



BusinessStat®

готовые обзоры рынков



Анализ мирового рынка миндаля в 2017-2021 гг, прогноз на 2022-2026 гг

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

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

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

Аннотация

По оценкам BusinesStat, в 2017-2020 гг продажи миндаля в мире выросли на 29%: с 1,71 до 2,21 млн т. Пандемия коронавируса в 2020 г не оказала негативного влияния на мировой рынок миндаля. Рекордно высокий урожай в Калифорнии, а также увеличение валового сбора в Испании, Австралии и Марокко в 2020 г привели к снижению мировых цен на миндаль. В 2020 г средняя мировая цена экспорта уменьшилась на 15%: с 7,10 до 6,03 долл за кг, что позволило избежать снижения продаж на фоне пандемии.

В 2021 г из-за неблагоприятных погодных условий произошло значительное сокращение валового сбора миндаля в США, что привело к снижению объема продукции, предлагаемой на мировом рынке. Это вызвало рост цен реализации после поступления в продажу урожая 2021 г. Мировые продажи миндаля снизились с 2,21 млн т в 2020 г до 2,16 млн т в 2021 г.

Доля импортной продукции в мировых продажах миндаля в 2017-2021 гг составляла в среднем 63%. Высокий удельный вес импорта в структуре мировой торговли обусловлен тем, что основная масса миндальных орехов производится в США, Испании и Австралии. Многие страны мира не производят миндаль вообще либо производят в недостаточном для внутреннего рынка количестве и вынуждены закупать его извне.

«Анализ мирового рынка миндаля в 2017-2021 гг, прогноз на 2022-2026 гг» включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры глобального рынка и оценки перспектив его развития:

- Экономика и численность населения
- Валовой сбор миндаля
- Площадь многолетних насаждений и урожайность миндаля
- Продажи миндаля
- Импорт и экспорт миндаля
- Внешнеторговые цены миндаля

В обзоре приводятся текущие данные для 100 стран мира и прогноз для 25 стран-лидеров мирового рынка миндаля.

Страны-лидеры: Австралия, Великобритания, Германия, Индия, Испания, Китай, США, Турция, Франция, Япония и другие страны мира.

При подготовке обзора используется официальная статистика и собственные данные компании.

Информация профильных ведомств:

- International Monetary Fund
- Food and Agriculture Organization of the United Nations
- United Nations Statistics Division
- Eurostat
- National Agencies and Compendia

Информация BusinessStat:

- Анализ открытой информации о рынке миндаля
- Опрос экспертов рынка орехов и сухофруктов

Информацию о рынке миндаля и смежных рынках вы можете найти в других исследованиях BusinessStat:

- [Анализ мирового рынка орехов](#)
- [Анализ мирового рынка бразильских орехов](#)
- [Анализ мирового рынка грецких орехов](#)
- [Анализ мирового рынка фундука](#)
- [Анализ рынка орехов в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка миндаля в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка фундука в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка орехов в России. Структура розничной торговли](#)
- [Анализ рынка фундука в России](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

СОСТОЯНИЕ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

- Таблица 1. Численность населения по странам мира, 2017-2021 гг (млн чел)
- Таблица 2. Прогноз численности населения по странам мира, 2022-2026 гг (млн чел)
- Таблица 3. Номинальный ВВП по странам мира, 2017-2021 гг (млрд долл США)
- Таблица 4. Прогноз номинального ВВП по странам мира, 2022-2026 гг (млрд долл США)
- Таблица 5. Реальный ВВП по странам мира, 2017-2021 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 6. Прогноз реального ВВП по странам мира, 2022-2026 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 7. Инвестиции в основной капитал по странам мира, 2017-2021 гг (% от ВВП)
- Таблица 8. Прогноз инвестиций в основной капитал по странам мира, 2022-2026 гг (% от ВВП)
- Таблица 9. Платежный баланс по странам мира, 2017-2021 гг (млрд долл США)
- Таблица 10. Прогноз платежного баланса по странам мира, 2022-2026 гг (млрд долл США)
- Таблица 11. Номинальный ВВП на душу населения из расчета ППС (паритета покупательской способности) по странам мира, 2017-2021 гг (тыс долл на чел в год)
- Таблица 12. Прогноз номинального ВВП на душу населения из расчета ППС (паритета покупательской способности) по странам мира, 2022-2026 гг (тыс долл США на чел в год)
- Таблица 13. Инфляция в средних потребительских ценах по странам мира, 2017-2021 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 14. Прогноз инфляции в средних потребительских ценах по странам мира, 2022-2026 гг (% к предыдущему году)

