

33
А-4

ВИЛЬНЮССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. В. КАПСУКАСА

Т. В. ХОМЕНТАУСКАС

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ
МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ЛИТОВСКОЙ ССР И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Автореферат

диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

ВИЛЬНЮС — 1967

ВИЛЬНИОССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. В. КАПСУКАСА

Т. В. ХОМЕНТАУСКАС

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ
МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ЛИТОВСКОЙ ССР И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Автореферат

диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

ВИЛЬНИОС — 1967

Работа выполнена на кафедре Экономики промышленности Экономического факультета Вильнюсского Государственного Университета им. В. Капсукаса

Научный руководитель — кандидат экономических наук доцент И. И. ПАУЛЮКОНИС

Официальные оппоненты:
действ. член АН Литовской ССР, доктор экон. наук, проф. К. МЕШКАУСКАС;
канд. техн. наук В. ВАЙТКУС. (Директор Литовского филиала ВНИИМС)

Диссертация направлена для официального отзыва в Отдел пищевой промышленности Государственной Плановой Комиссии Совета Министров Литовской ССР

Автореферат разослан 28. IV. 1967 г.
Защита состоится 6. VI. 1967 г. на заседании Ученого совета Экономического факультета Вильнюсского Государственного Университета им. В. Капсукаса

С диссертацией можно ознакомиться в Научной библиотеке Вильнюсского Государственного Университета им. В. Капсукаса

288515
Центральная научная
БИБЛИОТЕКА
Академии наук Киргизской ССР

В решении важнейших задач, поставленных перед советским народом XXIII съездом Коммунистической партии Советского Союза, большая роль отводится и молочной промышленности нашей страны. Основной задачей этой отрасли промышленности является обеспечение постоянно растущих потребностей населения высококачественными молочными продуктами. Для этой цели только в новой пятилетке (1966—1970 гг.) предусмотрено увеличить производство цельномолочной продукции в 1,7 раза, сыров в 2,3 раза и т. п.

Такой рост молочной продукции наряду с увеличением производства молока в сельском хозяйстве может быть обеспечен соответствующим наращиванием производственных мощностей этой отрасли. Вместе с тем, неременным условием режима социалистической экономики и повышения эффективности производства является улучшение использования имеющихся производственных мощностей.

Лучшее использование наличной производственной мощности — один из важнейших резервов роста производства. Его народнохозяйственное значение выражается, прежде всего, в экономии капитальных вложений. Кроме того, увеличение выпуска продукции на существующих мощностях улучшает все основные технико-экономические показатели работы предприятия.

За годы Советской власти в молочной промышленности республики произошли существенные изменения: значительно возросли основные производственные фонды и увеличились производственные мощности, изменилась их структура и размещение. Тем не менее вопрос использования производственных мощностей по существу не исследовался. Поэтому исследование производственных мощностей и их использование имеет важное значение для дальнейшего развития молочной промышленности Литовской ССР.

Автор диссертации поставил себе цель — изучить состояние и раскрыть резервы производственных мощностей, обосновать возможность и наметить пути для более эффективного и рационального их использования.

Теоретической и методической основой исследования явились труды классиков марксизма-ленинизма, решения съездов Коммунистической партии и Пленумов ЦК КПСС, постановления Правительства по изучаемому вопросу.

Диссертация написана на основе изучения фактического материала бухгалтерской и статистической отчетности предприятий и Министерства мясомолочной промышленности Литовской ССР, данных разовых переписей, а также материала, полученного автором в результате личных наблюдений и экономических расчетов.

В работе использовались экономическая и специальная литература по экономике и технологии производства, издания центральных ведомств, материалы научно-исследовательских институтов и проектных организаций, а также некоторый опыт автора, приобретенный им за 16 лет работы в молочной промышленности.

В диссертации исследуются в основном все молочные предприятия республики, однако в целях получения более глубокого анализа исследовалась деятельность различного профиля районных и городских молочных заводов.

Исследование в основном охватывает семилетку (1959—1965 гг.), однако, в отдельных случаях используются данные более раннего периода.

Материалы диссертации обрабатывались методами экономического анализа, статистических группировок и т. п.

С основными материалами своего исследования и предварительными выводами автор неоднократно, начиная с 1959 года, выступал на республиканских и межреспубликанских научно-технических конференциях, совещаниях и семинарах. Некоторые рекомендации автора уже проверены на практике, внедрены в производство и положительно себя зарекомендовали.

