

Мировой рынок маниокового крахмала 2026

Объём рынка, сегментация, конкурентный ландшафт и прогноз

2021–2031

Двигаемся вперёд вместе



Каждый из нас когда-нибудь слышал фразу из *«Алисы в Зазеркалье»* : «Нужно бежать со всех ног, чтобы только оставаться на месте, а чтобы попасть в другое место, нужно бежать как минимум вдвое быстрее». Какой бы избитой ни стала эта цитата, наш мир меняется с невероятной скоростью. И всё же, на мой взгляд, важно не только бежать быстро, но — что важнее — понимать, куда именно ты бежишь.

Мы видим свою роль как штурмана, готового в нужный момент указать верный курс. Предоставляя актуальную и своевременную информацию для важных решений, мы стремимся уберечь клиентов от ошибок и помочь им найти новые возможности.

Нам важно, чтобы вы остались довольны нашей работой. Если у вас возникнут вопросы по этому отчёту, мы будем рады на них ответить.

АНДРЕЙ ШЕВЧЕНКО, управляющий партнёр

© shev.io — Все права защищены.

Отказ от ответственности

Настоящий отчёт подготовлен shev.io исключительно в информационных целях. shev.io не гарантирует точность и полноту всей содержащейся в отчёте информации, поскольку данные в некоторых источниках могли быть искажены непреднамеренно или намеренно. Изложенную в отчёте информацию нельзя прямо или косвенно трактовать как рекомендации к дальнейшим действиям в бизнесе. Все мнения и оценки в отчёте отражают суждение авторов на дату публикации и могут быть изменены без предварительного уведомления.

shev.io не несёт ответственности за любые убытки или ущерб, возникшие в результате использования третьими лицами содержащейся в отчёте информации, включая опубликованные мнения и выводы, а также за последствия, вызванные неполнотой представленных данных. Информация в отчёте получена из открытых источников. Дополнительная информация может быть предоставлена по запросу.

Настоящий документ или любая его часть не может распространяться без письменного разрешения shev.io и не может воспроизводиться никакими средствами.

© shev.io — Все права защищены.

Условия использования

Этот отчёт предоставляется пользователю на условиях **неисключительной, непередаваемой, ограниченной лицензии** исключительно для внутреннего использования в рамках целей, для которых отчёт был правомерно приобретён.

Пользователь **не вправе** полностью или частично передавать, продавать, дарить, публиковать или иным образом распространять отчёт среди третьих лиц, а также передавать его любым другим юридическим лицам, партнёрским организациям или внешним командам (включая аффилированные компании). Запрещается размещать отчёт (или его фрагменты) в открытом доступе (на сайтах, в социальных сетях, мессенджерах, файлообменных сервисах, облачных хранилищах с открытой ссылкой) или предоставлять доступ через сторонние сервисы, если это позволяет третьим лицам ознакомиться с материалами.

Если отчёт приобретён **компанией**, его использование разрешается **только сотрудникам этой компании** для внутренних задач. Передача отчёта подрядчикам, консультантам, фрилансерам, агентствам и любым внешним лицам запрещена.

Все исключительные права на отчёт — включая его структуру, тексты, подбор данных, визуализации, таблицы, диаграммы и элементы оформления — принадлежат правообладателю (shev.io) либо используются на законных основаниях. Пользователь получает право использовать отчёт только в рамках настоящих условий.

Без письменного согласия shev.io запрещается создавать производные продукты на основе отчёта, использовать его в составе коммерчески распространяемого продукта или услуги, а также удалять или изменять уведомления об авторских правах.

Использование **коротких цитат** и фрагментов допускается **только во внутренней документации** (внутренних записках, отчётах, презентациях, рабочей переписке) при сохранении смысла и контекста и указании источника: *shev.io*. Любая публикация или использование материалов в местах, доступных третьим лицам, допускается только с предварительного письменного согласия shev.io.

© shev.io — Все права защищены.

Краткий обзор рынка

Эта демоверсия показывает **формат и глубину** отчёта — реальный аналитический текст, в котором подробные числовые данные и таблицы скрыты за обозначением «XXX». При заказе отчёта все числовые данные окончательно уточняются и проверяются для вашего экземпляра, а полный отчёт предоставляется в течение 24–72 часов.

Показатель	Значение
Объём рынка (2025)	млрд 5.4 USD
Прогноз (2031)	млрд 7.7 USD
CAGR (2021–2031)	6.1%
Период исследования	2021–2031
Крупнейший регион	Азиатско-Тихоокеанский регион · 58%
Самый быстрорастущий регион	Азиатско-Тихоокеанский регион · 7%
Концентрация рынка	Умеренная
Лицензия	Индивидуальная / Корпоративная

По оценке shev.io Research, в 2025 году мировой рынок маниокового крахмала достиг 5.40 млрд USD. К 2031 году его объём вырастет до 7.70 млрд USD при среднегодовом темпе XX%. На Азиатско-Тихоокеанский регион приходится XX% спроса в денежном выражении: здесь сосредоточены развитые перерабатывающие производства, предприятия пищевой промышленности и крупные промышленные потребители крахмала. Нативный крахмал обеспечивает XX% выручки рынка. Спрос на модифицированный крахмал растёт благодаря потребности в заданной вязкости, устойчивости к условиям переработки и свойствах, подобранных под конкретное применение. В отчёте потребности покупателей рассматриваются вместе с закупками корнеплодов, экономикой заводов, зависимостью от внешней торговли и процедурами одобрения продукции заказчиками. Такой подход позволяет определить, где поставщики могут сохранить рентабельность и нарастить продажи.

© shev.io — Все права защищены.

