

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**Пулячкин Е.С., студент 4 курса факультета агротехнологий,  
земельных ресурсов и пищевых производств  
Научный руководитель – Смирнова Е.А.,  
кандидат экономических наук, доцент  
ФГБУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** молоко, экономика, предприятие, промышленность.*

*Данная статья посвящена изучению экономических проблем в молочной промышленности.*

**Введение.** Молочная отрасль как часть пищевой промышленности является системообразующей в экономике России. В цепочке по созданию конечного продукта участвуют как производители и переработчики молока, так и логистические, дистрибьюторские компании и другие обслуживающие предприятия. Общее количество предприятий по производству, переработке и логистике в молочной отрасли превышает отметку в 20 тыс., при этом количество задействованного населения стремится к 1,5 млн. чел., что составляет 2% от всего работающего населения страны. Молочная продукция составляет до 15% оборота российских розничных сетей.

Молочная продукция содержит необходимые для развития человеческого организма питательные вещества и микроэлементы, что делает её незаменимым продуктом питания. Рекомендуемая Министерством здравоохранения РФ норма потребления составляет 320-340 кг/чел в год. Такой уровень потребления соблюдался еще в начале 90-х годов, однако с тех пор существенно снизился вследствие появления новых продуктов и изменения вкусовых предпочтений россиян, с одной стороны, и падения покупательной способности населения, с другой стороны. Потребление молочной продукции составляет 250 кг/чел. в год, при этом структура производства и

потребления изменилась в сторону продуктов с большей пищевой ценностью и добавленной стоимостью.

**Цель работы.** Целью исследования является изучение экономических проблем развития молочной промышленности.

**Результаты исследования.** Продукция молочной промышленности является стратегически важной. В соответствии с Доктриной продовольственной безопасности России, удельный вес молока и молокопродуктов отечественного производства на внутреннем рынке должен составлять не менее 90%. В 2015 г., вследствие введения экономических санкций, доля импортной молочной продукции в рознице сократилась до 8%. В то же время, при доле в 6% в общемировом объеме производства сырого молока, Россия сама обеспечила себя молочным сырьем только на 75%. При этом производственные мощности перерабатывающих предприятий загружены на 60-70%.

На деятельность предприятий по производству молочной продукции влияет целый ряд факторов. Первый и самый значимый – это зависимость отрасли от поставщиков сырья, которая, в свою очередь, обусловлена спецификой и современным состоянием животноводческой отрасли. Недостаток инвестиций привел к сокращению поголовья молочного скота и, как следствие, к падению производства молока. В то же время сроки окупаемости новых инвестиций велики, для восстановления поголовья молочного скота потребуются годы.

К другим особенностям производства молочного сырья можно отнести:

1. высокую себестоимость российской продукции за счет дорогих кредитов и других ресурсов (ГСМ, корма) при конкуренции по цене со стороны импортной продукции, поддерживаемой государствами импортерами;
2. непривлекательность отрасли для молодых специалистов, большинство выпускников аграрных университетов не идут работать по специальности;
3. отсутствие единого подход к контролю качества используемых кормов и семян;

4. высокая зависимость от климатических и природных факторов, таких как засуха, нашествие саранчи, что уменьшает кормовую базу для животных;

5. сезонность – зимой надои молока меньше, чем летом, при этом спрос на молочную продукцию выше.

Производство молочных продуктов само по себе является капиталоемким, инвестиции имеют длительные сроки окупаемости, что приводит к увеличению горизонта планирования и делает его долгосрочным. При планировании руководству предприятий необходимо закладывать в стоимость предстоящих мероприятий большое количество рисков, что отражается на стоимости конечного продукта.

Производство продуктов питания, в частности, молочной продукции, является объектом регулирования со стороны государства. Нормативно-правовая база по надзору и контролю за производством продуктов питания в молочной промышленности включает ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов», который определяет требования к организации производства молочной продукции, ФЗ «Технический регламент на молоко и молочную продукцию», который предъявляет требования к составу, упаковке и маркировке готовой молочной продукции. Строительство молочных заводов, организация производственных процессов, физическое состояние персонала, качество конечного продукта должны соответствовать нормам, устанавливаемым СанПиНом. Немаловажную роль играют международные и государственные стандарты обеспечения качества молочной продукции, разрабатываемые международными лабораториями по стандартизации и сертификации. Соблюдение этих требований обеспечивает качество и безопасность конечного продукта, однако требуют затрат, которые в конечном итоге ложатся на потребителя.

Еще одним аспектом регулирования со стороны государства является отнесение молока к перечню продовольственных товаров первой необходимости, в отношении которых могут устанавливаться предельно допустимые розничные цены.

К другим особенностям отрасли относится малая транспортабельность сырья в связи с короткими сроками его хранения.