Диссертация состоит из введения, четырех глав, выводов и предложений, перечня использованной литературы и источников. Общий объем работы 293 страницы машинописного текста и содержит 65 таблиц, 3 картограммы и 11 диаграмм.

В первой главе — «Развитие молочной промышленности Литвы в годы советской власти» — дается краткая характеристика состояния молочной промышленности буржуазной Литвы, показывается процесс развития этой отрасли за годы Советской власти и современное ее состояние.

В экономике буржуазной Литвы молочная промышленность занимала одно из ведущих мест. Основная часть (93%) моло-

ка перерабатывалась на масло; 82% выработанного масла экспортировалось. В общем балансе экспорта Литвы в 1939 г. молочные продукты составили 20,58%. Однако кооперативные молочные заводы в основном были мелкими со слабой материально-технической базой. Из действующих в 1939 году 176 молочных заводов 151 был паромеханизированный, 22 моторизированные и 3 ручные. 40% всех заводов находились в непригодных помещениях. Заготовительная сеть молочной промышленности — сепараторные пункты также имели очень слабую материально-техническую базу: 1861 сепараторный пункт ручной, 295 моторизированных и только 40 паромеханизированных.

В 1940 году, после восстановления Советской власти, в Литве наступил новый этап развития молочной промышленности. Существенным образом изменился состав членов кооперативных обществ. Бурными темпами велось строительство и наращивались производственные мощности молочных заводов. Много внимания уделялось рациональному использованию молока. Изменилась структура производственных мощностей. В начале 1941 года в республике в смену можно было выработать 90 тонн масла, 0,6 тонны сыра, 0,6 тонны казеина, 0,25 тонны сухого молока, 0,4 тонны сгущенного молока с сахаром, 0,5 тонны мороженого и 50,0 тонн цельномолочной продукции. Но мирная жизнь Литовской Советской республики была прервана вероломным нападением фашистской Германии.

Годы немецкой оккупации явились тяжелым ударом для всей экономики Литвы. Сильно пострадала и молочная промышленность. После изгнания немецких оккупантов, без проведения восстановительных и ремонтных работ, могло действовать только 8 молочных заводов и 243 сепараторных пункта. Остальные были частично или полностью разрушены, оборудование и инвентарь разграблены.

Выполненный в диссертации анализ показывает, что уже в годы восстановления и развития молочной промышленности значительно изменилась сырьевая база. Только за десять последних лет объем заготовок молока увеличился почти в 4 раза. Основным поставщиком молока стали крупные кооперативные и государственные хозяйства. В 1965 году в общем объеме заготовок молока колхозы и совхозы составили более 80%.

Молочные заводы из кооперативной системы молочной промышленности перешли в государственную. В зависимости от тех задач, которые на соответствующих этапах развития народного хозяйства ставились перед работниками молочной про-

мышленности, изменилось направление ее развития. Бурное развитие получили цельномолочная, сыродельная и другие отрасли молочной промышленности. Немало уделялось внимания организации производства обезжиренной продукции.

Во второй главе — «Основные производственные фонды молочной промышленности и их использование» — исследуется материально-техническая база этой отрасли промышленности республики. Изучается состояние, динамика роста и структурные сдвиги основных производственных фондов; анализируется уровень и динамика их использования и роста фондовооруженности труда; показана зависимость между фондоотдачей, фондовооруженностью труда и ростом его производительности. Важнейшие данные сравниваются с показателями молочной промышленности Латвийской и Эстонской республик.

Проведенный в диссертации анализ показывает, что производственный потенциал молочной промышленности Литовской ССР неуклонно растет. Основные производственные фонды за 1959—1965 гг. выросли на 66%. Значительно улучшилась структура и качественный состав основных производственных фондов. За упомянутый период удельный вес активной части производственных фондов — рабочих машин в общем объеме основных производственных фондов увеличился с 19,3 до 26,0%. Постоянно увеличивается и фондовооруженность труда.

Хотя за анализируемый период темпы роста фондовооруженности труда в нашей республике были несколько выше, по сравнению с соседними, однако достигнутый уровень фондовооруженности в молочной промышленности Литовской ССР в 1965 году (3,81 тыс. руб. в расчете на 1-го работника) был почти в два раза ниже уровня, достигнутого в молочной промышленности Латвийской и Эстонской республиках.