Перспективы мировой экономики

КЛАССИФИКАЦИЯ МИНДАЛЯ

ПРОДАЖИ МИНДАЛЯ

- Таблица 15. Продажи миндаля, Мир, 2017-2021 гг (тыс т, %)
- Таблица 16. Прогноз продаж миндаля, Мир, 2022-2026 гг (тыс т, %)
- Таблица 17. Продажи миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)
- Таблица 18. Прогноз продаж миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (тыс т)
- Таблица 19. Доли стран-лидеров рынка в продажах миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 20. Прогноз долей стран-лидеров рынка в продажах миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 21. Продажи миндаля на душу населения по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (кг на чел в год)
- Таблица 22. Прогноз продаж миндаля на душу населения по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (кг на чел в год)

Баланс внешней и внутренней торговли

- Таблица 23. Внешняя и внутренняя торговля миндалем, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)
- Таблица 24. Прогноз внешней и внутренней торговли миндалем, Мир, 2022-2026 гг (тыс т)
- Таблица 25. Доли внешней и внутренней торговли миндалем, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 26. Прогноз долей внешней и внутренней торговли миндалем, Мир, 2022-2026 гг (%)

ПРОИЗВОДСТВО МИНДАЛЯ

Площадь многолетних насаждений миндаля

- Таблица 27. Площадь многолетних насаждений миндаля, Мир, 2017-2021 гг (тыс га, %)
- Таблица 28. Прогноз площади многолетних насаждений миндаля, Мир, 2022-2026 гг (тыс га, %)
- Таблица 29. Площадь многолетних насаждений миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (тыс га)
- Таблица 30. Прогноз площади многолетних насаждений миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (тыс га)
- Таблица 31. Доли стран-лидеров рынка в площади многолетних насаждений миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 32. Прогноз долей стран-лидеров рынка в площади многолетних насаждений миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 33. Площадь многолетних насаждений миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (тыс га)

Урожайность

- Таблица 34. Урожайность миндаля, Мир, 2017-2021 гг (ц/га, %)
- Таблица 35. Прогноз урожайности миндаля, Мир, 2022-2026 гг (ц/га, %)
- Таблица 36. Урожайность миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (ц/га)
- Таблица 37. Прогноз урожайности миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (ц/га)
- Таблица 38. Урожайность миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (ц/га)

Валовой сбор

- Таблица 39. Валовой сбор миндаля, Мир, 2017-2021 гг (тыс т, %)
- Таблица 40. Прогноз валового сбора миндаля, Мир, 2022-2026 гг (тыс т, %)
- Таблица 41. Валовой сбор миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)
- Таблица 42. Прогноз валового сбора миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (тыс т)
- Таблица 43. Доли стран-лидеров рынка в валовом сборе миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 44. Прогноз долей стран-лидеров рынка в валовом сборе миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 45. Валовой сбор миндаля на душу населения по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (кг/чел в год)
- Таблица 46. Прогноз валового сбора миндаля на душу населения по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (кг/чел в год)
- Таблица 47. Валовой сбор миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)

ИМПОРТ МИНДАЛЯ

Натуральный импорт

- Таблица 48. Импорт миндаля, Мир, 2017-2021 гг (тыс т, %)
- Таблица 49. Прогноз импорта миндаля, Мир, 2022-2026 гг (тыс т; %)
- Таблица 50. Импорт миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)
- Таблица 51. Прогноз импорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (тыс т)

- Таблица 52. Доли стран-лидеров рынка в импорте миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 53. Прогноз долей стран-лидеров рынка в импорте миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 54. Импорт миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)

Стоимостный импорт

- Таблица 55. Импорт миндаля, Мир, 2017-2021 гг (млн долл, %)
- Таблица 56. Прогноз импорта миндаля, Мир, 2022-2026 гг (млн долл, %)
- Таблица 57. Импорт миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (млн долл)
- Таблица 58. Прогноз импорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (млн долл)
- Таблица 59. Доли стран-лидеров рынка в импорте миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 60. Прогноз долей стран-лидеров рынка в импорте миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 61. Импорт миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (млн долл)

Цена импорта

- Таблица 62. Цена импорта миндаля, Мир, 2017-2021 гг (долл за кг, %)
- Таблица 63. Прогноз цены импорта миндаля, Мир, 2022-2026 гг (долл за кг, %)
- Таблица 64. Цена импорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (долл за кг)
- Таблица 65. Прогноз цены импорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (долл за кг)
- Таблица 66. Цена импорта миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (долл за кг)

ЭКСПОРТ МИНДАЛЯ

Натуральный экспорт

- Таблица 67. Экспорт миндаля, Мир, 2017-2021 гг (тыс т, %)
- Таблица 68. Прогноз экспорта миндаля, Мир, 2022-2026 гг (тыс т, %)
- Таблица 69. Экспорт миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (тыс т)
- Таблица 70. Прогноз экспорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (тыс т)
- Таблица 71. Доли стран-лидеров рынка в экспорте миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 72. Прогноз долей стран-лидеров рынка в экспорте миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 73. Экспорт миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (т)

