

Растительные
продукты

Обзор развития рынка в условиях регуляторных барьеров

Союз производителей продукции на растительной основе



Растительные
продукты

Учрежден
в марте 2021

в целях консолидации
интересов производителей на
российском рынке.

56+ участников

ведущих российских
компаний, производящих
различные виды продукции
на растительной основе.



Обзор рынка растительных белков

\$7.4 млрд

стоимость розничного рынка растительного сырья в США в 2021 г.

\$1.93 млрд

привлечено компаниями по производству мяса, морепродуктов, яиц и молочных продуктов на растительной основе в 2021 году, что составляет 30% от всех инвестиций за все время.

780+

компаний по всему миру, специализирующихся в основном на растительном мясе, морепродуктах, яйцах или молочных продуктах



Обзор рынка растительных белков

2%

от продаж мяса, яиц и молочных продуктов составила альтернатива в 2021.



11%

ожидаемая доля продаж к 2035 году в соответствии с текущими темпами роста.

\$ Продажи

Показатели розничных продаж продуктов питания растительного происхождения в США, 2021 г.



Продажи \$



рост за год



рост за 3 года



доля \$



рост доли \$
за 3 года



Продажи



Все растительные
продукты



Растительное мясо



Растительное молоко

	Продажи \$	рост за год	рост за 3 года	доля \$	рост доли \$ за 3 года	Продажи
Все растительные продукты	\$7.4B	6%	54%	4%	79%	1.9B
Растительное мясо	\$1.4B	0%	74%	1.4%	19%* *2-yr. share growth	281M
Растительное молоко	\$2.6B	4%	33%	16%	20%	788M

Нормативное регулирование

Сегодня энтузиазм по поводу растительных белков и иной продукции этой категории часто сдерживается законодательством, которое довольно сильно различается от рынка к рынку, тем самым создавая проблемы для операторов пищевой промышленности во всем мире.



Нормативное регулирование в мире

2020

- В Великобритании утвержден стандарт **Plant-Based Global Standard**
- Китайский институт пищевой науки и технологий выпустил добровольный групповой стандарт "**Мясные продукты растительного происхождения**" (T/CIFST 001-2020)

2021

- Управление по безопасности пищевых продуктов и стандартам Индии (FSSAI) разработало ряд стандартов для продуктов на растительной основе и веганских продуктов.
- Комитет по стандартам Китайского фонда сохранения биоразнообразия и зеленого развития (CBCGDF) официально объявил о выпуске **стандартов сертификации китайских веганских продуктов питания** (T/CGDF 00030-2022).

2022

Создание рабочей группы **ISO/TC34/WG26**
«Plant-based foods»

Нормативное регулирование: Китай

Новая программа сертификации продуктов на растительной основе

По инициативе Китайского веганского сообщества, Китайского фонда сохранения биоразнообразия и зелёного развития (CBCGDF) и Пекинской ассоциации соевых продуктов впервые была введена программа сертификации продуктов на растительной основе, соответствующая международным стандартам.

Интересно, что новая сертификация также имеет подкатегорию «Без острого» для продуктов, которые не содержат чеснок, лук, лук-порей, зеленый лук и асафетиду.

Китайское веганское общество начало разработку Китайского стандарта веганских продуктов питания (T/CGDF 00030-2023) в 2021 году.



Нормативное регулирование: Китай

«Еда будущего» входит в число нескольких «пограничных и междисциплинарных направлений», опубликованных Министерством сельского хозяйства Китая в новом политическом документе, в котором изложены цели сельскохозяйственной политики в рамках 14-й пятилетки.

Количество пахотных земель в Китае ограничено, в то время как спрос на продукты животного происхождения растет.

Министерство сельского хозяйства Китая впервые сосредоточило внимание на будущих пищевых технологиях, таких как культивируемое мясо и растительные яйца.

Культивируемое мясо и связанные с ним технологии были определены в качестве областей для инвестиций в исследования и разработки в рамках 14-го пятилетнего плана Китая, что означает, что впервые альтернативный белок был упомянут в отношении руководящих принципов экономического развития на высшем уровне, изданных правительством страны.

