



Взгляд на молочную промышленность Канады



Общий обзор

Канадское молоко и молочные продукты, завоевавшие мировую известность благодаря своему отличному качеству, отличаются таким же разнообразием, как и сама страна и её народ. Такой международной репутации способствует не только соблюдение строгих норм качества на молочных фермах и перерабатывающих предприятиях, но и твердая приверженность практике гуманного обращения с животными и экологическая устойчивость.

Молочная промышленность Канады функционирует в рамках системы управления поставками на основе планового внутреннего производства, управляемых цен и регулирования импорта молочной продукции. В сельскохозяйственном секторе Канады молочная промышленность занимает третье место (по денежным поступлениям фермерских хозяйств) после производства зерновых и масличных культур и красного мяса.

В нижеследующей таблице приведены некоторые ключевые характеристики канадской молочной промышленности:

Хозяйство	2012
Совокупные денежные поступления фермерских хозяйств	5,9 миллиарда долларов
Поставки произведенной молочной продукции	14 миллиардов долларов
Поголовье молочного скота	1,4 миллиона голов
Число молочных хозяйств	12529
Производство молока	79,5 миллиона гектолитров
Производство органического молока	94 миллиона литров
Производство козьего молока	46,7 миллиона литров (по оценкам)
Перерабатывающая отрасль	
Крупнейшие переработчики	<i>Saputo, Agropur и Parmalat</i>
Количество предприятий	480 молочных комбинатов
Использование молока	
Жидкое молоко	28,9 миллиона гектолитров
Промышленное молоко	50,6 миллиона гектолитров

Производство основных продуктов	Деликатесные сыры (247785 кг) Чеддер (134567 кг) Моцарелла (110743 кг) Йогурт (312633 кг) Твердое мороженое (189467 кг) Масло (97993 кг) Сухое обезжиренное молоко (84588 кг)
Потребление на душу населения	Жидкое молоко (77,28 литра) Сыр (12,09 кг) Сливки (9,65 литра) Йогурт (8,29 литра) Мороженое (5,61 литра) Масло (2,83 кг)
Трудовые ресурсы молочной промышленности	Производственный сектор (24487 рабочих мест) Молочные фермы (22055 рабочих мест)
Торговля	
Молочные продукты	
Импорт	677,3 миллиона долларов
Основные импортируемые продукты	Сыр, изоляты молочного белка и казеин
Главные поставщики	США, Новая Зеландия, Франция
Экспорт	237,5 миллиона долларов
Основные экспортируемые продукты	Сыр, мороженое и продукция из молочной сыворотки
Главные рынки	США, Саудовская Аравия, Мексика
Генетика молочного стада	
Чистый экспорт (Эмбрионы КРС, сперма и живой молочный скот)	110,3 миллиона
Главные рынки сбыта генетических материалов канадских животных	США, Россия и Казахстан (молочный скот) США, Нидерланды и Бразилия (сперма) Австралия, Германия и Япония (эмбрионы)

Генетика

Канадская молочная промышленность заслужила широкое признание благодаря непревзойденным генетическим качествам своего поголовья и эффективным программам улучшения молочного стада и генетической оценки. Свыше 76% молочного стада Канады зарегистрировано в программе учета надоя молока. Коровы, зарегистрированные в официальных программах учета надоя молока, произвели в среднем за период лактации (305 дней) 9780 кг молока со средним содержанием жира 3,85% и белка — 3,22%.

Голштинская порода является самой распространенной молочной породой в Канаде (94% молочного стада); кроме неё канадские фермерские хозяйства используют такие породы как эрширская, бурая швицкая, канадская, гернзейская, джерсейская и шортгорнская молочной типа.

Канада находится на переднем крае новейших инновационных исследований в области генетики молочного скота. Профили ДНК животных определяются путем геномных оценок с использованием свыше 60 различных характеристик. В настоящее время оценки вычисляются методом условного присвоения генотипов (панели 6K и 50K).

Производство молочных продуктов

У канадцев, стремящихся к потреблению здоровых и питательных продуктов, всегда есть доступ к постоянно растущему ассортименту высококачественных новинок канадской молочной продукции. Разработан целый ряд разнообразных молочных продуктов, таких как йогурт по-гречески, пребиотики и пробиотики, безлактозная продукция и продукты, обогащенные кальцием или кислотами омега-3. Продолжается использование молочно-белковых продуктов в составе растущего ассортимента таких пищевых продуктов как молочные смеси для детского питания, спортивные и питательные напитки и кондитерские изделия.

