BusinesStat®

готовые обзоры рынков

Анализ рынка пшеничного крахмала в России в 2014-2018 гг, прогноз на 2019-2023 гг

АДРЕС:
107023, г. Москва
ул. Электрозаводская
д. 23, стр. 8

ТЕЛ.:
+7 (495) 180-04-19
ФАКС:
+7 (495) 180-04-19

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:
info@businesstat.ru
САЙТ:
www.businesstat.ru

Аннотация

С 2014 по 2018 гг натуральный объем экспортных поставок пшеничного крахмала из России вырос с 0,001 до 1,91 тыс т. В условиях ослабления рубля экспорт стал экономически более привлекательным для российских производителей с рублевыми расходами, в связи с чем динамика экспорта была преимущественно положительной, а падение относительно предыдущих лет имело место только в 2016 г (на 22,3%).

В 2014 г Россия поставляла пшеничный крахмал на внешний рынок в незначительном объеме, продукцию закупали только Беларусь и Казахстан. В 2018 г наибольшая доля экспорта пшеничного крахмала из России – 40,0% – приходилась на Украину. Отметим, что с 2015 по 2018 гг объем закупок Украиной увеличился в 178,2 раза: с 4,3 до 764,3 т.

На сокращение объема экспорта в 2016 г в первую очередь повлияло уменьшение российских поставок в Турцию (на 196,1 т). Падение экспорта могло быть более значительным, если бы не увеличение поставок пшеничного крахмала в Казахстан, Египет и Узбекистан.

На резкий рост экспорта в 2018 г оказало влияние наращивание поставок в Украину (на 743,9 т), в Узбекистан (на 323,0 т), в Казахстан (на 288,8 т), в Кыргызстан (на 155,1 т). Также в 2018 г Россия открыла новые направления для экспорта пшеничного крахмала, такие как Ливан, Польша и Тайвань.

По прогнозам BusinesStat, из-за увеличения загрузки отечественных мощностей по выпуску пшеничного крахмала и ожидаемого дальнейшего ослабления курса рубля, в 2019-2023 гг экспортные поставки продукции из России будут расти на 8,0-13,8% в год. В 2023 г экспорт достигнет 3,1 тыс т, что превысит значение 2018 г в 1,6 раза.

«Анализ рынка пшеничного крахмала в России в 2014-2018 гг, прогноз на 2019-2023 гг» включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- Экономическая ситуация в России
- Объем продаж пшеничного крахмала, оптовая цена пшеничного крахмала
- Баланс спроса и предложения, складские запасы пшеничного крахмала
- Объем производства, цена производителей пшеничного крахмала
- Экспорт и импорт пшеничного крахмала
- Рейтинги производителей по финансовым показателям

Приведены данные по крупнейшим производителям пшеничного крахмала: Каргилл, Завод премиксов № 1, Миранда, Плещеевский крахмальный завод, Мглинский крахмал, Крахмалопродукты.

BusinesStat готовит обзор мирового рынка пшеничного крахмала, а также обзоры рынков СНГ, ЕС и отдельных стран мира.

В обзоре представлены рейтинги крупнейших импортеров и экспортеров пшеничного крахмала. Также представлен рейтинг крупнейших зарубежных компаний-получателей российского пшеничного крахмала и рейтинг крупнейших зарубежных поставщиков пшеничного крахмала.

При подготовке обзора использована официальная статистика:

- Федеральная служба государственной статистики РФ
- Министерство экономического развития РФ
- Федеральная таможенная служба РФ
- Федеральная налоговая служба РФ
- Таможенный союз ЕврАзЭС
- Всемирная торговая организация

Наряду с официальной статистикой в обзоре приведены результаты исследований BusinesStat:

- Аудит торговли крахмалом
- Опрос экспертов пищевой промышленности

Содержание

МЕТОДОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ОБЗОРОВ РЫНКОВ РОССИИ

СОСТОЯНИЕ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Базовые параметры российской экономики