Стоимостный экспорт

- Таблица 74. Экспорт миндаля, Мир, 2017-2021 гг (млн долл, %)
- Таблица 75. Прогноз экспорта миндаля, Мир, 2022-2026 гг (млн долл, %)
- Таблица 76. Экспорт миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (млн долл)
- Таблица 77. Прогноз экспорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (млн долл)
- Таблица 78. Доли стран-лидеров рынка в экспорте миндаля, Мир, 2017-2021 гг (%)
- Таблица 79. Прогноз долей стран-лидеров рынка в экспорте миндаля, Мир, 2022-2026 гг (%)
- Таблица 80. Экспорт миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 81. Цена экспорта миндаля, Мир, 2017-2021 гг (долл за кг, %)
- Таблица 82. Прогноз цены экспорта миндаля, Мир, 2022-2026 гг (долл за кг, %)

- Таблица 83. Цена экспорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2017-2021 гг (долл за кг)
- Таблица 84. Прогноз цены экспорта миндаля по странам-лидерам рынка, Мир, 2022-2026 гг (долл за кг)
- Таблица 85. Цена экспорта миндаля по всем странам, Мир, 2017-2021 гг (долл за кг)

Методика подготовки обзора рынка

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

На первой стадии аналитики BusinesStat агрегирует национальную и международную статистику, информацию из деловых и отраслевых изданий. Дополнительно проводятся собственные исследования: экспертные опросы, 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 встречаются в развитых странах, но при анализе развивающихся стран, а, следовательно, и общемировой рыночной ситуации, 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. К таким факторам относится национальное и международное регулирование отраслей. Часто заранее известна политика государств и содружеств в ограничении или развитии международной торговли, инвестициям в производство и строительство, субсидировании или наоборот, увеличении налоговой нагрузки отраслей. Пользуясь накопленным опытом о влиянии на отрасли подобных изменений, можно достаточно точно прогнозировать дальнейшее развитие рынков.

Влияние других групп факторов менее выражено, либо факторы противоречат друг другу. Чаще всего такие 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 стран, находящихся на более прогрессивной стадии развития. Например, во всех развивающихся странах мира наблюдается сходная динамика потребительского поведения, обусловленная появлением новых категорий товаров, развитием сетевой розницы, приходом международных корпораций.

Применение международных бенчмарков становится возможным благодаря одновременному анализу BusinesStat рынков разных стран мира. Наряду с глобальными обзорами BusinesStat готовит обзоры рынков СНГ, ЕС и отдельных стран мира.

Состояние мировой экономики

Пандемия усугубила давно прогнозируемое замедление темпов роста экономики в течение следующего десятилетия. Приоритетными задачами для стран мира на ближайшее время останутся: сдерживание распространения коронавируса, оказание помощи уязвимым категориям населения, контроль инфляции.

Таблица 1. Численность населения по странам мира, 2017-2021 гг (млн чел)

Страны	2017	2018	2019	2020	2021
Австралия	24,8	25,2	25,6	25,7	25,7
Австрия	8,8	8,9	8,9	8,9	8,9
Аргентина	44,0	44,5	44,9	45,4	45,8
Бангладеш	159,7	161,4	163,0	164,7	166,3
Бельгия	11,4	11,4	11,5	11,5	11,5
Бразилия	206,8	208,5	210,1	211,8	212,6
Великобритания	66,0	66,4	66,8	67,1	67,3
Вьетнам	93,7	94,7	96,5	97,4	98,3
Германия	82,7	82,9	83,1	83,2	83,3
Гонконг	7,4	7,5	7,5	7,4	7,5
Дания	5,7	5,8	5,8	5,8	5,8
Египет	95,2	97,1	98,9	100,9	102,9
Израиль	8,7	8,9	9,1	9,2	9,4
Индия	1338,7	1352,6	1367,6	1378,6	1392,0
Индонезия	261,4	264,2	266,9	270,2	272,2
Иран	81,4	82,4	83,3	84,1	85,0
Ирландия	4,8	4,9	5,0	5,0	5,0
Испания	46,5	46,7	47,1	47,1	47,2
Италия	60,1	59,9	59,8	59,6	59,6
Канада	36,5	37,0	37,5	38,0	38,2
Китай	1400,1	1405,4	1410,1	1414,4	1418,1
Колумбия	47,4	48,3	49,4	50,4	51,0
Малайзия	32,0	32,4	32,5	32,9	33,4
Мексика	124,0	125,3	126,6	127,8	129,0
Нигерия	190,9	195,9	201,0	206,1	211,4
Нидерланды	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5
Новая Зеландия	4,8	4,9	5,0	5,1	5,1
Норвегия	5,3	5,3	5,4	5,4	5,4
ОАЭ	9,3	9,4	9,5	9,3	9,4
Перу	31,8	32,2	33,2	33,5	33,8
Польша	38,0	38,0	38,0	38,0	37,8
Португалия	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3
Россия	148,0	147,6	147,3	145,7	144,9
Румыния	19,6	19,5	19,4	19,3	19,3
Саудовская Аравия	32,6	33,4	34,2	35,0	35,5
Сингапур	5,6	5,6	5,7	5,7	5,7

