	191169	64,9	198921	66,0	203228	65,4
II группа	103421	35,1	102722	34,0	107401	34,6
по бактериальной обсемененности (в %):						
I класса	188405	64,0	194742	64,6	198447	63,9
II класса	97335	33,0	97896	32,4	103734	33,4
III класса	8850	3,0	9005	3,0	8418	2,7
по сортности (в %):						
I сорта	182999	62,1	191034	63,3	193697	62,4
II сорта	84175	28,6	79372	26,3	79943	25,7
несортного	27416	9,3	31237	10,4	36989	11,9
из общего количества принятого молока поступило:						
—бруцеллезного	23436	7,9	26555	8,8	32970	10,6
—охлажденного до 10°С	12069	4,0	15725	5,2	17507	5,6
возвращено молока (брак)	33,4	—	23,0	—	44,0	—

Анализ данных, приведенных в табл. 2, свидетельствует о том, что в последние годы некоторые показатели качества заготавливаемого молока в республике ухудшились. В частности, поставляется большое количество несортного молока. Сдача свежего молока кислотностью 16—18°Т уменьшилась с 89% в 1983 г. до 86,6% — в 1985 г. Количество несортного молока увеличилось за тот же период на 2,6%. Если в 1983 г. хозяйствам было возвращено 33,4 т забракованного молока, то в 1985 г. — 44 т. Это свидетельствует о том, что особое значение приобретает усиление контроля за качеством молока на месте его производства.

Следует отметить, что кислотность молока не всегда характеризует его низкосортность. Например, в сыроделии, являющемся специализи-

⁸ Таблица составлена на основании данных бывшего Министерства мясной и молочной промышленности Армянской ССР.

рованной подотраслью молочной промышленности республики, используют так называемое «зрелое» молоко. Показателем зрелости является кислотность, повышенная на 1—2° Т по сравнению со свежим молоком. Скисшее в пути молоко не является зрелым, поскольку его созревание должно проводиться при температуре 10° С в течение 10—15 час. в строгих санитарных условиях с повышением кислотности до 19—20° Т за счет развития молочнокислых бактерий. Поступление на промышленную переработку молока с повышенной кислотностью приводит к нерациональному его использованию — вынужденной переработке молока на масло и творог.

Приемку молока для изготовления сыра следует производить по содержанию белка в молоке, а не считать главным показателем жирность. В условиях организации лабораторий на молочных комбинатах это предложение вполне приемлемо.

Основными причинами низкой сортности молока являются: нарушение санитарных и ветеринарных условий, технологии доения, первичной обработки и хранения молока, отсутствие молокоприемных помещений, необходимого лабораторного оборудования, низкая обеспеченность потребностей хозяйств в фильтровальных, моющих и дезинфицирующих материалах, оборудовании для охлаждения и хранения молока.

Обобщая изложенное, следует отметить, что чем больше поставляется низкокачественного молока, тем больше потери сдатчиков и тем выше затраты на их очистку и нормализацию. Молоко такого качества приводит к сверхнормативным расходам на выработку молочных продуктов и, наоборот, хорошее его качество позволяет снижать потери в процессе промышленной переработки.

Характерной особенностью сырьевой базы молочного подкомплекса Армянской ССР является сезонный характер производства и заготовок молока. В I и IV кварталах на промышленную переработку в республике поступает чуть более 30% годового объема заготавливаемого молока. Это приводит к тому, что себестоимость молочной продукции, произведенной в осенне-зимний период, значительно выше, чем в весенне-летний. Данные о фактической сезонности заготовок молока во всех категориях хозяйств приведены в табл. 3.

Данные, приведенные в табл. 3, показывают, что положительные тенденции по снижению сезонности заготовок молока наблюдались в 1984 г. Индекс сезонности, определяемый как отношение максимального месячного объема производства к минимальному, составил в этом году 2,94. Однако уже в 1985 г. он возрос в 1,5 раза и составил 4,48.

Сезонность производства и заготовок молока отрицательно сказывается на уровне использования производственно-технического потенциала молочного подкомплекса, равномерности обеспечения населения молочными продуктами. В современных условиях путем создания специализированных молочно-товарных ферм сезонность поступления молока в определенной мере сглаживается. Важнейшим условием сглаживания сезонности производства молока является создание надежной кормовой базы, позволяющей обеспечить хозяйства во все периоды года достаточным количеством полноценных кормов.