- Таблица 1. Номинальный и реальный ВВП, РФ, 2014-2023 гг (трлн руб)
- Таблица 2. Реальный ВВП и индекс реального ВВП, РФ, 2014-2023 гг (трлн руб, %)
- Таблица 3. Инвестиции в основной капитал за счет всех источников финансирования, в сопоставимых ценах 2011 г, РФ, 2014-2023 гг (трлн руб, %)
- Таблица 4. Экспорт и импорт, сальдо торгового баланса, РФ, 2014-2023 гг (млрд долл)
- Таблица 5. Средний годовой курс доллара к рублю, РФ, 2014-2023 гг (руб за долл, %)
- Таблица 6. Индекс потребительских цен (инфляция) и индекс цен на продовольственные товары, РФ, 2014-2023 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 7. Численность населения с учетом мигрантов, РФ, 2014-2023 гг (млн чел)
- Таблица 8. Реально располагаемые доходы населения, РФ, 2014-2023 гг (% к предыдущему году)

Итоги вступления России в Таможенный союз
Итоги вступления России в ВТО
Перспективы российского бизнеса

КЛАССИФИКАЦИЯ ПШЕНИЧНОГО КРАХМАЛА

- Таблица 9. Требования по органолептическим показателям пшеничного крахмала
- Таблица 10. Требования и нормы по физико-химическим показателям пшеничного крахмала

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПШЕНИЧНОГО КРАХМАЛА

Предложение

- Таблица 11. Предложение пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 12. Прогноз предложения пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)
- Таблица 13. Производство, импорт и складские запасы пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т)
- Таблица 14. Прогноз производства, импорта и складских запасов пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т)

Спрос

- Таблица 15. Спрос на пшеничный крахмал, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 16. Прогноз спроса на пшеничный крахмал, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)
- Таблица 17. Продажи и экспорт пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т)
- Таблица 18. Прогноз продаж и экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т)

Баланс спроса и предложения

- Таблица 19. Баланс спроса и предложения пшеничного крахмала с учетом складских запасов, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)

- Таблица 20. Прогноз баланса спроса и предложения пшеничного крахмала с учетом складских запасов, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)

ПРОДАЖИ ПШЕНИЧНОГО КРАХМАЛА

Натуральный объем продаж

- Таблица 21. Продажи пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 22. Прогноз продаж пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)

Стоимостный объем продаж

- Таблица 23. Продажи пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (млн руб; %)
- Таблица 24. Прогноз продаж пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (млн руб; %)

Оптовая цена

- Таблица 25. Оптовая цена пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (руб за кг; %)
- Таблица 26. Прогноз оптовой цены пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (руб за кг; %)

Соотношение оптовой цены и инфляции

- Таблица 27. Соотношение оптовой цены пшеничного крахмала и инфляции, РФ, 2014-2018 гг (%)
- Таблица 28. Прогноз соотношения оптовой цены пшеничного крахмала и инфляции, РФ, 2019-2023 гг (%)

Соотношение натурального, стоимостного объема продаж и оптовой цены

- Таблица 29. Соотношение натурального, стоимостного объема продаж и оптовой цены пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; руб за кг; млн руб)
- Таблица 30. Прогноз соотношения натурального, стоимостного объема продаж и оптовой цены пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; руб за кг; млн руб)

ПРОИЗВОДСТВО ПШЕНИЧНОГО КРАХМАЛА

Натуральный объем производства

- Таблица 31. Производство пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 32. Прогноз производства пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)
- Таблица 32-1. Учтенное и неучтенное производство пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 32-2. Прогноз учтенного и неучтенного производства пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 33. Производство пшеничного крахмала по федеральным округам, РФ, 2014-2018 гг (тыс т)

Цена производителей

- Таблица 34. Цена производителей пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (руб за кг; %)
- Таблица 35. Прогноз цены производителей пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (руб за кг; %)