Канадская сыродельная промышленность вступила в стадию зрелости, о чем свидетельствует её творческий опыт, накопленный благодаря богатым традициям сыроделия, и разнообразию ассортимента, насчитывающего свыше 1000 сортов сыра (коровьего, козьего, овечьего и буйволиного). Многие из них получили признание во всем мире благодаря своему качеству и вкусу.

Безопасность и качество

Государственные учреждения и их партнеры в молочной промышленности работают в тесном сотрудничестве в целях координации процесса поступления молока от фермера к потребителю. Ассоциация молочных фермеров Канады (*Dairy Farmers of Canada*, англ. сокр. *DFC*), Ассоциация переработчиков молока Канады (*Dairy Processors Association of Canada*, англ. сокр. *DPAC*), Канадская комиссия по молоку (*Canadian Dairy Commission*, англ. сокр. *CDC*), Канадское агентство продовольственной инспекции (*Canadian Food Inspection Agency*, англ. сокр. *CFIA*), провинциальные советы по маркетингу, молокоперерабатывающие компании, кооперативы и Министерство сельского хозяйства и агропромышленности Канады (*Agriculture and Agri-Food Canada*, англ. сокр. *AAFC*) — все они прилагают совместные усилия к укреплению и динамическому развитию этой отрасли.

Высокую репутацию канадских молочных продуктов обеспечивают строгие стандарты качества, применяемые на всех участках производственно-технологической цепи. Ниже перечислены основные программы контроля качества, обеспечивающие безопасность и высокое качество молока и молочных продуктов:

- Значительное число молочных предприятий аттестовано по системе «Анализ рисков и критические контрольные точки» (англ. сокр. *HACCP*) и/или по системе Международной организации по стандартизации (англ. сокр. *ISO*).
- Программа обеспечения продовольственной безопасности на фермерских хозяйствах под названием «Высококачественное канадское молоко» основана на системе *HACCP* и аттестована Канадским агентством продовольственной инспекции.
- Практика гуманного обращения с животными отражена в «Кодексе надлежащей практики ухода за молочным скотом и его содержания».
- Общепрофессиональные нормы, протоколы и стратегии биобезопасности, предназначенные для охраны животных ресурсов.
- Общепрофессиональные программы искоренения серьезных заболеваний скота (некоторые из них уже ликвидированы в молочном стаде).
- Обязательный контроль и наблюдение в соответствии с международными соглашениями — особенно в рамках МЭБ — в целях защиты канадского скота от серьезных заболеваний.
- В Канаде разработка системы полной отслеживаемости является приоритетной задачей и включает три основных элемента: идентификацию животных, идентификацию хозяйств и перемещение животных.

Научные исследования и разработки новых молочных продуктов являются результатом стратегических связей между производителями, переработчиками, университетами и федеральными и провинциальными научно-исследовательскими центрами.

За дополнительной информацией обращаться к следующим должностным лицам:

Пьер Дойль, профессиональный агроном,
Помощник директора Отдела молочной продукции
Отделения животноводства
Министерства сельского хозяйства и агропромышленности Канады

Pierre Doyle, P.Ag.
Assistant Director, Dairy Section, Animal Industry Division
Agriculture and Agri-Food Canada

1341 Baseline Road, T5-2-353
Ottawa, Ontario K1A 0C5
Тел.: (613) 773-0235
Факс: (613) 773-0200
Э-почта: cdicinfo@agr.gc.ca

или

Шанталь Поль

Руководитель Служб связи
Канадской комиссии по молоку

Chantal Paul

Chief, Communication Services
Canadian Dairy Commission
960 Carling Avenue, Building No.55
Ottawa, Ontario K1A 0Z2
Тел.: (613) 792-2040
Факс: (613) 792-2009
Э-почта: cdc-ccl@agr.gc.ca

Оригинальное название: The Canadian Dairy Industry at a Glance

© Её Величество Королева как суверен Канады, представляемая Министром сельского хозяйства и агропромышленности (2013).

Электронная версия размещена по адресу:

www.dairyinfo.gc.ca

Catalogue No.

ISSN 1923-6921

AAFC No.12051R

Also available in english under the title *Canada's Dairy Industry at a Glance*

Paru également en français sous le titre *Aperçu de l'industrie laitière canadienne*

За дополнительной информацией обращаться по адресу www.agr.gc.ca или по бесплатному телефонному номеру 1-855-773-0241.