Оглавление

1 Введение

1.1 Охват исследования и вопросы для коммерческих решений

1.2 Определение маниокового крахмала, исключения и правила стоимостной оценки

2 Методика исследования

2.1 Расчёт рынка и согласование денежных и натуральных показателей

2.2 Построение прогноза и сценариев

2.3 Приоритетность источников и план первичных исследований

3 Основные выводы

3.1 Состояние мирового рынка и прогноз

3.2 Ключевые выводы отчёта и стратегические приоритеты

4 Факторы развития рынка маниокового крахмала

4.1 Стимулы роста и оценка их влияния на прогноз

4.2 Ограничения рынка и оценка их влияния на прогноз

4.3 Пять конкурентных сил Портера

4.4 Экономика цепочки создания стоимости и технологии переработки

5 Объём рынка маниокового крахмала и прогнозы по сегментам

5.1 Мировой рынок в денежном и натуральном выражении и фактические цены производителей

5.2 Нативный и модифицированный маниоковый крахмал

5.3 Прогноз рынка по отраслям потребления

5.4 Прогноз рынка по категориям качества

5.5 Прогноз рынка по каналам продаж

6 Прогноз рынка маниокового крахмала по регионам и странам

6.1 Азиатско-Тихоокеанский регион

6.1.1 Таиланд

6.1.2 Китай

6.1.3 Вьетнам

6.1.4 Индонезия

6.1.5 Индия

6.1.6 Остальные страны Азиатско-Тихоокеанского региона

6.2 Европа

6.2.1 Германия

6.2.2 Нидерланды

6.2.3 Остальные страны Европы

6.3 Северная Америка

6.3.1 США

6.3.2 Канада

© shev.io — Все права защищены.

6.3.3 Остальные страны Северной Америки
6.4 Латинская Америка
6.4.1 Бразилия
6.4.2 Парагвай
6.4.3 Остальные страны Латинской Америки
6.5 Ближний Восток и Африка
6.5.1 Нигерия
6.5.2 Гана
6.5.3 Остальные страны Ближнего Востока и Африки
7 Международная торговля и закупки сырья
7.1 Классификация HS, торговые потоки и распределение по растительному сырью
7.2 Закупки корнеплодов, стоимость с доставкой и риски снабжения
8 Конкурентная среда
8.1 Доли компаний, конкурентные позиции и стратегические действия
8.2 Характеристики компаний
8.2.1 Ingredion Incorporated
8.2.2 Cargill, Incorporated
8.2.3 Tate & Lyle PLC
8.2.4 Thai Wah Public Company Limited
8.2.5 SMS Corporation
8.2.6 General Starch Limited
8.2.7 Sanguan Wongse Industries Co., Ltd.
8.2.8 Ubon Bio Ethanol Public Company Limited
9 Регулирование и одобрение продукции
9.1 Требования к пищевому, фармацевтическому и техническому крахмалу
9.2 Упаковка, материалы для контакта с пищей и экологические заявления
10 Рыночные возможности и инвестиционные перспективы
10.1 Базовый, благоприятный и неблагоприятный сценарии
10.2 Коммерческие приоритеты и условия принятия инвестиционных решений

© shev.io — Все права защищены.

Список таблиц

Таблица 1. Основные показатели рынка: стоимость и натуральный объём базового года, прогноз, среднегодовой рост и ведущие сегменты

Таблица 2. Стратегические приоритеты для разных покупателей: инвестиционные цели и коммерческие последствия

Таблица 3. Что включено в рынок и исключено из него: виды маниоковой продукции и стадии переработки

Таблица 4. Определения показателей, валютные допущения, приведение влажности к единой базе и расчёт прогноза

Таблица 5. Приоритетность источников, перечень допущений и план их проверки в интервью

Таблица 6. Влияние стимулов и ограничений по регионам, срокам проявления и областям применения

Таблица 7. Экономика цепочки маниокового крахмала: закупка сырья, выделение, сушка, очистка стоков и логистика

Таблица 8. Пять сил Портера: выводы для закупок и инвестиций

Таблица 9. Мировой рынок маниокового крахмала: стоимость, объём сухого крахмала и средняя цена реализации производителей, 2021–2031

Таблица 10. Прогноз рынка маниокового крахмала по видам продукции в денежном и натуральном выражении, 2021–2031

Таблица 11. Прогноз рынка маниокового крахмала по отраслям потребления в денежном и натуральном выражении, 2021–2031

Таблица 12. Прогноз рынка маниокового крахмала по категориям качества в денежном и натуральном выражении, 2021–2031

Таблица 13. Прогноз рынка маниокового крахмала по каналам продаж в денежном и натуральном выражении, 2021–2031

Таблица 14. Прогноз рынка маниокового крахмала по регионам потребления в денежном и натуральном выражении, 2021–2031

Таблица 15. Сравнение видов продукции: стоимость, натуральный объём, доля, цены и требования к свойствам

Таблица 16. Сравнение отраслей потребления: стоимость, натуральный объём, доля и критерии закупки

Таблица 17. Сравнение категорий качества: стоимость, натуральный объём, доля и требования для одобрения продукции

Таблица 18. Сравнение каналов продаж: стоимость, натуральный объём, доля и охват покупателей

Таблица 19. Сравнение региональных сегментов: стоимость, натуральный объём, доля и перспективы роста

© shev.io — Все права защищены.