Корма как важнейший элемент затрат на производство составляют около 60% себестоимости молока. И хотя в 1986 г. хозяйства Арм.ССР заготовили кормов значительно больше, чем в предыдущие годы, тем не менее дефицит фуража ощущается. В рационах скота не хватает белка, а отсюда и неоправданный перерасход кормов. Это явилось причиной

снижения продуктивности ферм в Арташатском, Разданском и ряде других районов республики.

В себестоимости молочной продукции значительный удельный вес занимают также транспортные расходы. Следовательно, особое значение в молочном подкомплексе имеет использование прогрессивных методов транспортировки. Сокращению транспортных расходов на единицу сырья и сохранению качества молока способствует приемка его непосредственно в хозяйствах и централизованная перевозка специализированным транспортом. Если в 1980 г. центровывозом в республике было заготовлено 31,9 тыс. т молока, то в 1985 г. — 105,9 тыс. т, в том числе 17,5 тыс. т охлажденного молока. Если учесть, что центровывозом в 1985 г. было охвачено 31,3% всего заготовленного молока, то резервы имеются еще большие. К 1990 г. молочная отрасль промышленности Госагропрома республики должна полностью перейти на этот прогрессивный метод.

Таблица 3
Сезонность заготовок молока в Армянской ССР в 1983—1985 гг.⁹

Месяц	Заготовки молока					
	1983		1984		1985	
	тонн	%	тонн	%	тонн	%
январь	16151,9	5,08	16748,5	5,15	18317,3	5,40
февраль	17586,4	5,53	18271,5	5,62	18504,2	5,46
март	24335,3	7,65	24507,4	7,54	25357,6	7,48
апрель	27730,0	8,72	27834,8	8,57	29469,4	8,70
май	36584,7	11,51	36423,4	11,21	40671,3	12,0
июнь	46420,5	14,60	47021,5	14,47	48759,1	14,39
июль	43571,2	13,70	42503,4	13,08	43400,4	12,81
август	33666,0	10,59	34086,3	10,49	33102,6	9,77
сентябрь	24689,6	7,77	24481,2	7,53	24278,1	7,16
октябрь	18162,4	5,71	20144,0	6,20	20600,7	6,14
ноябрь	14334,0	4,51	15991,0	4,92	10892,3	3,22
декабрь	14720,0	4,63	16958,8	5,22	25300,0	7,47
итого	317952,0	100,0	324971,8	100,0	338853,0	100,0
индекс сезонности		3,24		2,94		4,48

Особенно трудоемка доставка сырья в летние периоды, когда молочное стадо выводится на летние пастбища. Трудность доставки зачастую срывает организацию заготовления вторичного сырья (пахты и сыворотки), большая часть которого вместо его промышленной переработки остается на фермах для выпойки телят и скота. В результате снижается использование вторичного сырья для выпуска молочных изделий, что оказывает отрицательное влияние на себестоимость молочной продукции.

Вместо выпойки молодняка цельным молоком на фермах часто применяют его заменители, которые изготавливаются из отходов молочной продукции. Один килограмм заменителей цельного молока (ЗЦМ) разводится в десяти литрах и скармливается телятам. Он составляет поло-

⁹ Таблица составлена на основании данных бывшего Министерства мясной и молочной промышленности Арм.ССР и расчетов, сделанных автором.

вину их дневного рациона и является полноценным заменителем свежего молока.

На Разданском межхозяйственном предприятии по производству комбинированных кормов с 1986 г. налажено производство сухого ЗЦМ с дневной выработкой 200 кг. С вводом в действие второго агрегата выпуск его возрастет до 500 кг. Условный экономический эффект хозяйств Разданского района от применения ЗЦМ составит 230 тыс. руб.¹⁰ Поскольку размер производства ЗЦМ в республике пока незначителен, он не может удовлетворить потребность всех хозяйств.

Молоко является скоропортящимся продуктом. Эту особенность необходимо учитывать в процессе производства и хранения молочной продукции. Все стадии технологического цикла производства оказывают влияние на формирование себестоимости молочной продукции. Так, отпуск молока в производство с отклонениями от температуры по регламенту приводит к увеличению жира в обрате. Соответственно, увеличивается расход молока на единицу масла. Нарушение температуры хранения готовой продукции приводит к их порче, потерям или понижению сортности.