ПРОИЗВОДИТЕЛИ ПШЕНИЧНОГО КРАХМАЛА

- Таблица 36. Рейтинг производителей пшеничного крахмала по выручке от продажи продукции, РФ, 2017 г (млн руб)
- Таблица 37. Рейтинг производителей пшеничного крахмала по прибыли от продаж продукции, РФ, 2017 г (млн руб)
- Таблица 38. Рейтинг производителей пшеничного крахмала по рентабельности продаж продукции, РФ, 2017 г (%)

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ПШЕНИЧНОГО КРАХМАЛА

Баланс экспорта и импорта

- Таблица 39. Баланс экспорта и импорта пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т)
- Таблица 40. Прогноз баланса экспорта и импорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т)

Натуральный объем экспорта

- Таблица 41. Экспорт пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 42. Прогноз экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)
- Таблица 43. Экспорт пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (т)

Стоимостный объем экспорта

- Таблица 44. Экспорт пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (млн долл; %)
- Таблица 45. Прогноз экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (млн долл; %)
- Таблица 46. Экспорт пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 47. Цена экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (долл за кг; %)
- Таблица 48. Прогноз цены экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (долл за кг; %)
- Таблица 49. Цена экспорта пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (долл за кг)

Натуральный объем импорта

- Таблица 50. Импорт пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)
- Таблица 51. Прогноз импорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)
- Таблица 52. Импорт пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (т)

Стоимостный объем импорта

- Таблица 53. Импорт пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (млн долл; %)
- Таблица 54. Прогноз импорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (млн долл; %)
- Таблица 55. Импорт пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 56. Цена импорта пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (долл за кг; %)
- Таблица 57. Прогноз цены импорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (долл за кг; %)
- Таблица 58. Цена импорта пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (долл за кг)

ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРЕДПРИЯТИЙ

Натуральный объем

- Таблица 59. Рейтинг экспортеров пшеничного крахмала по объему экспорта, РФ, 2018 г (т)
- Таблица 60. Рейтинг зарубежных компаний-получателей российской продукции по объему поставок, 2018 г (т)
- Таблица 61. Рейтинг импортеров пшеничного крахмала по объему импорта, РФ, 2018 г (т)
- Таблица 62. Рейтинг зарубежных поставщиков пшеничного крахмала на российский рынок по объему поставок, 2018 г (т)

Стоимостный объем

- Таблица 63. Рейтинг экспортеров пшеничного крахмала по объему экспорта, РФ, 2018 г (тыс долл)
- Таблица 64. Рейтинг зарубежных компаний-получателей российской продукции по объему поставок, 2018 г (тыс долл)
- Таблица 65. Рейтинг импортеров пшеничного крахмала по объему импорта, РФ, 2018 г (тыс долл)
- Таблица 66. Рейтинг зарубежных поставщиков пшеничного крахмала на российский рынок по объему поставок, 2018 г (тыс долл)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

Финансовый результат отрасли

- Таблица 67. Выручка от продаж продукции, РФ, 2014-2018 гг (млн руб; %)
- Таблица 68. Коммерческие и управленческие расходы, РФ, 2014-2018 гг (млн руб; %)
- Таблица 69. Себестоимость продукции, РФ, 2014-2018 гг (млн руб; %)
- Таблица 70. Валовая прибыль от продажи продукции, РФ, 2014-2018 гг (млн руб; %)

Экономическая эффективность отрасли

- Таблица 71. Экономическая эффективность отрасли, РФ, 2014-2018 гг (%; раз; сут дн)

Инвестиции отрасли

- Таблица 72. Инвестиции в отрасль, РФ, 2014-2018 гг (млн руб)

Трудовые ресурсы отрасли

- Таблица 73. Численность работников отрасли, РФ, 2014-2018 гг (чел; %)
- Таблица 74. Средняя заработная плата в отрасли, РФ, 2014-2018 гг (тыс руб в год; %)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ООО «Каргилл»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по форме № 1
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ЗАО «Завод премиксов № 1»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные акционеры организации
- Дочерние предприятия
- Бухгалтерский баланс предприятия по форме № 1
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ООО «Миранда»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по форме № 1
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

АО «Плещеевский крахмальный завод»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные акционеры организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по форме № 1
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

ООО «Мглинский крахмал»

- Регистрационные данные организации
- Руководство организации
- Основные участники организации
- Бухгалтерский баланс предприятия по форме № 1
- Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2
- Основные финансовые показатели деятельности предприятия

Методология подготовки обзоров рынков России

При подготовке обзора BusinesStat ставит целью собрать максимум информации об анализируемом рынке.