Отмечается также сравнительно высокий показатель физического износа основных производственных фондов молочной промышленности Литовской ССР. В 1965 году в среднем он достиг 29,2% и в последние годы имеет тенденцию роста. Это является результатом того, что за последние годы основные производственные фонды обновлялись более медленными темпами.

В работе большое внимание уделяется анализу использования основных производственных фондов. В результате изучения эффективности использования основных производственных фондов выявлено, что в начале семилетки в молочной промышленности республики проявлялась тенденция к некоторому снижению фондоотдачи. Однако за последние несколько

лет фондоотдача в исследуемой отрасли закономерно увеличивалась. В 1965 г. валовой продукции на 1 руб. основных фондов было произведено на 27% больше, чем в 1963 г.

Наряду с этим отмечается, что фондоотдача в молочной промышленности нашей республики в 1965 году была в 2,2 раза выше, чем в Эстонской ССР и в 1,7 раза — по сравнению с Латвийской ССР. В молочной промышленности Литовской ССР на один рубль основных производственных фондов также перерабатывается значительно больше и молока, чем в соседних республиках.

Вместе с тем анализ показывает, что основные производственные фонды молочной промышленности Советской Литвы в течение года используются весьма неравномерно. В летние месяцы вырабатывается валовой продукции на 1 руб. основных производственных фондов в 2,5 раза больше, чем в зимние. Вследствие неритмичного поступления сырья значительно колеблется уровень фондоотдачи на отдельных предприятиях молочной промышленности республики.

В работе показано, что эффективность использования основных производственных фондов во многом зависит от ресурсов сырья, спроса выпускаемой продукции, профиля завода и структуры производственных мощностей.

Третья глава — «Производственные мощности молочной промышленности и их использование» — наиболее обширная, посвящена анализу использования производственных мощностей и вскрытию их резервов.

Выполненные в работе исследования показывают, что основные производственные фонды в 1959—1965 гг. увеличивались значительно быстрее, чем росли производственные мощности. В связи с этим изучаются структурные сдвиги производственных мощностей молочной промышленности Литовской ССР. Отмечается, что значительно быстрее наращивались более капиталоемкие мощности. За упомянутый период немало капиталовложений направлялось для укрепления вспомогательных служб и создания нормальных условий производства.

Производственные мощности по выработке масла, которые на 1. I. 1965 года составляли 92,5% всех мощностей молочной промышленности республики, рассредоточены на 146 молочных заводах. В месяцах максимального поступления сырья сменная мощность по производству масла в среднем по всем предприятиям используется на 89,1%. В течение года масло в среднем вырабатывается 210 смен и производственные мощности заводов по выработке масла используются в среднем на

88,1 %. На отдельных заводах производственные мощности используются очень неравномерно. Наряду с заводами, которые вырабатывают масло больше 340 смен в году, имеются предприятия, которые даже в месяцы максимального поступления молока, работают с весьма малым напряжением, производственные мощности простаивают. Неравномерно используются мощности и в течение года. В результате чего производственные затраты на тонну продукции колеблются в среднем от 200,5 до 356,1 рублей. В случаях ухудшения использования производственных мощностей особенно резко повышаются цеховые и общезаводские расходы.

Несмотря на то, что производственные мощности по выработке сыра за анализируемый период наращивались быстрыми темпами, на 1. I. 1965 года в балансе производственных мощностей молочной промышленности нашей республики им приходилось только 5,7%. Предприятия, вырабатывающие сыр, сравнительно мелкие. Основная часть заводов может вырабатывать от 100 до 600 кг сыра в смену. На отдельных участках производства имеется диспропорция мощностей. Материально-техническая база слаба, а уровень механизации труда довольно низкий. Но, тем не менее производственные мощности по производству сыра используются довольно интенсивно: в течение года сыр вырабатывается 540 смен, а средняя годовая мощность в результате сокращения сроков созревания сыра используется даже на 104,3%. Несмотря на это, в диссертации показано, что на отдельных заводах, особенно тех, которые находятся вблизи больших городов, ввиду отсутствия необходимого количества сырья, производственные мощности по выработке сыров используются менее интенсивно. Отмечается, что и в сыроделии в течение года производственные мощности используются неравномерно. В зависимости от уровня использования мощностей меняются и производственные затраты на тонну продукции (от 196,0 до 393,0 рублей).