Таблица 20. Виды продукции и области применения: возможности функционального нативного и модифицированного крахмала

Таблица 21. Рынок маниокового крахмала Азиатско-Тихоокеанского региона по странам: стоимость, натуральный объём, доля и среднегодовой рост, 2021–2031

Таблица 22. Рынок маниокового крахмала Европы по странам: стоимость, натуральный объём, доля и среднегодовой рост, 2021–2031

Таблица 23. Рынок маниокового крахмала Северной Америки по странам: стоимость, натуральный объём, доля и среднегодовой рост, 2021–2031

Таблица 24. Рынок маниокового крахмала Латинской Америки по странам: стоимость, натуральный объём, доля и среднегодовой рост, 2021–2031

Таблица 25. Рынок маниокового крахмала Ближнего Востока и Африки по странам: стоимость, натуральный объём, доля и среднегодовой рост, 2021–2031

Таблица 26. Возможности и ограничения кодов HS при анализе торговли нативным и модифицированным маниоковым крахмалом

Таблица 27. Торговля нативным маниоковым крахмалом по странам происхождения и назначения: количество, стоимость и стоимость единицы товара

Таблица 28. Зависимость закупочных затрат и стоимости с доставкой от содержания крахмала в корнеплодах, энергии и перевозки

Таблица 29. Сравнение конкурентов: маниоковый ассортимент, география, технологическая поддержка и структура собственности

Таблица 30. Характеристика компании Ingredion Incorporated

Таблица 31. Характеристика компании Cargill, Incorporated

Таблица 32. Характеристика компании Tate & Lyle PLC

Таблица 33. Характеристика компании Thai Wah Public Company Limited

Таблица 34. Характеристика компании SMS Corporation

Таблица 35. Характеристика компании General Starch Limited

Таблица 36. Характеристика компании Sanguan Wongse Industries Co., Ltd.

Таблица 37. Характеристика компании Ubon Bio Ethanol Public Company Limited

Таблица 38. Применимые нормативные требования по юрисдикциям, категориям продукции и назначению

Таблица 39. Документы для одобрения пищевого, фармацевтического и технического крахмала

Таблица 40. Сценарные допущения прогноза: потребление, ассортимент, цены и загрузка заводов

Таблица 41. Приоритетность возможностей по областям применения, сложности одобрения и готовности к продажам

Таблица 42. Условия принятия инвестиционных решений: сырьевые закупки, мощности, экологическая инфраструктура и доступ к заказчикам

Таблица 43. Market value by year, USD bn

Таблица 44. Year-over-year value change

© shev.io — Все права защищены.

Таблица 45. Drivers — impact on forecast

Таблица 46. Restraints — impact on forecast

Таблица 47. Value by по виду продукции, USD bn

Таблица 48. Value by по отрасли потребления, USD bn

Таблица 49. Value by по категории качества, USD bn

Таблица 50. Value by по каналу продаж, USD bn

Таблица 51. Value by по регионам, USD bn

Таблица 52. Market value by region, USD bn

Таблица 53. Market value by leading country, USD bn

Таблица 54. Leading companies

© shev.io — Все права защищены.

Список диаграмм

Рисунок 1. Мировой рынок маниокового крахмала в денежном выражении: фактическая динамика и прогноз, 2021–2031

Рисунок 2. Регионы по темпам роста выручки от маниокового крахмала, 2025–2031

Рисунок 3. Согласование выручки базового года по непересекающимся отраслям потребления

Рисунок 4. Согласование выручки базового года по регионам потребления

Рисунок 5. Оценка влияния стимулирующих факторов на среднегодовой рост рынка маниокового крахмала

Рисунок 6. Оценка влияния ограничивающих факторов на среднегодовой рост рынка маниокового крахмала

Рисунок 7. Годовой объём коммерческих продаж маниокового крахмала в мире, 2021–2031

Рисунок 8. Фактическая цена реализации производителей по видам маниокового крахмала, 2025 и 2031

Рисунок 9. Доли видов продукции в выручке рынка маниокового крахмала, 2025

Рисунок 10. Доли отраслей потребления в выручке рынка маниокового крахмала, 2025

Рисунок 11. Доли регионов в стоимости мирового рынка маниокового крахмала, 2025

Рисунок 12. Вклад отдельных стран в прирост выручки от маниокового крахмала, 2025–2031

Рисунок 13. Экспорт нативного маниокового крахмала по странам, представляющим отчётность по HS 110814

Рисунок 14. Доли каналов продаж в выручке рынка маниокового крахмала, 2025

Рисунок 15. Доли компаний в мировой выручке производителей маниокового крахмала, 2025

Рисунок 16. Производственная база рассматриваемых поставщиков: подтверждённые площадки выделения и модификации крахмала

Рисунок 17. Доли категорий качества в выручке рынка маниокового крахмала, 2025

Рисунок 18. Выручка от маниокового крахмала по категориям качества, 2025 и 2031

Рисунок 19. Выручка рынка маниокового крахмала по базовому, благоприятному и неблагоприятному сценариям, 2031

Рисунок 20. Потенциал прироста выручки от маниокового крахмала по отраслям потребления, 2025–2031

Рисунок 21. Value share by по виду продукции, 2025

Рисунок 22. Value share by по отрасли потребления, 2025

Рисунок 23. Growth rate by region, 2025-2031

© shev.io — Все права защищены.

Executive summary

По оценке shev.io Research, в 2025 году мировой рынок маниокового крахмала достиг 5.40 млрд USD. К 2031 году его объём вырастет до 7.70 млрд USD при среднегодовом темпе XX%. На Азиатско-Тихоокеанский регион приходится XX% спроса в денежном выражении: здесь сосредоточены развитые перерабатывающие производства, предприятия пищевой промышленности и крупные промышленные потребители крахмала. Нативный крахмал обеспечивает XX% выручки рынка. Спрос на модифицированный крахмал растёт благодаря потребности в заданной вязкости, устойчивости к условиям переработки и свойствах, подобранных под конкретное применение. В отчёте потребности покупателей рассматриваются вместе с закупками корнеплодов, экономикой заводов, зависимостью от внешней торговли и процедурами одобрения продукции заказчиками. Такой подход позволяет определить, где поставщики могут сохранить рентабельность и нарастить продажи.