Устранению потерь молока в процессе производства и транспортировки, порчи сырья вследствие нарушения технологического процесса, комплексному использованию вторичного сырья способствует создание комплексно автоматизированных предприятий, где применяется электронная техника, технологические процессы осуществляются по заданной программе, а управление ими ведется с центрального пульта. Первый такой комбинат-автомат с центром управления создан в Чертаново в системе Московского производственного объединения «Молоко». Создание подобных объединений способствует повышению эффективности молочного производства.

В сельскохозяйственных и промышленных предприятиях молочно-го подкомплекса республики внедряется совершенная технология и оборудование, производственные процессы переводятся на непрерывную работу, создаются поточные производственные линии.

На передовых молочных комплексах, таких, как Джраратский, Овташатский и др., получает распространение поточно-цеховая организация производства молока. Дойное стадо в зависимости от физиологического состояния животных группируется по цехам. Из цеха производства молока коров после запуска переводят в сухостойный цех, затем в цех растелов (10 дней до отела и 20 дней после него), далее — в цех раздоя и искусственного осеменения, где они находятся около трех месяцев, после чего вновь поступают в цех производства молока.

Цеховая организация производства молока способствует снижению себестоимости продукции. В результате специализации более рациональным стало использование кормов, поскольку животные получают их по сбалансированным рационам. При этом увеличивается отдача кормов на единицу продукции по сравнению с тем, когда в одной группе находились дойные, стельные и сухостойные коровы. Закрепление одинаковых функций за отдельными работниками также способствует удешевлению продукции, поскольку возрастает нагрузка на одного работающего.

Применение прогрессивной технологии на молочных комбинатах позволяет повысить степень выхода конечной продукции и уменьшить потери биологически ценных веществ. Так, поточное производство тво-

¹⁰ «Коммунист», 23, III, 1986.

рога позволяет снизить потери жира в расчете на 1 т творога на 14,6 кг, а себестоимость его производства на 68 руб.¹¹ Являясь передовым методом организации производства, поточное производство обладает рядом особенностей: специализацией участков, цехов и рабочих мест на изготовлении близких между собой по технологии производства однородной продукции, ограниченностью номенклатуры выпускаемой продукции, расчленением технологического процесса на ряд последовательных операций и их синхронизацией, наличием специального межоперационного транспорта, трубопроводов и конвейеров по перемещению изготавливаемой продукции.

По характеру технологического процесса перерабатывающие предприятия подкомплекса связаны с переработкой комплексного сырья. Основным комплексным сырьем здесь является молоко, содержащее такие ценные компоненты, как жиры, белки, молочный сахар, минеральные вещества, витамины. Технологический процесс переработки молока состоит из нескольких переделов: цельномолочное производство, кисло-молочное, сырково-творожное и т. д. Комплексная переработка молока означает максимальное извлечение из него в процессе производства продукции всех ценных компонентов, ликвидацию или сведение к минимуму потерь сырья при заготовлении молока и его переработке, получение из него максимального количества продукции с наименьшими затратами.

Основными направлениями комплексного использования молока на комбинатах являются:

— совершенствование структуры переработки молока с учетом возможно более эффективного использования его составных частей для производства основной молочной продукции;

— полное использование вторичного сырья (обезжиренного молока, пахты, сыворотки), получаемого в результате производства основных молочных продуктов.

В небольших и средних предприятиях молочной отрасли внедрена бесцеховая структура управления, способствующая переходу на учет выработки по конечной операции. При подобной структуре управления на долю производственных участков приходится выполнение производственно-технических функций, улучшается оперативно-календарное планирование и доведение плана до каждого исполнителя, легче обеспечивается специализация рабочих мест на основе закрепления за ними определенных технологических операций. Наличие бесцеховой структуры управления в значительной степени оказывает влияние на формирование себестоимости молочной продукции.

Развитие общественного производства и рост производительных сил приводят к усложнению отраслевой структуры промышленности, формированию новых производств. Молочная промышленность объединяет такие специализированные подотрасли, как цельномолочная, маслодельная, сыродельная и молочноконсервная. В республике имеются две подотрасли: цельномолочная и сыродельная. Производство масла носит побочный характер и сокращается в связи с задачей увеличения производства цельномолочной продукции, что вызвано ограниченностью ресурсов молока.