Исследуя производственные мощности цельномолочной продукции, автор приходит к выводу, что производство цельномолочной продукции недостаточно концентрировано. Производственные мощности наращиваются некомплексно. Особенно часто встречаются диспропорции между отдельными участками производства на районных заводах. В большинстве случаев машины и линии для разлива молока и других молочных продуктов используются на 10—25% сменной мощности. Существуют диспропорции между производственной мощностью и спросом продукции.

Производственные мощности городских молочных заводов используются значительно интенсивнее чем в районах. Однако и здесь на отдельных участках производства имеются «узкие места»; материально-техническая база слаба. Во многих случаях отсутствуют нормальные условия труда.

Производственные мощности по выработке мороженого в балансе производственных мощностей молочной промышленности республики занимают очень небольшой удельный вес (0,71%). Характерной чертой развития этой отрасли молочной промышленности нашей республики является то, что за последние годы происходит заметный процесс концентрации производства мороженого на городских молочных заводах. Производственные мощности по выработке мороженого на городских заводах используются в несколько раз эффективнее по сравнению с периферийными заводами.

Отличительной чертой этой отрасли молочной промышленности является резко выраженная ее сезонность, что в свою очередь затрудняет рационально использовать производственные мощности. Во втором и третьем кварталах мощности для производства мороженого используются почти в 3 раза лучше, чем в первом, и 6 раз — чем в четвертом квартале. Ухудшение использования мощностей влечет за собой повышение затрат на производство. Например, в четвертом квартале производственные затраты на тонну мороженого на 131,8 руб. выше, чем во втором и на 95,9 руб. — чем в первом квартале.

Характеризуя состояние мощностей по производству сгущенного молока, в работе отмечается, что развитию этой отрасли молочной промышленности в Литовской ССР уделялось недостаточно внимания. Ввиду отсутствия необходимых мощностей, производство сгущенного молока организуется на заводах сухого обезжиренного молока. Мощности используются не по назначению. В связи с этим в работе обосновывается необходимость создания мощностей для производства сгущенного молока.

В работе также анализируется состояние и уровень использования производственных мощностей по выработке молочного сахара, казеина, обезжиренного сыра и сухого обезжиренного молока.

За последние годы значительно ухудшилось использование производственных мощностей по выработке молочного сахара. Так, в 1965 году при 630 сменной работе среднегодовая мощность использовалась лишь на 35,0%. Имеются трудности в сбыте продукции, поэтому и производственная программа не

всегда увязывается с возможностями производства. В связи с этим в работе подчеркивается необходимость улучшения планирования производства и реализации молочного сахара.

Анализ показывает, что в республике из обезжиренного молока вырабатывается немало неперспективной продукции. Материально-техническая база для производства обезжиренного сыра и казеина довольно слаба. Производство организовано примитивно, отсутствуют необходимые условия труда. За последние годы созданные в республике мощности для производства сухого обезжиренного молока по ряду причин (отсутствие распылительных сушилок, низкое качество продукции, ограниченный спрос и т. п.) используются не по назначению. Вырабатывается сгущенное молоко, а барабанные сушилки простаивают.

В четвертой главе — «Пути улучшения использования производственных мощностей», состоящей из пяти разделов, автор рассматривает возможности и способы лучшего использования производственных мощностей, повышения эффективности производства в молочной промышленности Литовской ССР.

В первом разделе рассматривается возможность и необходимость снижения сезонности поступления молока. Определяется экономическая эффективность предлагаемых мероприятий.

Молочная промышленность принадлежит к числу отраслей промышленности, в которых эффективность использования производственных мощностей во многом зависит от ритмичности поступления сырья.

Как показывает анализ, сезонность производства молока в сельском хозяйстве и поступления ее на заводы за послевоенные годы значительно снизилась. Уменьшение сезонности было достигнуто в основном за счет претворения в жизнь важнейших решений Партии и Правительства по вопросу подъема сельского хозяйства, укрепления кормовой базы животноводства и более рационального использования молока внутри хозяйства.

Однако до сих пор в хозяйствах республики недостаточно заготавливается кормов. Поэтому в зимние месяцы в сельском хозяйстве молока производится в несколько раз меньше, чем летом. Молочные предприятия республики в течение года обеспечиваются сырьем очень неритмично. Коэффициент сезонности поступления молока в среднем по республике в 1965 году составил 3,5. Более 40% валового надоя молока используется на внутривоспроизводительные нужды. В весенние месяцы особенно

много цельного молока (48—76% надоя) в хозяйствах республики используется для выпойки телят, кормления поросят и других нужд.