Показатель	Значение
Market size 2025	XXX
Forecast 2031	XXX
CAGR	XXX
Largest region	XXX
Fastest region	XXX

Key findings

- По оценке shev.io Research, мировая выручка от продаж маниокового крахмала составила 5.40 млрд USD в 2025 году и достигнет 7.70 млрд USD в 2031 году. Прогнозируемый среднегодовой темп роста — XX%.
- Азиатско-Тихоокеанский регион занимает XX% рынка в денежном выражении в 2025 году. При ежегодном росте на XX% до 2031 года он остаётся одновременно крупнейшим и наиболее быстрорастущим региональным рынком.
- Нативный маниоковый крахмал обеспечивает XX% рыночной выручки, модифицированный — XX%.
- На производство продуктов питания и напитков приходится XX% выручки от продаж маниокового крахмала, на бумажно-картонную промышленность — XX%.
- Пищевой крахмал занимает XX% рынка в денежном выражении, технический — XX%, фармацевтический — XX%.
- Прямые продажи производителей формируют XX% выручки рынка. Это связано с высокой долей крупных промышленных заказчиков и тесным взаимодействием поставщиков с покупателями

© shev.io — Все права защищены.

при подборе крахмала под конкретные процессы.

- В 2025 году коммерческий объём рынка составляет 10.0 млн тонн в пересчёте на сухой крахмал, а средняя фактическая цена реализации производителя по всему ассортименту — 540 USD за тонну.
- В классификации Всемирной таможенной организации нативному маниоковому крахмалу соответствует HS 110814. Код HS 350510 объединяет декстрины и прочие модифицированные крахмалы из разных видов растительного сырья, поэтому долю маниокового крахмала необходимо выделять отдельно.

© shev.io — Все права защищены.

Market size and forecast

Market value by year, USD bn

Indicator	2026	2027	2028	2029	2030	2031	CAGR
Market value, USD bn	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Market volume	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Production	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Imports	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Exports	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Apparent consumption	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

Year-over-year value change

Indicator	2027	2028	2029	2030	2031	CAGR
Market value	X%	X%	X%	X%	X%	X%
Production	X%	X%	X%	X%	X%	X%
Imports	X%	X%	X%	X%	X%	X%
Exports	X%	X%	X%	X%	X%	X%

Источник: XXX

© shev.io — Все права защищены.

Тенденции мирового рынка маниокового крахмала и причины роста спроса

Маниоковый крахмал одновременно является продуктом переработки сельскохозяйственного сырья и ингредиентом с заданными технологическими свойствами. Экономика нативного крахмала определяется доступностью корнеплодов, степенью извлечения, затратами на сушку и перевозку. Для специальных продуктов большее значение имеют одобрение заказчиком и стабильность функциональных характеристик. Поэтому при оценке рынка необходимо отделять изменения физического потребления от влияния цен и структуры ассортимента.

В начале производственной цепочки находятся скоропортящиеся корнеплоды, в конце — заказчики, которым нужно стабильное соответствие промышленным спецификациям. Содержание крахмала, расстояние до поставщиков сырья и надёжность переработки могут предопределить рентабельность ещё до доставки товара на экспортный терминал. Поэтому отношения с фермерами, контроль выделения крахмала и достаточный оборотный капитал напрямую влияют на конкурентоспособность.

Спрос быстрее растёт там, где маниоковый крахмал решает конкретную производственную задачу с измеримым результатом. Требования к текстуре пищи, свойствам бумаги, фармацевтическому качеству и переработке материалов формируют разные критерии закупки. Экологические инициативы открывают дополнительные возможности, если поставщик способен подтвердить соответствие материала требованиям и практическую осуществимость заявленного способа обращения с отходами. При этом цены конкурирующих крахмалов продолжают ограничивать закупочные решения.

Growth drivers

Расширение производства готовых пищевых продуктов увеличивает потребление маниокового крахмала

В лапше, соусах, снеках и других пищевых продуктах маниоковый крахмал помогает получить нужную вязкость и текстуру, а также связать компоненты. Благодаря нейтральному вкусу и широким возможностям применения он подходит производителям, которым важно совместить органолептические свойства с приемлемой стоимостью состава. Наибольшую выгоду получают поставщики, способные закрепить эти свойства в спецификациях для конкретного применения и обеспечить бесперебойные поставки.

Модификация маниокового крахмала повышает выручку в расчёте на тонну

Сложные пищевые и промышленные процессы требуют предсказуемого поведения крахмала при нагреве, сдвиговых нагрузках, воздействии кислой среды и хранении. Химическая и ферментативная модификация позволяют адаптировать маниоковый крахмал к более широкому

© shev.io — Все права защищены.

кругу требований. Специализированные поставщики получают дополнительную выручку за счёт одобрения продукта заказчиком, технического сопровождения и стабильности свойств — преимуществ, которых нет у стандартного нативного крахмала без выраженных отличий.

Производство картона и клеёв расширяет промышленный спрос

Производители бумаги и изделий из неё используют крахмал для повышения прочности, обработки поверхности и приготовления клеёв. Маниоковый крахмал конкурентоспособен там, где его свойства и стоимость с доставкой соответствуют режимам работы бумажного предприятия или гофроагрегата. Рост продаж определяется выпуском промышленной продукции и результатами испытаний у заказчиков, а не повсеместным вытеснением крахмалов из другого сырья.

Местная переработка превращает урожай маниока в сырьё для промышленности

Страны, выращивающие маниок, могут заместить часть импорта крахмала, если наладят устойчивый сбор корнеплодов, обеспечат заводы водой и энергией и добьются стабильного качества продукции. В Нигерии и на других африканских рынках это создаёт значительные возможности для развития промышленности. Однако обилие сельскохозяйственного сырья само по себе не гарантирует конкурентоспособности крахмала. Коммерческая жизнеспособность новых заводов во многом зависит от организованной системы закупок и контрактов с основными заказчиками.