На первой стадии аналитики BusinesStat агрегируют национальную и международную статистику, информацию из деловых и отраслевых изданий. Дополнительно проводятся собственные исследования: опросы потребителей или экспертов, наблюдения за ценами в рознице и в оптовых каналах продаж. Источники данных для каждого обзора подробно представлены в его аннотации. Под каждой таблицей обзора приведены ссылки на источники.

На втором этапе работ полученные данные взвешиваются и приводятся к единому непротиворечивому массиву. На этом этапе происходит отбраковка данных, которые представляются аналитикам противоречивыми и менее надежными. Выбранные данные должны находиться между собой в полной корреляции, чтобы сделать возможной комплексную оценку рынка. Например, спрос должен быть равен предложению с учетом производства, импорта и экспорта, продаж и складских запасов.

Данные по производству, таможенным операциям, продажам извлекаются из разных источников и первоначально не полностью соответствуют друг другу, что часто требует проведения дополнительных расчетов. В итоге по части уточненных, расчетных параметров рынка BusinesStat сам становится источником данных, что отмечено в соответствующих таблицах.

Третьим этапом работ является построение динамических рядов – прогнозирование. Первичное прогнозирование осуществляется математическими методами, суть которых сводится к анализу ретроспективных данных для построения прогноза. Однако такой анализ может задать лишь общий тренд на стабильных рынках с известной многолетней динамикой. Подобные стабильные рынки в России фактически отсутствуют, из-за чего эффективность математического анализа падает.

Для уточнения прогнозов анализируются факторы, влияющие на развитие рынка. Часть факторов определена достаточно жестко и может быть использована с большой уверенностью для прогнозирования производства, импорта и экспорта. Пример такого фактора – государственное отраслевое регулирование. Часто заранее известна политика правительства в области регулирования импорта, по инвестициям в производство и строительство, субсидированию или, наоборот, увеличению налоговой нагрузки на отрасль. Пользуясь накопленным опытом о влиянии на отрасли подобных изменений, аналитики BusinesStat могут достаточно точно прогнозировать дальнейшее развитие рынка.

Влияние других групп факторов менее выражено либо факторы противоречат друг другу. Чаще всего подобные факторы связаны с динамикой продаж и потребления. Здесь приходится анализировать более широкий круг переменных, часто применяя бенчмарки с соседних рынков, где аналогичная ситуация происходила ранее, или с рынков тех же отраслей других стран, где были аналогичные кейсы. Например, во всех развивающихся странах мира наблюдается схожая динамика потребительского поведения, обусловленная появлением новых категорий товаров, развитием сетевой розницы, приходом международных корпораций.

Применение международных бенчмарков для российских отчетов становится возможным благодаря одновременному анализу BusinesStat рынков в других странах мира. BusinesStat готовит глобальные обзоры, обзоры рынков СНГ и ЕС, а также обзоры рынков отдельных стран мира.

Состояние российской экономики

Российская экономика имеет сырьевую направленность: при росте цен на энергоносители доходы бюджета растут, при снижении – падают, при этом никаких структурных изменений не происходит. Большие золотовалютные резервы и бездефицитный федеральный бюджет поддерживают в стране макроэкономическую стабильность и даже позволяют правительству индексировать социальные расходы.

В России действует так называемое «бюджетное правило»: все нефтегазовые доходы от цен на нефть выше базового значения, заложенного в бюджете, используются для покупки валюты Минфином и размещения в Фонде национального благосостояния. В бюджет 2018 г была заложена цена на нефть марки Urals 40 долл США за баррель. В дальнейшем данный уровень подлежит ежегодной индексации на 2%. В экономику эти деньги не поступают, чтобы не ускорять инфляцию.