Как показывает опыт передовых хозяйств республики, для снижения сезонности необходимо укреплять кормовую базу. Одновременно следует более рационально использовать молоко для внутренних нужд хозяйства. Целесообразно и экономически эффективно для выпойки телят применять заменители цельного молока.

Расчеты показывают, что, только в два раза уменьшив сезонность поступления молока, на существующих мощностях можно было бы в год дополнительно выработать продукции на 25,3 миллиона рублей. Более равномерная загрузка мощностей позволила бы уменьшить затраты на производство, сократить транспортные расходы, что дало бы возможность ежегодно экономить около 5 миллионов рублей и значительно уменьшить потребность средств на капитальное строительство.

Во втором разделе четвертой главы исследуется возможность более широкого внедрения прогрессивных форм организаций производства.

Анализ показал, что за последние годы в молочной промышленности Литовской ССР произошел некоторый сдвиг в сторону улучшения концентрации и специализации производства. Сократилось количество предприятий, вырабатывающих разнородную продукцию. Увеличился объем производства. Однако в республике еще много мелких заводов, на которых вырабатывается довольно широкий ассортимент продукции. В 1965 году цельномолочная продукция вырабатывалась даже на 109 заводах, мороженое на 28, обезжиренный сыр на 83 заводах и т. д. Между тем, объем каждого вида вырабатываемой продукции на отдельных предприятиях очень невелик. В 1965 году даже в дни максимального выпуска продукции в среднем на заводе (не считая гормолзаводов) за день вырабатывалось 230 кг цельномолочной продукции, 36 килограмм мороженого, 126 кг обезжиренного сыра и т. д.

В диссертации рассматривается возможность дальнейшей концентрации и специализации производства. Указывается на необходимость более рационального распределения сырья между заводами. Предлагается концентрировать производство на 58 более крупных и технически лучше оснащенных заводах, которые в основном находятся в городах и районных центрах. Отмечается необходимость более широкого распространения имеющейся практики централизованного завоза мороженого и

цельномолочной продукции в соседние города и населенные пункты. Подчеркивается необходимость улучшения планирования производства.

Рассматривая возможность более рационального использования производственных мощностей по производству сыра, автор приходит к выводу, что в зоне Шяуляйского молкомбината необходимо концентрировать процесс созревания сыров в специальном сырохранилище. Расчеты показывают, что это позволило бы в 4 раза увеличить производство сыров и, не считая других преимуществ, на 2,1 миллиона рублей уменьшить потребность капиталовложений.

В третьем разделе этой главы рассматривается роль и значение технического прогресса в улучшении использования производственных мощностей, показывается экономическая эффективность от внедрения новой техники и передовой технологии.

Исследования показали, что в молочной промышленности республики имеются большие возможности для внедрения новой техники и передовой технологии. Так, для ликвидации «узких мест» в маслоделии целесообразно более широко применять бочковые маслоизготовители большой емкости и поточные линии для производства масла, действующие по принципу сбивания. В сыроделии для увеличения пропускной способности сыроподвалов следовало бы ускорить освоение производства бескоркового и быстросозревающего сыра. Рекомендуется расширить производство некоторых видов местных сыров, а именно «Шетос», «Рамбинас» и «Паюрис», и больше уделять внимания подбору рационального ассортимента. Для интенсификации производства кефира рекомендуется более широко внедрять резервуарный способ производства.

Диссертант в работе показывает необходимость и возможность более широкого применения на предприятиях молочной промышленности новых конструкций пластмассовых и трубчатых пастеризаторов, сепараторов и другого технологического оборудования, исследует их преимущество. Высказывает необходимость применения и простейших средств механизации и автоматизации.

В работе подчеркивается, что на данном этапе развития науки и техники предлагаемая машиностроительными предприятиями новая техника ориентирует молочную промышленность нашей республики к концентрации производства.

В четвертом разделе настоящей главы характеризуется специфика оборудования и особенности ремонтных работ в мо-

лочной отрасли промышленности. Освещается состояние ремонтного хозяйства и рассматриваются возможности более рациональной организации ремонтных работ, как важного средства в деле интенсификации использования производственных мощностей.