Сертифицированные материалы на основе крахмала открывают новые направления применения

Маниоковый крахмал может использоваться для производства термопластичного крахмала и отдельных смесевых материалов для упаковки и других изделий. Спрос определяется механическими свойствами готового материала, его поведением при переработке и соответствием требованиям предполагаемого способа обращения с отходами. Более сильные позиции занимают поставщики, которые помогают пройти сертификацию и испытания у переработчиков, а не ограничиваются общими заявлениями об экологичности.

Эффективная переработка снижает стоимость поставляемого крахмала

Повышение степени извлечения крахмала, точное управление сушкой, повторное использование воды и рациональное энергопотребление позволяют получать больше товарной продукции из закупленных корнеплодов. Это даёт возможность предлагать более выгодные цены и меньше зависеть от колебаний производственных затрат. Эффект получают как экспортные заводы, так и новые местные поставщики, если рост эффективности сопровождается усилением контроля качества.

Restraints

Нестабильность сырьевой базы ограничивает загрузку заводов и рентабельность

© shev.io — Все права защищены.

Погода, болезни растений, спрос на корнеплоды со стороны других потребителей и колебания содержания крахмала влияют одновременно на закупочную стоимость сырья и экономику его переработки. После уборки корнеплоды маниока нужно быстро доставить и обработать, что сокращает свободу действий переработчика. Предприятия со слабыми связями с фермерами или узкой зоной закупок чаще сталкиваются с недозагрузкой и трудностями при выполнении экспортных обязательств.

Другие виды крахмала сдерживают возможности повышения цен

Во многих областях применения маниоковый крахмал конкурирует с кукурузным, пшеничным и картофельным, хотя возможность замены требует технической проверки. Покупатели сопоставляют затраты на получение нужного результата, а не выбирают продукт только по виду растительного сырья. Поэтому устойчивое превышение цены маниокового крахмала над альтернативами может побуждать заказчиков менять рецептуры, работать с двумя источниками поставок или перераспределять закупки.

Очистка стоков и энергоснабжение увеличивают необходимый объём вложений

При выделении крахмала образуются сточные воды, требующие эффективной очистки, а сушка потребляет значительное количество энергии. Для работы с требовательными заказчиками и устойчивого расширения мощностей предприятиям нужны вложения в надёжные очистные сооружения, системы контроля и инженерную инфраструктуру. Небольшим переработчикам бывает трудно профинансировать такую модернизацию и одновременно сохранить конкурентоспособную себестоимость.

Зависимость от внешней торговли и процедуры одобрения затрудняют смену поставщиков

Зарубежным покупателям необходимы своевременная доставка, корректные документы и стабильное соответствие продукции спецификациям. Сбои перевозок, потребность в оборотном капитале и длительные испытания у заказчиков могут мешать превращению свободных мощностей в регулярные продажи. Особенно заметны эти препятствия для новых экспортёров, выходящих в регулируемые отрасли или области применения с высокими техническими требованиями.

© shev.io — Все права защищены.

Что ускоряет и сдерживает рынок маниокового крахмала: влияние на прогноз

Drivers — impact on forecast

Driver	Impact on CAGR	Geography	Horizon
Расширение производства готовых пищевых продуктов увеличивает потребление маниокового крахмала	XXX	XXX	XXX
Модификация маниокового крахмала повышает выручку в расчёте на тонну	XXX	XXX	XXX
Производство картона и клеёв расширяет промышленный спрос	XXX	XXX	XXX
Местная переработка превращает урожай маниока в сырьё для промышленности	XXX	XXX	XXX
Сертифицированные материалы на основе крахмала открывают новые направления применения	XXX	XXX	XXX
Эффективная переработка снижает стоимость поставляемого крахмала	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

Restraints — impact on forecast

Restraint	Impact on CAGR	Geography	Horizon
Нестабильность сырьевой базы ограничивает загрузку заводов и рентабельность	XXX	XXX	XXX
Другие виды крахмала сдерживают возможности повышения цен	XXX	XXX	XXX
Очистка стоков и энергоснабжение увеличивают необходимый объём вложений	XXX	XXX	XXX
Зависимость от внешней торговли и процедуры одобрения затрудняют смену поставщиков	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

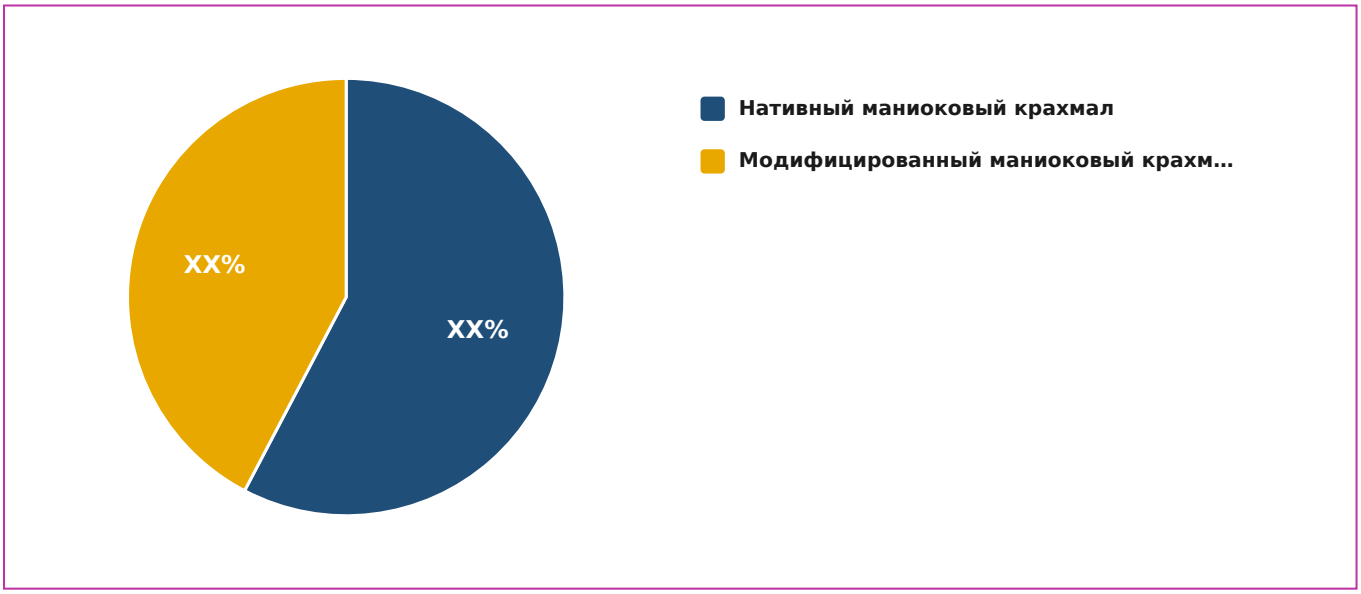
© shev.io — Все права защищены.