Это вызывает необходимость размещения предприятий в зонах с минимальным радиусом перевозок сырья между производственными и перерабатывающими предприятиями (до 50 км), с одной стороны, и вблизи городов, где проживает основная масса потребителей молочных продуктов, с другой стороны.

Введение в 2022 г. экономических санкций стран ЕС, США и других государств имело ряд последствий для отрасли. Целый ряд иностранных компаний, не имевших собственных производств в России и полагавшихся на импорт (в том числе по отдельным позициям, как сырьевым – сухое молоко, так и готовой продукции – твердые сыры) ушли с российского рынка. Это создало возможность импортозамещения за счет роста производства российских компаний.

**Выводы.** Таким образом, я изучил экономические проблемы молочной промышленности и выявил среди них основные. Основными экономическими проблемами в молочной промышленности на данный момент являются: экономические санкции, которые влияют на цены импортных компонентов; затраты, требуемые на соблюдение требований государственных и международных нормативов; малая транспортабельность сырья, связанная с ограниченным сроком хранения, что влечет дополнительные затраты.

#### **Библиографический список:**

1. Состояние молочной промышленности в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://infopedia-su>
2. Дозорова, Т. А. Анализ концентрации производства молока в регионе / Т. А. Дозорова, Е. В. Воробьева // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения: Материалы XIV Международной научно-практической конференции, Ульяновск, 25 июня 2024 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2024. – С. 692-696. – EDN NHHBED.
3. Дозорова, Т. А. Прогноз производства молока в регионе в системе продовольственного обеспечения / Т. А. Дозорова // Наука в современных условиях: от идеи до внедрения: материалы Национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 80-летию Ульяновского государственного

аграрного университета имени П.А. Столыпина, Ульяновск, 15 декабря 2022 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2022. – С. 1339-1343. – EDN BSAQZU.

4. Долгова, И. М. Государственная поддержка молочного подкомплекса в Ульяновской области / И. М. Долгова, В. Н. Обручникова // Эволюция территориальных социально-экономических систем: Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной профессору, Почётному работнику высшего профессионального образования Российской Федерации Сушковой Светлане Николаевне, Ульяновск, 07–12 февраля 2023 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2023. – С. 82-92. – EDN RAMREI.

5. Долгова, И. М. Развитие молочного скотоводства в регионе / И. М. Долгова, Н. А. Иванова, В. Н. Овчинникова // Проблемы развития малого и среднего бизнеса на селе в условиях цифровой трансформации экономики: Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 24–25 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 119-125. – EDN HWCUMP.

6. Иванова, Н. А. Современные тенденции производства и потребления молока в России / Н. А. Иванова, Т. Ю. Сушкова // Экономика сельского хозяйства России. – 2023. – № 3. – С. 76-81. – DOI 10.32651/233-76. – EDN TWBNLY.

7. Молочное скотоводство: современное состояние и перспективы / И. М. Долгова, С. Ю. Петрякова, Г. Г. Зотова, Е. А. Тарасова // Экономика сельского хозяйства России. – 2021. – № 5. – С. 48-52. – DOI 10.32651/215-48. – EDN MFOYBI.

8. Севастьянова, В. М. Функционирование кооперативно-интеграционных структур в АПК в условиях импортозамещения / В. М. Севастьянова, Т. А. Дозорова // Эволюция территориальных социально-экономических систем: Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной профессору, Почётному работнику высшего профессионального образования Российской Федерации Сушковой Светлане Николаевне, Ульяновск, 07–12 февраля

2023 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2023. – С. 236-244. – EDN DFYMWWM.

9. Постнова, М. В. Оценка качества жизни населения региона / М. В. Постнова, Е. А. Смирнова, Н. Р. Александрова // Экономика сельского хозяйства России. – 2023. – № 3. – С. 118-125. – DOI 10.32651/233-118. – EDN BMOYLM.

10. Смирнова, Е. А. Прогнозирование трудоемкости молока в Ульяновской области с использованием формализованных методов / Е. А. Смирнова, В. В. Коробцова // Модернизация экономики и управления : II Международная научно-практическая конференция, Ставрополь, 27 февраля 2014 года / под общей редакцией В.И. Бережного; Северо-Кавказский федеральный университет. Том Часть I. – Ставрополь: Издательство Ставролит, 2014. – С. 60-62. – EDN SIJQIZ.

11. Гайнутдинов, И. Г. Сравнительный анализ состояния развития молочного скотоводства в Республике Татарстан и субъектах Российской Федерации / И. Г. Гайнутдинов, Н. Р. Александрова // Вектор экономики. – 2024. – № 6(96). – EDN OJQIGU.

## **ECONOMIC PROBLEMS OF THE DAIRY INDUSTRY**

**Pulyachkin E.S**

**Scientific supervisor – Smirnova E.A.**

**Ulyanovsk SAU**

***Keywords:*** *milk, economy, enterprise, industry.*

*This article is devoted to the study of economic problems in the dairy industry.*