В работе отмечается, что за последние годы в молочной промышленности Литовской ССР уделялось немало внимания улучшению эксплуатации оборудования, усилению ремонтного хозяйства и повышению качества ремонтных работ. Еще в 1963 году в республике для успешного внедрения планово-предупредительного ремонта пересмотрены необходимые формы документации, подготовлены методические указания для их заполнения, разработаны расценки на капитальный ремонт технологического оборудования. На крупнейших заводах введены должности техноруков или механиков. Приобретено некоторое количество металлорежущих станков, предназначенных для ремонта технологического оборудования. Однако на предприятиях молочной промышленности республики в этой области имеются недостатки. Система планово-предупредительного ремонта внедрена не на всех заводах. По этой причине, как показывает анализ, оборудование, особенно на городских молочных заводах, нередко простаивает и преждевременно выходит из строя. Кроме того, для проведения ремонтных работ на районных молочных заводах не имеется достаточного количества металлорежущих станков и другого ремонтного оборудования, а имеющееся на заводах оборудование используется нерационально. Силами самих заводов могут быть выполнены лишь несложные ремонтные работы. Капитальный ремонт технологического оборудования по существу неорганизован.

В диссертации показана необходимость улучшения эксплуатации оборудования и организации ее ремонта. В этих целях предлагается больше внимания уделять внедрению системы планово-предупредительного ремонта, а также намечены и другие мероприятия, позволяющие улучшить ремонт оборудования. Показывается целесообразность организации в республике специального завода, на котором следует концентрировать весь капитальный ремонт технологического оборудования и производственного инвентаря. Указывается на необходимость организации на таком заводе производства нестандартного оборудования, простейших средств механизации и автоматизации. При таком заводе следовало бы иметь конструкторское бюро. Для более оперативного обслуживания на

упомянутом заводе целесообразно было бы сосредоточить все фонды запасных частей и организовать разъездные бригады для выполнения на местах несложных ремонтных работ и наладки сложного оборудования. Организация такого завода окупилась бы через 2,5 года.

В последнем разделе четвертой главы рассматриваются вопросы организации труда и повышения квалификации кадров. Здесь подчеркивается роль и значение организации труда и качественного состава кадров в организации производства.

Выполненные исследования показывают, что за последние годы организация труда на предприятиях молочной промышленности нашей республики заметно улучшилась. Однако еще недостаточно уделяется внимания изучению и подбору рациональной формы организации труда. По существу не исследуется качественный состав бригад и организация труда в бригадах. Недостаточно исследуются причины простоя рабочих и оборудования.

Исследование показывает, что наиболее приемлимой формой организации труда являются комплексные и специализированные бригады. Более глубокий анализ работы комплексных и специализированных бригад показывает, что на более мелких и менее специализированных предприятиях преимущество имеют комплексные бригады, а на крупных заводах — специализированные. В работе подчеркивается необходимость постоянного изучения и улучшения организации труда. В связи с этим в диссертации предлагается на более крупных молочных заводах организовать группы, а в Проектно-конструкторском бюро Министерства мясомолочной промышленности Лит. ССР значительно расширить отдел по научной организации труда. Кроме того, в работе излагаются мероприятия по учету использования оборудования, улучшению качественного состава бригад, внедрение которых создаст условия для повышения эффективности использования оборудования.

Анализируя качественный состав кадров молочной промышленности Литовской ССР диссертант приходит к выводу, что несмотря на систематическое пополнение кадров выпускниками средних специальных и высших учебных заведений, до настоящего времени 77,6% работников молочной промышленности не имеют среднего образования и только 4,9% из них учатся.

Отмечается, что 30% инженерно-технических работников до сих пор не имеют специального образования и незначительное количество их учатся. В работе показано, что в составе

специалистов 83,5% приходится на инженеров и техников-технологов молочной промышленности. На предприятиях работает мало инженеров и техников-механиков, специалистов по холодильным машинам и автоматике, электротехников и других специалистов. Нехватает и специалистов с экономическим образованием. Показано, что недостача в указанных специалистах отрицательно влияет на уровень использования оборудования и эффективность производства.

В работе отмечается, что быстрое развитие молочной промышленности и ускоренный технический прогресс требует улучшения качественного состава кадров, подчеркивается необходимость повышения общеобразовательного уровня рабочих и технико-экономических знаний специалистов. В этих целях рекомендуется более широко распространять обучение без отрыва от производства, больше организовать кратковременных курсов и семинаров. Отмечается необходимость расширения заочного и вечернего обучения, а также направление на учебу работников молочной промышленности со стипендиями заводов в специальные вузы и техникумы, которые готовят кадры для молочной промышленности.

В конце диссертации на основе проделанного анализа делаются выводы и предложения, осуществление которых, по мнению автора, будет способствовать улучшению использования производственных мощностей молочной промышленности Литовской ССР.

ТЕЗИСЫ

1. В экономике буржуазной Литвы молочная промышленность играла довольно важную роль, однако материально-техническая база этой отрасли была относительно слаба, заводы маломощные и в основном вырабатывали масло.

2. В результате второй мировой войны сырьевая база и молочная промышленность республики сильно пострадала. Было уничтожено более 16% всех производственных мощностей молочной промышленности. После освобождения Советской Литвы только 8 заводов и 243 сепараторных отделения не нуждались в ремонте.

3. За послевоенные годы молочная промышленность Литовской ССР не только была восстановлена, но и получила дальнейшее развитие. Только за семилетку (1959—1965 гг.) объем выпускаемой продукции увеличился почти в 2 раза. Были созданы новые отрасли молочной промышленности.

Ускоренными темпами развивалось производство сыров, цельномолочной продукции и мороженого. Немало внимания уделялось организации производства обезжиренной продукции. Окрепла материально-техническая база отрасли. Основные производственные фонды только за период 1959—1965 гг. возросли на 66%. Значительно улучшился качественный состав основных фондов. За упомянутый период фондовооруженность труда увеличилась на 27%. Однако молочная промышленность нашей республики имеет значительно более слабую материально-техническую базу по сравнению с Латвийской и Эстонской республиками. Тем не менее, основные производственные фонды в молочной промышленности нашей республики используются значительно интенсивнее, чем в Эстонской и Латвийской республиках.

4. В молочной промышленности Литовской ССР имеются некоторые резервы мощностей по производству масла, довольно интенсивно используются мощности по производству сыров и нехватает мощностей для производства сгущенного молока. Для выпуска цельномолочной продукции и переработки обезжиренного молока в республике имеется весьма слабая материально-техническая база. Производство недостаточно концентрировано. В течение года, вследствие сезонности поступления сырья и неравномерного размещения заводов, производственные мощности используются неравномерно.

5. Недостаточное и неравномерное использование производственных мощностей влечет за собой повышение производственных затрат и себестоимости выпускаемой продукции.

6. Для более эффективного использования производственных мощностей молочной промышленности необходимо снижать сезонность поступления молока на основе укрепления кормовой базы, более рационального использования молока на внутрихозяйственные нужды. Снижение сезонности поступления молока до уровня передовых хозяйств, позволило бы увеличить фондоотдачу на 35%, значительно снизить производственные затраты и транспортные расходы, а также на 20 млн. уменьшить потребность капиталовложений.

7. С экономической точки зрения переработку молока целесообразно было бы концентрировать на 58 более крупных и технически лучше оснащенных предприятиях, повысить уровень специализации и более широко практиковать централизованный завоз продукции.

8. Развивая молочную промышленность Литовской ССР, наряду с улучшением использования имеющихся и наращи-

ванием новых мощностей, необходимо больше внимания уделять укреплению ее материально-технической базы, улучшать условия производства и ликвидировать «узкие места».

9. В целях ликвидации «узких мест» и концентрации производства, в зоне Шяуляйского молочного комбината целесообразно построить сырохранилище и концентрировать на этой специализированной базе процесс созревания сыров, выработанных на периферийных заводах.

10. Для более эффективного использования имеющихся производственных мощностей и ликвидации «узких мест» необходимо также в нашей республике более быстрыми темпами внедрять новую технику и передовую технологию.

11. В условиях молочной промышленности Литовской ССР для более эффективного использования оборудования, наряду с улучшением их эксплуатации, необходимо создать в республике специализированный завод, на котором следовало бы сосредоточить капитальный ремонт всего оборудования системы мясомолочной промышленности республики.

12. В целях рационального использования материальных и трудовых ресурсов на предприятиях молочной промышленности республики необходимо повышать квалификацию работников, постоянно улучшать качественный состав бригад, обслуживание рабочих мест и условий труда, шире внедрять принципы научной организации труда.