Поскольку цена на нефть в 2018 г была стабильно выше 40 долл, бюджет России получил профицит в размере около 2,3 трлн рублей. Международные резервы страны в 2018 г выросли на 35 млрд долл и достигли 467 млрд долл США.

Базовые параметры российской экономики

До конца 2014 г конъюнктура мирового сырьевого рынка благоприятствовала российской экономике. Средняя годовая цена нефти марки Urals в 2013 г составляла 108 долл США за баррель, в 2014 г сохранялась на уровне 97,6 долл. При этом цена доллара к рублю с 2013 по 2014 гг выросла с 31,8 до 39,6 руб за долл США. Высокая валютная выручка вкупе с девальвацией рубля позволила накопить золотовалютные резервы, наполнить бюджет и увеличить социальные расходы. При этом из-за нерешенных структурных проблем наметился новый спад в промышленном производстве, строительстве и торговле. В 2013-2014 гг, при максимальной исторической цене нефти, экономика России балансировала на грани рецессии. Добыча полезных ископаемых, транспорт, энергетика, строительство падали по отношению к 2012 г. Рост экономики поддерживался увеличением социальных расходов правительства, заморозкой тарифов естественных монополий и расширением потребительского кредитования. В 2013-2014 гг объем выданных кредитов превышал объем банковских вкладов населения. Население усиленно тратило будущие доходы.

Таблица 1. Номинальный и реальный ВВП, РФ, 2014-2023 гг (трлн руб)

Параметр	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*
Номинальный ВВП в текущих ценах	79,2	83,4	83,1	86,0	92,1	98,7	102,5	108,7	114,9	120,6
Реальный ВВП в ценах 2011 г	64,1	61,1	60,2	61,1	62,2	62,9	63,9	64,9	65,7	66,3

Источник: BusinesStat, Министерство экономического развития РФ, Федеральная служба государственной статистики, Международный валютный фонд

** прогноз*

Таблица 2. Реальный ВВП и индекс реального ВВП, РФ, 2014-2023 гг (трлн руб, %)

Параметр	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*
Реальный ВВП в ценах 2011 г	64,1	61,1	60,2	61,1	62,2	62,9	63,9	64,9	65,7	66,3
% к предыдущему году	0,3	-4,6	-1,5	1,5	1,8	1,2	1,6	1,5	1,2	1,0

Источник: BusinesStat, Министерство экономического развития РФ, Федеральная служба государственной статистики, Международный валютный фонд

** прогноз*

К середине 2015 г цена нефти Urals упала до 50 долл США за баррель, обвалившись за год практически вдвое. Дефицит государственного бюджета вырос, властям пришлось расстаться с планами увеличения социальных расходов и расширения инвестиционных программ и приступить к активному использованию Резервного фонда.

18 марта 2014 г Россия присоединила Крым. В ответ США и страны Евросоюза ввели экономические санкции, ограничившие инвестиционные и кредитные возможности России на международных рынках капитала. В стране и до санкций ощущался инвестиционных голод в реальном секторе экономики. Из-за высокой ставки рефинансирования (более 10%) и неясности экономических перспектив банки предпочитали заниматься потребительским кредитованием, обслуживанием государственного бюджета и валютными операциями.

Девальвация рубля ускорила инфляцию. Цены на продукты питания и потребительские товары за 2015 г выросли на 18%. Резко сократились реальные доходы населения. Повысившаяся ставка ЦБ привела к очередному подорожанию кредитов, что еще более истощило потребительский спрос. Выручка розничной торговли за 2015 г сократилась на 10%. Промышленность и сельское хозяйство столкнулись со снижением спроса на свою продукцию. В 2015 г экономика России обвалилась на 4,6% в реальном выражении.