Структура рынка по видам крахмала, применению, требованиям к качеству и каналам продаж

По виду продукции

Нативный крахмал составляет основу рынка благодаря широкому использованию в пищевой и других отраслях промышленности и относительно унифицированным закупочным спецификациям. Модифицированный крахмал растёт быстрее: заказчикам требуется более точное управление вязкостью, устойчивостью при переработке и свойствами во время хранения. Функциональные нативные продукты остаются в нативной категории, если при их производстве не применяется целенаправленная химическая или ферментативная модификация. Это обеспечивает единообразие границ сегментов.

Value share by по виду продукции, 2025



Источник: XXX

Value by по виду продукции, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Нативный маниоковый крахмал	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Модифицированный маниоковый крахмал	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

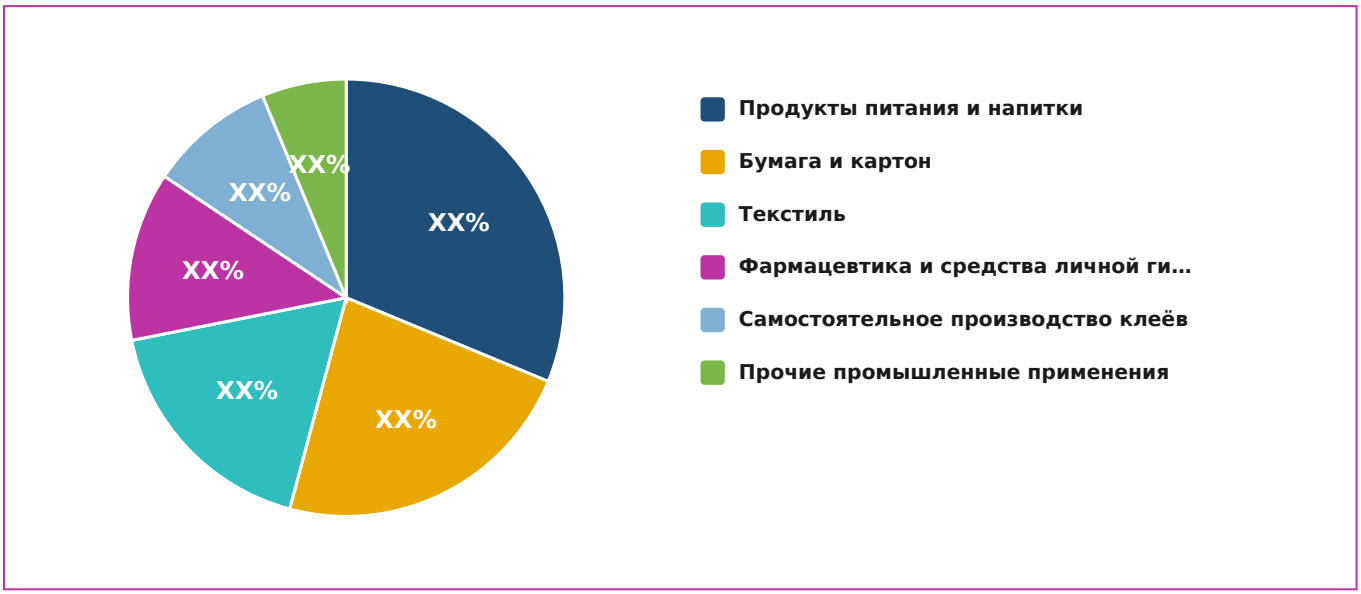
По отрасли потребления

Пищевые предприятия используют маниоковый крахмал для получения нужной текстуры, связывания компонентов и обеспечения свойств рецептуры. В бумажно-картонной промышленности закупки тесно связаны с экономикой предприятия и требованиями конкретного процесса.

© shev.io — Все права защищены.

Дополнительный спрос формируют текстильное производство, фармацевтика и средства личной гигиены, а также самостоятельные производства клеёв. Прочие промышленные применения растут быстрее остальных с небольшой исходной базы по мере одобрения отдельных материалов на основе крахмала. Крахмал, используемый внутри бумажного производства, учитывается в бумажно-картонном сегменте, чтобы избежать двойного счёта.

Value share by по отрасли потребления, 2025



Источник: XXX

Value by по отрасли потребления, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Продукты питания и напитки	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Бумага и картон	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Текстиль	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Фармацевтика и средства личной гигиены	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Самостоятельное производство клеёв	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Прочие промышленные применения	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

По категории качества

Продукция распределяется по категориям качества исходя из спецификации продажи, а не только из отрасли покупателя. Пищевой крахмал лидирует благодаря широкому применению, в том числе в отдельных непищевых составах, для которых закупают сырьё пищевого качества. Фармацевтическая категория растёт быстрее с меньшей исходной базы: поставщики осваивают более строгие спецификации, готовят документацию и проходят одобрение у заказчиков. Если

© shev.io — Все права защищены.