288515
Центральная научная
БИБЛИОТЕКА
Академии наук Киргизской ССР

ОСНОВНЫЕ ВОПРОСЫ ДИССЕРТАЦИИ ОПУБЛИКОВАНЫ В СЛЕДУЮЩИХ ПЕЧАТНЫХ РАБОТАХ:

1. Некоторые вопросы развития молочной промышленности нашей республики. Журнал Академии наук Литовской ССР и Республиканского Совета научно-технических обществ «Мокслас ир техника» (Наука и техника), 1959, № 3 (0,25 авт. л.)
2. Первичная обработка молока на ферме — обязательные условия для усовершенствования заготовительной сети. Журнал Министерства сельского хозяйства Литовской ССР «Социалистинис жямес укис» (Социалистическое сельское хозяйство), 1960, № 1 (0,3 авт. л.)
3. Больше сыра населению. Журнал Государственной плановой комиссии, Министерства финансов и Института экономики Академии наук Литовской ССР «Ляудес укис» (Народное хозяйство), 1960, № 3 (0,31 авт. л.)
4. Внедрить поточное производство масла. (в соавторстве) Журнал «Ляудес укис» (Народное хозяйство), 1960, № 6 (0,32 авт. л.)
5. Заготовительная сеть молочной промышленности и мероприятия по усовершенствованию и удешевлению ее. В сборнике «Некоторые вопросы развития молочной промышленности Литовской ССР», Вильнюс, 1960 (1,25 авт. л.)
6. Некоторые вопросы экономической эффективности поточного способа производства масла. Материалы республиканской научно-технической конференции, «Вопросы усовершенствования производства масла», Вильнюс, 1961 (0,49 авт. л.)
7. Механизация и автоматизация молочной промышленности. Журнал «Мокслас ир техника» (Наука и техника), 1962, № 2 (0,3 авт. л.)
8. Снижать сезонность в молочной промышленности. Журнал «Ляудес укис» (Народное хозяйство), 1962, № 12 (0,4 авт. л.)
9. Прежде всего — концентрация и специализация. Журнал «Мокслас ир техника» (Наука и техника), 1963, № 9, (0,25 авт. л.)
10. Основные задачи технического прогресса молочной промышленности республики. Материалы республиканской научно-технической конференции «Новая техника, технология и новый ассортимент в молочной промышленности», Вильнюс, 1964 (0,62 авт. л.)
11. Основные фонды молочной промышленности и их использование. Журнал «Ляудес укис» (Народное хозяйство), 1965, № 3 (0,35 авт. л.)
12. Сыроделье — важная отрасль молочной промышленности. Журнал «Ляудес укис» (Народное хозяйство), 1966, № 4 (0,4 авт. л.)
13. Сезонность производства молока. (в соавторстве) Журнал «Жямес укис» (Сельское хозяйство), 1966, № 6 (0,10 авт. л.)
14. Все хотят вкусных молочных продуктов. Журнал «Мокслас ир техника» (Наука и техника), 1966, № 11 (0,36 авт. л.)
15. Кроме того, некоторые вопросы диссертации доложены на зональной научно-технической конференции работников молочной промышленно-

сти, состоявшейся 9—12 августа 1960 г. в г. Риге и на зональном Прибалтийском семинаре сыроделов, состоявшемся 27—28 декабря 1965 г. в г. Клайпеда.

Автором также по различным вопросам молочной промышленности опубликованы следующие работы:

1. Бумажная тара для молочной промышленности. Журнал «Мокслас ир техника» (Наука и техника), 1960, № 5 (0,19 авт. л.)
2. Молокоприемный пункт — автомат. Брошюра на литовском языке. РИНТИИП, Вильнюс, 1960 (0,75 авт. л.)
3. Больше продуктов населению. Журнал «НТО СССР» 1961, № 1 (0,20 авт. л.)
4. Молочное шампанское в СССР. Журнал «Дойче милхвиртшафт» 1961, № 4 (на немецком языке), (0,10 авт. л.)
5. Автомат для расфасовки сметаны. Научно-технический сборник «Пищевая промышленность» (молочная), 1962, № 4 (0,12 авт. л.)
6. Шире применять пластмассы в мясомолочной промышленности. Журнал «Ляудес укис» (Народное хозяйство), 1963, № 7 (0,23 авт. л.)
7. Справочник работника молочной промышленности (в соавторстве), на литовском языке. Госполитнаучиздат Лит. ССР, Вильнюс, 1963, (24,5 авт. л.)