Нормативное регулирование: Тайвань

Тайвань принял закон о климате, предписывающий продвигать продукты растительного происхождения

В новом законопроекте, который был принят в январе 2023 года, Тайвань более агрессивно продвигается к цели по достижению нулевого уровня выбросов по всей стране к 2050 году, и одним из основных требований является продвижение низкоуглеродной растительной диеты.

Этому посвящены две статьи законопроекта: в статье 8 говорится, что Совет по сельскому хозяйству должен продвигать низкоуглеродные диеты, такие как растительная пища, а в статье 42 требуется, чтобы правительственные чиновники всех уровней продвигали низкоуглеродные продукты как способ борьбы с климатом. кризиса и требует от них поддержки общественных мероприятий, пропагандирующих низкоуглеродное питание [\[1\]](#).



Нормативное регулирование: США

Министерство здравоохранения и социальных служб США одобрило растительные альтернативы с пометкой "молоко"

В феврале 2023 управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) объявило, что продукты на растительной основе могут использовать термин «МОЛОКО» в своем названии.

FDA также предложили ввести дополнительную маркировку пищевой ценности растительного молока, не обогащенного в соответствии с текущими стандартами пищевой ценности молока, в частности уровнями кальция, витамина А и витамина D.

Эти утверждения помогут потребителям сделать осознанный выбор в области питания, когда дело доходит до понимания некоторых различий между продуктами растительного происхождения, которые имеют маркировку «молоко» в названии, и молоком.

Нормативное регулирование: США

Растительное мясо получило сертификацию Heart-Check Американской кардиологической ассоциации

Beyond Meat объявили, что их продукт стал первым мясом на растительной основе, сертифицированным по программе Heart-Check Американской кардиологической ассоциации.

Теперь продукт будет иметь широко известную печать организации Heart-Check на этикетке, которая поможет потребителям сделать осознанный выбор в сторону здоровых продуктов.



Нормативное регулирование: Германия

Продукция на растительной основе включена в Национальную стратегию по питанию.

В Германии продвижение растительной диеты и плавный переход к меньшему потреблению продуктов животного происхождения имеет политическую поддержку. Партия зеленых, которая поддерживает развитие "зеленых" направлений, в настоящее время также является частью правящей правительственной коалиции. Национальная стратегия питания министра продовольствия и сельского хозяйства страны включает в себя преимущественно растительную диету, особенно в государственных учреждениях, таких как больницы и школы.

Министр Джем Оздемир объявил, что **правительство Германии намерено разработать комплексную стратегию питания, которая будет способствовать** переходу населения на диету на растительной основе с ее обозначением в продовольственной системе как средство улучшения здоровья населения при одновременном снижении воздействия на климат.

Производство мяса в Германии ежегодно падает с 2016 года, и последние данные показывают, что в 2022 году падение было еще более резким (чуть более 8% по сравнению с 2021 годом).

По данным Министерства сельского хозяйства, около 10% немцев являются вегетарианцами по сравнению с 6% в 2018 году. Министр сельского хозяйства-вегетарианец Джем Оздемир из партии зеленых также является веганом.

Размер рынка в России

11 млрд руб

оборот российского рынка
растительного молока и мяса
в 2022 году

+19%

рост продаж растительных
аналогов молочных и мясных
продуктов в России в
натуральном выражении

+18%

рост продаж растительных
аналогов молочных и мясных
продуктов в России в
стоимостном выражении

55%

аналоги молока

30%

молочные десерты

15%

заменители мяса

Доля рынка категории продукта

ПТК №713

**"Пищевая продукция на
растительной основе"**

учрежден Приказом Росстандарта
№702 от 03.04.2023 года.