продукт отвечает нескольким стандартам, его относят к самой высокой категории, закреплённой в договоре.

Value by по категории качества, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Пищевой	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Технический	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Фармацевтический	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

По каналу продаж

Прямые поставки преобладают в крупных промышленных контрактах и при работе с заказчиками, предъявляющими высокие технические требования: производитель участвует в испытаниях и согласовании спецификаций. Дистрибьюторы обслуживают небольшие заказы, поддерживают местные запасы, предоставляют отсрочку оплаты и помогают охватить территориально рассредоточенных покупателей. Этот канал растёт быстрее по мере выхода поставщиков на раздробленные рынки пищевого производства и новые промышленные рынки. Доли каналов рассчитаны по выручке производителей без наценок при перепродаже.

Value by по каналу продаж, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Прямые продажи производителей	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Продажи через дистрибьюторов	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

По регионам

Азиатско-Тихоокеанский регион сочетает развитую сеть перерабатывающих предприятий с крупнейшим объёмом потребления маниокового крахмала. В Европе и Северной Америке особое значение имеют одобрение ингредиентов, документация и результат применения. Латинская Америка объединяет местное выделение крахмала с региональным промышленным спросом. На Ближнем Востоке и в Африке есть возможности для замещения импорта там, где сбор корнеплодов, инженерная инфраструктура и одобрение продукции покупателями позволяют наладить надёжное местное производство.

© shev.io — Все права защищены.

Value by по регионам, USD bn

Segment	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
Азиатско-Тихоокеанский регион	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Европа	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Северная Америка	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Латинская Америка	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Ближний Восток и Африка	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

© shev.io — Все права защищены.

Рынок маниокового крахмала по регионам и перспективы отдельных стран

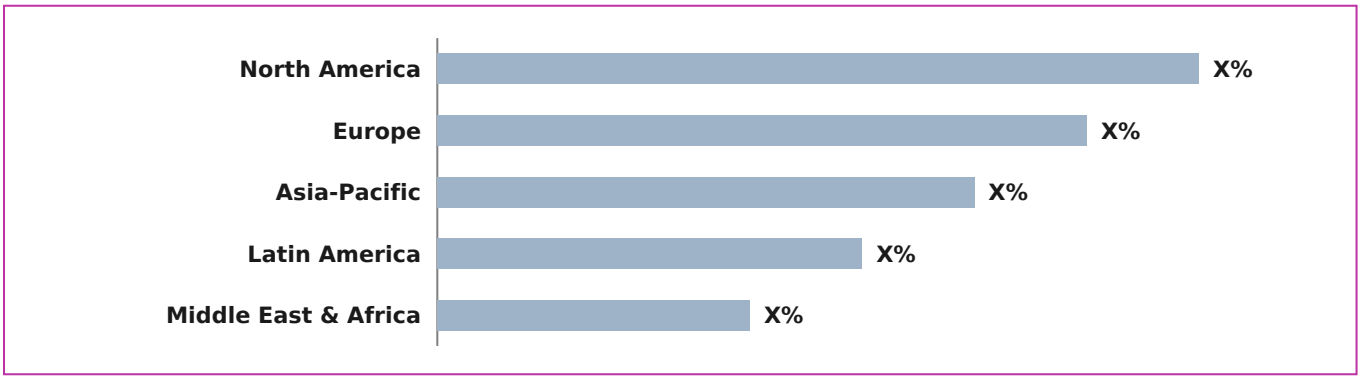
В 2025 году Азиатско-Тихоокеанский регион формирует XX% мирового рынка маниокового крахмала в денежном выражении. До 2031 года он будет расти в среднем на XX% в год — быстрее остальных регионов. Таиланд и Вьетнам играют ключевую роль в экспортных поставках, а Китай сочетает крупный спрос со стороны пищевой и других отраслей промышленности с доступом к импортному крахмалу. Индонезия и Индия предоставляют самостоятельные возможности для производства на внутренний рынок. В региональном анализе отдельно рассматриваются мощности по выделению крахмала, внешняя торговля и конечное потребление: крупный экспортный центр не обязательно является крупнейшим рынком сбыта.

Доли Европы и Северной Америки в стоимости рынка составляют соответственно XX% и XX%; оба региона растут на XX% в год. Для местных покупателей важнее подтверждённые функциональные свойства, прослеживаемость и надёжное прохождение процедур одобрения ингредиента, чем близость к районам выращивания маниока. Особого внимания требует распределение европейского спроса по странам: товар может пройти таможню в одном государстве и поступить на промышленное предприятие в другом. Для выхода на эти рынки поставщикам нужны технологическое сопровождение и документы, соответствующие запросам пищевых, фармацевтических или промышленных заказчиков.

Латинская Америка занимает XX% рынка в денежном выражении и растёт на XX%. Основу спроса составляют местная переработка маниока и его использование в пищевой и других отраслях промышленности региона. В Бразилии уже сформирована производственная база, а Парагвай играет заметную роль в региональных поставках и торговле. На Ближний Восток и Африку приходится XX% рынка при росте на XX%. Нигерия и Гана показывают, какие возможности открывает превращение местного урожая корнеплодов в стабильные поставки промышленного крахмала. Для реализации этого потенциала нужны надёжные сети сбора сырья, экономически эффективное выделение крахмала и покупатели, готовые одобрить продукцию и закупать её на коммерческой основе.

© shev.io — Все права защищены.