От структуры производства во многом зависит степень использования сырья и выход продукции. При производстве масла, где использу-

¹¹ «Продовольственная программа: проблемы разработки и реализации», М., 1983, с. 69.

ются только жиры, образуется относительно больше отходов. При выработке сыров отходов меньше, а при производстве цельномолочной и кисломолочной продукции полезные компоненты молока используются полностью. Следовательно, чем выше удельный вес цельномолочной продукции и сыров в общем объеме производства, тем эффективнее будут использоваться ресурсы молочного сырья.

Молочная промышленность Госагропрома Армянской ССР имеет наиболее рациональную структуру по сравнению с другими союзными республиками. Для изготовления масла используется лишь 8% всего закупленного молока, а более 50% молочного сырья расходуется в сыродельном производстве¹².

Специализация сельскохозяйственного и промышленного производства дает высокий эффект при одновременной концентрации производства. Наиболее высокая концентрация производства молока в республике, определяемая количеством коров на фермах, имеется в колхозах и совхозах зоны Лори-Памбак, в двух ее основных животноводческих районах: Калининском и Степанаванском. С ростом поголовья коров в хозяйствах указанных районов наблюдается и повышение эффективности производства молока — увеличение среднегодового удоя молока на 1 корову и повышение производительности труда.

Вследствие сложных горных условий средний размер молочных ферм в республике колеблется в пределах от 200 до 400 коров. На 12-ую пятилетку предусмотрено строительство молочных комплексов по 800 коров в Абовянском, Артикском, Ахурянском, Калининском, Севанском, Сисианском, Степанаванском, Туманянском и ряде других районов¹³. Такой объем строительства позволит укрепить сырьевую базу молочного подкомплекса.

В молочном скотоводстве организация производства возможна без сосредоточения поголовья скота. Не изменяя его количества, можно значительно увеличить производство молока, снизить его себестоимость и повысить производительность труда. Это подтверждается опытом работы таких передовых хозяйств, как совхозы «Нор Ерзнка» и «Нор Гехи» Наирийского района, колхозы им. Шаумяна и им. XXII партсъезда Шаумянского района, «Котайк» Абовянского района и др.

Дальнейшее углубление специализации перерабатывающей промышленности сельскохозяйственных продуктов способствует уменьшению затрат на переработку молока, резкому снижению себестоимости молочных продуктов.

Таким образом, тщательный учет и анализ организационно-технологических особенностей молочного подкомплекса АПК в организации хозяйственной деятельности сельскохозяйственных и промышленных предприятий будет способствовать совершенствованию научного уровня планирования производства, выявлению резервов снижения себестоимости продукции и повышению рентабельности, комплексному и рациональному использованию молочного сырья и повышению на этой основе эффективности молочного производства.

¹² Ш. Г. Назарян, Себестоимость и эффективность производства в пищевой промышленности, М., 1986, с. 83.

¹³ «Развитие агропромышленного комплекса Армянской ССР», Ереван, 1986, с. 63.

**ՀՍՍՀ ԱԳՐՈԱՐԳԻ ԿԱԹԻ ԵՆԹԱԿՈՄՊԼԵՔՍԻ ԱՐՏԱԳՐԱՆՔԻ ԻՆՔՆԱՐԺԵՔԻ
ՁԵՎԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊԱԿԱՆ-ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ
ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ**

ՈՌԻՆՆ ԱԴԱՄՅԱՆ

Ա մ փ ո փ ու մ

Արտադրանքի ինքնարժեքի ձևաչորման համակարգում կարևոր դեր է խաղում նրա կազմակերպական-տեխնոլոգիական առանձնահատկությունների հաշվառումը: Հայկական ՍՍՀ ագրոարդի կաթի ենթակոմպլեքսում դրանցից հիմնականները հետևյալներն են. կաթի արտադրության և մթերման սեզոնայնությունը, ըստ այդմ էլ դրա անհավասարաչափ հանձնումը արդյունաբերական վերամշակման կենտրոնացված անբավարար փոխադրման ժամանակ տրանսպորտային ծախսերի զգալի տեսակարար կշիռը, արտադրանքի բարձր նյութատարողունակությունը, գյուղատնտեսական և արդյունաբերական արտադրության համակենտրոնացման և մասնագիտացման տարբեր մակարդակները: