

РАЗВИТИЕ МЯСОМОЛОЧНОГО КОМПЛЕКСА КАК ОСНОВА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Мадаминзода А.А., тел. +992408087777, asrormadaminov@vk.com
Институт экономики и демографии Национальной академии наук
Таджикистана

Ключевые слова: мясомолочная отрасль, продовольственная безопасность, норма потребления, самообеспеченность, производства мяса и молоко.

В статье исследуется роль мясомолочной отрасли в обеспечении продовольственной Республики Таджикистан. Выявлены ключевые проблемы сектора, включая импортозависимость и деградацию кормовой базы, а также предложены стратегические направления для повышения самообеспеченности региона качественной продукцией.

Введение. Развитие агропромышленного комплекса и обеспечение продовольственной безопасности выступают фундаментальными приоритетами государственной политики подавляющего большинства развивающихся стран в условиях нарастающей глобальной макроэкономической турбулентности и климатических изменений. Продовольственная безопасность — важнейший элемент национальной безопасности, определяющий стабильность и потенциал развития государства. В условиях глобальных изменений, геополитических противоречий и климатических шоков, обеспечение доступности продуктов питания становится приоритетом макроэкономического регулирования. Для Таджикистана, с его аграрно-индустриальной структурой, горным рельефом и высокой долей сельских жителей, достижение продовольственной самообеспеченности сложная и многовекторная задача.

Материалы и методы исследований. Основная цель данного исследования заключается в проведении всеобъемлющего, научно

обоснованного анализа структурных проблем и перспектив развития молочного производства в Республике Таджикистан, объективной оценке уровня продовольственной самообеспеченности страны и выработке стратегических рекомендаций по трансформации отрасли из экстенсивной формы в устойчивую интенсивную высокотехнологичную модель.

Методические средства базируется на совокупности использованных методов общенаучных и экономических исследований (диалектического, статистического, типологического, индуктивного и дедуктивного анализа, а также монографического обследования). В процессе глубокой обработки исходной статистической информации и других привлеченных авторитетных аналитических материалов (Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан) применялись логический, корреляционный и статистический анализ. Это позволило сформировать целостную картину происходящих процессов и выявить неочевидные причинно-следственные связи в архитектуре аграрного сектора страны.

Результаты исследований и их обсуждение. Животноводство, особенно мясо и молоко, занимает особое место в национальной продовольственной корзине. Оно обеспечивает основной источник полноценных белков и витаминов, поддерживая здоровье и развитие молодого поколения, а также формируя человеческий капитал. Этот сектор также стимулирует развитие смежных отраслей, таких как растениеводство, ветеринария, машиностроение и переработка.

Тем не менее, развитие отрасли сталкивается с системными противоречиями: зависимость от импорта генетического материала и оборудования, технологическая отсталость и деградация пастбищ. Решение этих проблем требует глубокого анализа макроэкономических трендов, оценки институциональной среды и разработки стратегий, обеспечивающих долгосрочную устойчивость.

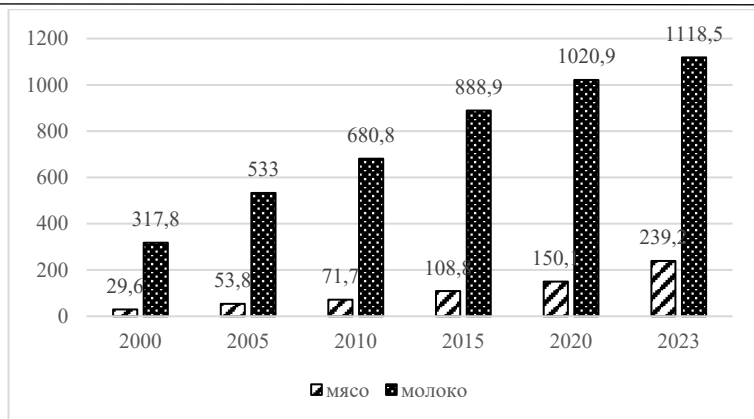


Рисунок 1 - Динамика производства мяса (в убойном весе) и молока в Республике Таджикистан во всех категориях хозяйств, тыс. тонн [1]

В период с 2000 по 2023 год в Таджикистане наблюдается значительный рост производства мясной и молочной продукции (см. рис. 1). Объем производства мяса увеличился с 29,6 тыс. тонн в 2000 году до 150,1 тыс. тонн в 2020 году, а затем — до 239,2 тыс. тонн в 2023 году, что более чем в восемь раз превышает начальный уровень. За тот же период производство молока выросло с 317,8 тыс. тонн в 2000 году до 1020,9 тыс. тонн в 2020 году и достигло 1118,5 тыс. тонн в 2023 году, увеличившись в 3,5 раза.

Полученные данные требуют комплексного подхода к развитию отрасли: расширение кормовой базы, внедрение инноваций в животноводство, развитие переработки и логистики. Это обеспечит рост производства мяса и молока, повысит самодостаточность страны и укрепит продовольственную безопасность Таджикистана.

В таблице 1 приведены как фактические показатели потребления, так и рациональные нормы, рекомендуемые для обеспечения сбалансированного питания. Анализ данных позволяет выявить динамику потребления и степень соответствия фактического потребления установленным нормам, что является важным индикатором уровня продовольственной безопасности и доступности продуктов питания для населения.

Таблица 1 - Потребление мясомолочной продукции на душу населения в РТ (кг/год на одного человека)

Виды продуктов	Рациональные нормы потребления, рекомендуемые в РТ	Фактическое потребление							Фактическое потребление к рациональной норме, %	
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2017	2023
Мясо и мясопродукты	40,32	13,9	14,4	14,6	15,4	18,1	18,9	23,2	34,5	57,7
Молоко и молочные продукты	113,76	106,4	107,7	107,4	105,1	105,5	105,6	108,7	93,5	95,6

Источник: Составлено авторами с использованием данных Сельское хозяйство Республике Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2024 г. и Постановления Правительство Республики Таджикистан от 26 февраля 2022 года №76.

Анализ таблицы 1 показывает изменения в потреблении мясомолочной продукции на душу населения в Таджикистане и насколько оно соответствует установленным нормам. В результате анализа выяснено, что за период с 2017 по 2023 годы потребление мясомолочной продукции на человека в стране изменялось. Потребление мяса и мясопродуктов увеличилось с 13,9 кг в 2017 году до 23,2 кг в 2023 году, что составляет рост с 34,5% до 57,7% от нормы в 40,32 кг в год. Хотя рост положительный, этот показатель всё еще значительно ниже рекомендуемого уровня.

Потребление молочных продуктов за указанный период оставалось стабильным: в 2017 году оно составило 106,4 кг, а в 2023 году — 108,7 кг, что соответствует 93,5% и 95,6% от рекомендуемого уровня (113,76 кг). Таким образом, уровень потребления молочной продукции в стране считается удовлетворительным и близким к рекомендованной норме, в отличие от мясных продуктов, по которым наблюдается явный дефицит, хоть и с тенденцией к постепенному росту.

Основные факторы изменений в потреблении — рост доходов, развитие производства, государственная поддержка. Увеличение

мясной продукции связано с развитием хозяйств, технологиями, субсидиями. Основными барьерами являются дефицит корма, деградация пастбищ, зависимость от импорта, ограничивают отрасль. За период с 2017 по 2023 год отмечается устойчивый рост потребления мясной продукции, что говорит о повышении ее доступности для населения. В то же время уровень потребления молочной продукции оставался стабильным с небольшими колебаниями, что свидетельствует о достаточной обеспеченности населения этим продуктом (см. рис.2).

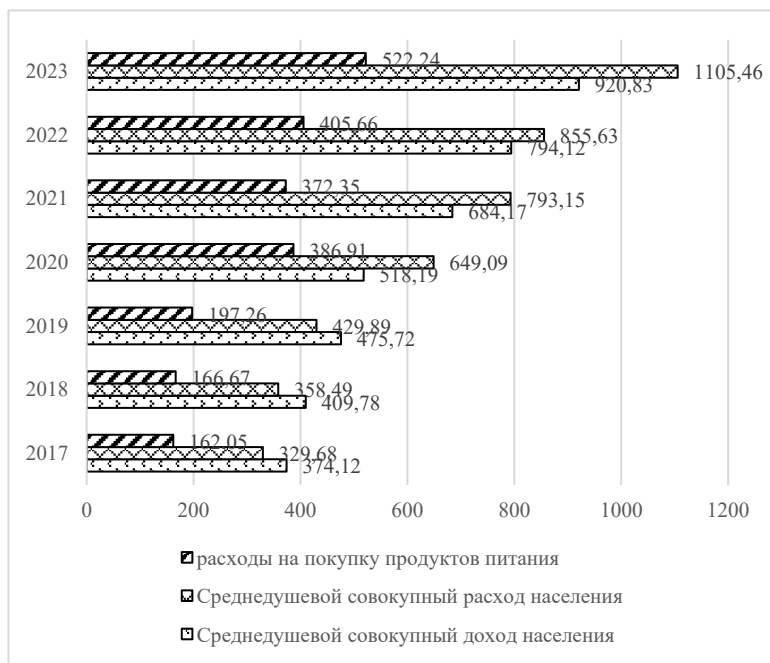


Рисунок 2 - Объём доходов и расходов населения, сомони [2]

Перспективы развития мясомолочного скотоводства должны согласовываться с возможностями кормовой базы. Исследования показывают, что с 1991 по 2023 год площадь сенокосных угодий сократилась на 25%, пастбищ — на 13,9%, а земли под кормовые культуры — на 49%. В 1991–2000 годах площади кормовых культур сократились вдвое, а минимальный уровень (87,7 тыс. га) достигнут в 2010 году. С 2015 года начался рост посевных площадей, но они все еще

ниже уровня 1991 года, что ограничивает животноводство, повышает цены и увеличивает зависимость от импорта.