Growth rate by region, 2025-2031



Источник: XXX

Market value by region, USD bn

Region	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Share 2025	CAGR
North America	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Europe	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Asia-Pacific	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Latin America	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Middle East & Africa	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

Market value by leading country, USD bn

Country	2025	2031	Share 2025	CAGR
United States	XXX	XXX	XXX	XXX
Germany	XXX	XXX	XXX	XXX
United Kingdom	XXX	XXX	XXX	XXX
Belgium	XXX	XXX	XXX	XXX
Netherlands	XXX	XXX	XXX	XXX
Japan	XXX	XXX	XXX	XXX
China	XXX	XXX	XXX	XXX
Mexico	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

© shev.io — Все права защищены.

Конкуренция на рынке маниокового крахмала и доли компаний

Концентрация рынка маниокового крахмала умеренная. Нативный продукт выпускает множество разрозненных производителей, тогда как круг поставщиков модифицированного крахмала с необходимыми техническими компетенциями заметно уже. Условия конкуренции в экспортных тендерах на стандартную продукцию существенно отличаются от рынка специальных ингредиентов, одобренных заказчиком. Ingredion, Cargill и Tate & Lyle предлагают маниоковый крахмал в составе широкого ассортимента ингредиентов. Thai Wah, SMS Corporation, General Starch и Sanguan Wongse Industries опираются на специализацию в переработке маниока или разработке его применения.

Масштаб производства помогает организовать закупки корнеплодов, поддерживать загрузку заводов, снижать энергозатраты и обеспечивать надёжность отгрузок, но не определяет все решения покупателей. Заказчики специальных продуктов также оценивают стабильность партий, лабораторно-аналитическую поддержку, помощь в разработке рецептур и способность поставщика сопровождать изменения спецификаций. Поэтому при сравнении компаний выручка от маниоковой продукции отделяется от общих корпоративных продаж, а мощности по выделению крахмала — от мощностей по его модификации и финишной обработке.

Расширение предприятий, партнёрства и возможные приобретения оцениваются с точки зрения новых свойств продукции, географического охвата и доступа к покупателям. Покупка перерабатывающего предприятия создаёт стоимость лишь тогда, когда закупки сырья, экологическая инфраструктура и одобрение у заказчиков позволяют продавать дополнительный выпуск. Наиболее устойчивы позиции компаний, которые сочетают надёжные поставки нативного крахмала с реалистичным выходом в более доходные области применения и обоснованным распределением капитала.

© shev.io — Все права защищены.

Leading companies

Company	HQ	Est. revenue 2025	Market share 2025	YoY
Ingredion Incorporated	XXX	XXX	XXX	XXX
Cargill, Incorporated	XXX	XXX	XXX	XXX
Tate & Lyle PLC	XXX	XXX	XXX	XXX
Thai Wah Public Company Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
SMS Corporation	XXX	XXX	XXX	XXX
General Starch Limited	XXX	XXX	XXX	XXX
Sanguan Wongse Industries Co., Ltd.	XXX	XXX	XXX	XXX
Ubon Bio Ethanol Public Company Limited	XXX	XXX	XXX	XXX

Источник: XXX

© shev.io — Все права защищены.

Прогноз рынка маниокового крахмала и направления для инвестиций

К 2031 году мировая выручка от маниокового крахмала достигнет 7.70 млрд USD, а основной прирост спроса по-прежнему обеспечит Азиатско-Тихоокеанский регион. Увеличение физических объёмов будет сопровождаться ростом доли более дорогих продуктов: производители всё чаще выбирают крахмал под конкретные режимы переработки. Нативный крахмал сохранит первое место среди видов продукции. При этом у поставщиков, сочетающих эффективное выделение крахмала с его более доходной модификацией и технологическим сопровождением заказчиков, будет больше возможностей увеличить выручку.

Благоприятный сценарий предполагает более быстрое одобрение специальных крахмалов пищевыми предприятиями, усиление спроса со стороны бумажной и упаковочной промышленности и успешный вывод на рынок сертифицированных материалов на основе крахмала. Неблагоприятный сценарий связан с нехваткой корнеплодов, проигрышем альтернативным крахмалам по цене с доставкой и медленным выходом новых заводов на плановую загрузку. При сценарном анализе эти механизмы изменяются независимо друг от друга, чтобы покупатели могли отделить реальный рост потребления от увеличения выручки за счёт цен.

Преимущество получат компании, контролирующие всю цепочку — от качества корнеплодов до результата применения у заказчика. Связи с поставщиками сырья, степень извлечения крахмала, экологическая инфраструктура и стабильность продукции определяют, удастся ли превратить мощности в прибыльные продажи. Для инвесторов и покупателей наиболее полезны ранние показатели: содержание крахмала в корнеплодах, загрузка заводов, продвижение испытаний и одобрения продукции, а также разница в ценах между маниоковым крахмалом и технически пригодными заменителями.

Opportunities

- Функциональный нативный маниоковый крахмал для пищевых рецептур, позволяющих упростить состав и маркировку
- Модифицированный крахмал для замороженных продуктов, соусов и производств с жёсткими режимами тепловой обработки
- Фармацевтические вспомогательные вещества с прослеживаемым происхождением и подтверждённым соответствием требованиям конкретных заказчиков
- Технологическое сопровождение применения крахмала в покрытиях для бумаги и клеях для гофрокартона
- Надёжные местные поставки крахмала пищевым и промышленным предприятиям Африки
- Сертифицированные компоненты из термопластичного крахмала для отдельных видов упаковки
- Закупки напрямую у сельхозпроизводителей и посадочный материал, устойчивый к болезням

© shev.io — Все права защищены.

- Оборотное водоснабжение и получение биогаза для повышения рентабельности заводов

> This preview shows the form and depth of the report. The full report contains every figure, segment- and country-level detail and full company profiles. On purchase all figures are finalised and verified, and the report is delivered within 24–72 hours.

© shev.io — Все права защищены.