ГОСТ Р 70650-2023

Напитки на растительной основе (из зерна,
орехов, кокоса). Общие технические условия

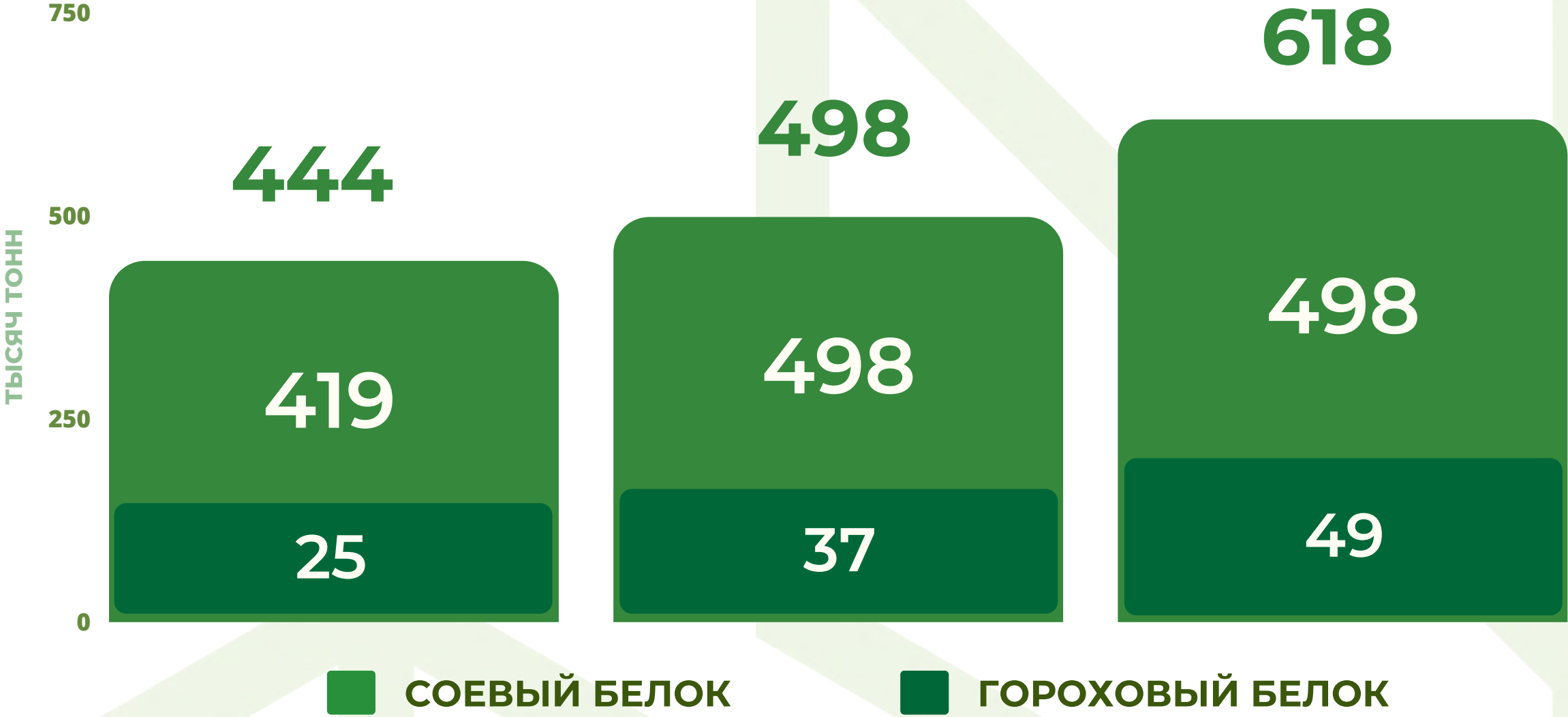
ГОСТ Р

«Пищевая продукция на растительной
основе. Классификация»

ГОСТ Р

«Сгущенка на растительной основе.
Общие технические условия»

МИРОВОЙ РЫНОК КОНЦЕНТРАТА И ИЗОЛЯТА РАСТИТЕЛЬНЫХ БЕЛКОВ



Рост спроса на ингредиенты для растительных альтернатив открывает возможности поставок российской продукции с высокой добавленной стоимостью.

ИСТОЧНИК: КЕРТ



Растительные
продукты

Жукова Аделина Рифатовна
shaydullina.ar@gmail.com
+7 (926) 565-88-64

info@pbfoods.ru pbfoods.ru