Осознавая критичность накопившихся структурных противоречий между экстенсивным ростом поголовья, мелкотоварностью (95%) и истощением экологической емкости (падение кормовых площадей на 49%), Правительство Республики Таджикистан инициировало масштабную системную реформу институциональной и правовой базы агропромышленного комплекса.

Фундаментом новой аграрной политики стало Постановление Правительства РТ от 1 марта 2023 года №54, утвердившее «Программу развития агропродовольственной системы и устойчивого сельского хозяйства на период до 2030 года» [0]. Документ, разработанный в строгом соответствии с Законом РТ «О стратегическом планировании и государственном прогнозировании», закрепляет переход от модели выживания к модели инновационного, коммерчески рентабельного и экологически безопасного производства. Программа предусматривает масштабное внедрение инновационных технологий, повышение продуктивности животноводства и критическое улучшение перерабатывающей и складской инфраструктуры.

Особый фокус в программе направлен на создание современной архитектуры биологической и административной безопасности. В целях защиты территории страны от инвазии и распространения патогенных организмов (что критически важно при 95%-ной доле подворий с низким уровнем биозащиты) внедряются передовые методы диагностики, прогнозирования и профилактики эпизоотий. Революционным шагом является решение о создании единого государственного реестра субъектов, занимающихся производством, переработкой, продажей, хранением, экспортом и импортом продукции. Этот механизм позволит оптимизировать работу органов государственного надзора, снизить административное давление на легальный бизнес и жестко блокировать появление на рынке контрафактной продукции.

Параллельно, для оперативного решения отраслевых задач, Постановлением Правительства РТ от 1 марта 2023 года №52 была утверждена специализированная «Комплексная программа развития отраслей животноводства, птицеводства, рыболовства и пчеловодства в

Республике Таджикистан на 2023-2027 годы» [0]. Данная стратегия фокусируется на прямом преодолении проблемы мелкотоварности.

Согласно положениям данной программы государство стимулирует:

- создание принципиально новых, крупных специализированных животноводческих ферм, современных птицефабрик и интенсивных рыбных хозяйств. Это должно изменить баланс в отрасли, снизив долю домохозяйств с текущих 95%.

- улучшение качества и генетического потенциала сельскохозяйственных животных за счет закупки племенного материала и внедрения современных биотехнологий.

- форсированное развитие глубокой переработки сельскохозяйственной продукции, что создаст спрос на качественное сырье и сформирует новые высокопроизводительные рабочие места в сельских агломерациях.

Исходя из этого государственная политика приобретает системный, эшелонированный характер, где макроэкономические цели до 2030 года подкреплены четко финансируемыми среднесрочными планами на 2025-2030 годы, интегрированными в бюджеты областей, городов и районов.

Заключение. Мясомолочная отрасль играет важную роль в обеспечении продовольственной безопасности Таджикистана, однако сталкивается с проблемами такими как низкий уровень технологического оснащения, деградация пастбищ, недостаток инвестиций и слабая инфраструктура. Эти факторы препятствуют росту производства и расширению доступности продукции. Для повышения продовольственной независимости необходимы меры по модернизации, развитию инфраструктуры, государственной поддержке и привлечению инвестиций. Внедрение новых технологий, расширение кормовой базы и улучшение логистики помогут повысить эффективность, снизить зависимость и обеспечить стабильное снабжение качественными продуктами.

Библиографический список:

1. Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2024 г. 367 стр.

2. Статистический ежегодник Республики Таджикистан// Статический сборник. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2024 г. – 429 стр.

3. Регионы Республике Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2024 г. 329 стр.

4. Программа развития агропродовольственной системы и устойчивого сельского хозяйства на период до 2030 года.

5. Комплексная программа развития отраслей животноводства, птицеводства, рыбоводства и пчеловодства на 2023-2027 годы

DEVELOPMENT OF THE MEAT AND DAIRY COMPLEX AS THE BASIS OF FOOD SECURITY IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Madaminzoda A.A.

Institute of Economics and Demography of the National Academy of Sciences of Tajikistan

Keywords: *meat and dairy industry, food security, consumption standards, self-sufficiency, meat and milk production.*

The article examines the role of the meat and dairy industry in ensuring food security in the Republic of Tajikistan. Key problems of the sector are identified, including dependence on imports and degradation of the feed base, as well as strategic directions are proposed to increase the region's self-sufficiency with quality products.