Дальнейшего резкого спада экономики удастся избежать за счет активного использования золотовалютных резервов. Часть ЗВР была выделена в целевые фонды: Резервный фонд и Фонд национального благосостояния. Резервный фонд направлялся на финансирование бюджетного дефицита и инфраструктурные проекты для поддержки экономики страны в период низких цен на нефть. Резервный фонд позволил поддержать экономику до конца 2017 г, когда произошло частичное восстановление нефтяных котировок.

Классификация пшеничного крахмала

Пшеничный крахмал, получаемый из пшеницы, выглядит как сыпучий белый или желтоватый порошок, состоящий из фракций мелких (от 2 до 10 мкм) и крупных зерен (от 20 до 35 мкм). Они имеют плоскую эллиптическую или круглую форму с глазком в центре.

Таблица 9. Требования по органолептическим показателям пшеничного крахмала

Наименование показателя	Характеристика	
	Высшего сорта	Первого сорта
Внешний вид	Порошкообразный продукт	
Цвет	Белый, допускается серовато-желтоватый оттенок	
Запах	Свойственный крахмалу, без постороннего запаха	

Источник: «ГОСТ 31935-2012. Межгосударственный стандарт. Крахмал пшеничный. Технические условия»

Таблица 10. Требования и нормы по физико-химическим показателям пшеничного крахмала

Наименование показателя	Характеристика	
	Высшего сорта	Первого сорта
Массовая доля влаги, %, не более	14	14
Массовая доля общей золы в пересчете на сухое вещество, %, не более	0,20	0,30
Кислотность - объем раствора гидроокиси натрия концентрацией 0,1 моль/дм^3 (0,1 н) на нейтрализацию кислот и кислых солей, содержащихся в 100 г сухого вещества крахмала, см^3, не более	20	25
Массовая доля протеина в пересчете на сухое вещество, %, не более	0,3	0,5

Источник: «ГОСТ 31935-2012. Межгосударственный стандарт. Крахмал пшеничный. Технические условия»

Клейстер, получаемый из пшеничного крахмала, в отличие от кукурузного и картофельного, после остывания реорганизуется в более пластичный студень, который обладает нейтральным вкусом и запахом, меньшей вязкостью и большей прозрачностью. Этот вид крахмала используют в хлебопекарной промышленности для улучшения качества мучных изделий, их пористости, объема, консистенции и замедления черствения. В кондитерской промышленности пшеничный крахмал используют при приготовлении желейных изделий, бисквитов, конфет, печенья. В мясной промышленности – при выработке вареных колбас, сосисок и сарделек. Пшеничный крахмал применяется также в целлюлозно-бумажной промышленности, в производстве комбикормов, текстильной, фармакологической и строительной индустрии.

Спрос и предложение пшеничного крахмала

В главе приведены параметры спроса и предложения пшеничного крахмала на российском рынке.

Предложение

Объем рынка пшеничного крахмала, предложенного к продаже в стране, равен сумме складских запасов пшеничного крахмала на начало года и пшеничного крахмала, который был произведен внутри страны или завезен в Россию в течение года.

Таблица 11. Предложение пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (тыс т; %)

Параметр	2014	2015	2016	2017	2018
Предложение (тыс т)	127,52	130,92	136,39	143,81	154,48
Динамика (% к предыдущему году)	-	2,7	4,2	5,4	7,4

Источник: BusinesStat

Таблица 12. Прогноз предложения пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (тыс т; %)

Параметр	2019	2020	2021	2022	2023
Предложение (тыс т)	164,22	173,46	182,12	189,88	196,82
Динамика (% к предыдущему году)	6,3	5,6	5,0	4,3	3,7

Источник: BusinesStat

С 2014 по 2018 гг предложение пшеничного крахмала в России выросло на 21,1%: со 127,5 до 154,5 тыс т. Показатель ежегодно демонстрировал положительную динамику темпами 2,7-7,4%. При этом наибольший прирост отмечался в 2018 г, наименьший – в 2015 г.

По нашим прогнозам, темп прироста в среднем за 2019-2023 гг составит 5,0%, чему будет способствовать, в первую очередь, увеличение загрузки имеющихся отечественных мощностей. В 2023 г объем предложения пшеничного крахмала достигнет 196,8 тыс т и превысит уровень 2018 г на 27,4%. Основным драйвером рынка будет являться рост спроса на продукцию со стороны хлебопекарной отрасли.

Цена экспорта

Источником данных о ценах экспорта является Федеральная таможенная служба РФ. Форма сбора данных – Грузовая таможенная декларация / транзитная декларация (ГТД/ТД) для участников внешнеэкономической деятельности «Учет перемещения грузов и средств через границу».

Цена экспорта демонстрирует соотношение стоимостного и натурального объема экспорта.

Таблица 47. Цена экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2014-2018 гг (долл за кг; %)

Параметр	2014	2015	2016	2017	2018
Цена экспорта (долл за кг)	0,96	0,38	0,39	0,36	0,37
Динамика (% к предыдущему году)	-	-60,3	1,3	-5,6	0,1

Источник: Федеральная таможенная служба РФ. Грузовая таможенная декларация / транзитная декларация (ГТД/ТД) для участников внешнеэкономической деятельности «Учет перемещения грузов и средств через границу». Таможенный союз ЕврАзЭС, BusinesStat

Показатель «Средняя цена экспорта пшеничного крахмала» рассчитан как средняя взвешенная цена всех грузов (долл / кг), перевезенных через границу в течение года. Единицы учета экспорта пшеничного крахмала: все предприятия, занимающиеся внешнеэкономической деятельностью в России.

Таблица 48. Прогноз цены экспорта пшеничного крахмала, РФ, 2019-2023 гг (долл за кг; %)

Параметр	2019	2020	2021	2022	2023
Цена экспорта (долл за кг)	0,41	0,43	0,45	0,47	0,48
Динамика (% к предыдущему году)	11,6	5,3	4,7	3,6	3,1

Источник: BusinesStat

С 2014 по 2018 гг цена экспорта пшеничного крахмала из России в долларовом эквиваленте снизилась на 62,0%: с 0,96 до 0,37 долл за кг. В рассматриваемые годы наибольшее падение долларовой цены относительно предыдущих лет отмечалось в кризисный 2015 г – на 60,3%. Отметим, что в рублевом выражении сокращение цены за пятилетие составило 34,0% (показатель 2018 г – 25,1 руб за кг).

По нашим прогнозам, в 2019-2023 гг среднегодовой темп роста долларовой цены экспорта пшеничного крахмала из России будет замедляться от 11,6% в 2019 г до 3,1% в 2023 г, что обусловлено ожидающимся ослаблением курса рубля по отношению к доллару и желанием российских производителей стимулировать экспорт.

Таблица 49. Цена экспорта пшеничного крахмала по странам мира, РФ, 2014-2018 гг (долл за кг)

Страна	2014	2015	2016	2017	2018
Азербайджан	-	-	-	0,20	-
Армения	-	-	-	0,30	0,35
Беларусь	0,63	0,48	0,48	0,31	0,57
Египет	-	-	0,29	-	-
Казахстан	2,80	0,30	0,43	0,60	0,38
Кыргызстан	-	-	-	0,39	0,40
Ливан	-	-	-	-	0,35
Польша	-	-	-	-	0,43
Тайвань	-	-	-	-	0,36
Турция	-	0,33	0,29	-	0,43
Узбекистан	-	0,33	0,42	0,43	0,39
Украина	-	4,33	0,53	0,42	0,34
Все страны мира	**0,96**	**0,38**	**0,39**	**0,36**	**0,37**

Источник: Федеральная таможенная служба РФ, Таможенный союз ЕврАзЭС, BusinesStat

В 2018 г по самой высокой цене пшеничный крахмал из России экспортировался в Беларусь – по 0,57 долл за кг. Самая низкая цена была установлена при поставках в Украину (0,34 долл за кг).