США	325,3	327,0	328,5	329,8	330,7
Таиланд	69,2	69,4	69,6	69,8	70,0
Тайвань	23,6	23,6	23,6	23,6	23,5
Турция	80,8	82,0	83,2	83,6	84,6
Филиппины	104,2	105,8	107,3	108,8	110,5
Финляндия	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Франция	64,6	64,8	65,0	65,1	65,3
Чехия	10,6	10,6	10,7	10,7	10,7
Чили	18,4	18,8	19,1	19,5	19,7
Швейцария	8,4	8,5	8,5	8,6	8,7
Швеция	10,1	10,2	10,3	10,4	10,6
ЮАР	57,1	57,9	58,8	59,6	60,5
Южная Корея	51,4	51,6	51,7	51,8	51,8
Япония	126,7	126,5	126,2	125,8	125,4
Прочие страны	1700,4	1733,8	1766,0	1798,8	1791,3
Все страны мира	7417,4	7497,6	7577,8	7649,3	7680,9

Источник: Международный валютный фонд

Численность населения рассчитывается от постоянных жителей – граждан стран без учета временных трудовых мигрантов и туристов. Возможен пересеченный учет населения порядка 5% по различным странам за счет наличия людей с двойным гражданством, беженцев или постоянных трудовых мигрантов.

Пандемия не влияет на динамику численности населения. Официальная численность летальных исходов от коронавируса фиксировалась на уровне 3 млн чел в год. Столько же людей ежегодно погибают от рака легких, кишечных заболеваний или гриппа. Общая динамика численности населения Земли в 2020-2021 гг и вовсе была положительной.

В целом мировое сообщество и ВОЗ считают меры по противодействию ковиду эффективными. По оценкам экспертов, речь идет о 10 миллионах спасенных жизней ежегодно. Если согласиться с оценками JPMorgan, что потери мировой экономики от антипандемийных мер составляют до 5 трлн долл ежегодно, то каждая спасенная жизнь обошлась в 500 долл.

В 2017-2020 гг темпы прироста населения Земли составляли в среднем 1% в год, в 2021 г этот показатель упал, но остался положительным. Избыточная смертность превысила рождаемость только в 2020 г, и то основной причиной стали не новые летальные случаи, а отложенная рождаемость на фоне экономического кризиса.

Темпы роста численности населения в регионах мира разнятся. В экономически развитых регионах (Европа, Северная Америка, Австралия) численность населения растет медленно, а в некоторых странах Европы даже снижается. В регионах развивающихся стран (Африка, Азия, Латинская Америка) отмечается быстрый рост численности населения. Наибольший прирост населения наблюдается в странах Африки.

Рост населения в странах с развитой экономикой замедляется, ожидаемая продолжительность жизни повышается, а число пожилых людей быстро увеличивается. Таким образом, перевес в структуре населения смещается от молодого населения к пожилому. Прирост трудоспособного населения в таких странах обеспечивается миграцией.

Таблица 5. Реальный ВВП по странам мира, 2017-2021 гг (% к предыдущему году)

Страны	2017	2018	2019	2020	2021
Австралия	2,4	2,8	1,9	-2,4	3,5
Австрия	2,4	2,6	1,4	-6,2	3,9
Аргентина	2,8	-2,6	-2,1	-9,9	7,5
Бангладеш	7,3	7,9	8,2	3,5	4,6
Бельгия	1,6	1,8	1,8	-6,3	5,6
Бразилия	1,3	1,8	1,4	-4,1	5,2
Великобритания	1,7	1,3	1,4	-9,8	6,8
Вьетнам	6,9	7,2	7,2	2,9	3,8
Германия	2,7	1,1	1,1	-4,6	3,1
Гонконг	3,8	2,8	-1,7	-6,1	6,4
Дания	2,8	2,0	2,1	-2,1	3,8
Египет	4,1	5,3	5,6	3,6	3,3
Израиль	4,4	4,0	3,8	-2,2	7,1
Индия	6,8	6,5	4,0	-7,3	9,5
Индонезия	5,1	5,2	5,0	-2,1	3,2
Иран	3,8	-6,0	-6,8	3,4	2,5
Ирландия	8,9	9,0	4,9	5,9	13,0
Испания	3,0	2,3	2,1	-10,8	5,7
Италия	1,7	0,9	0,3	-8,9	5,8
Канада	3,0	2,4	1,9	-5,3	5,7
Китай	6,9	6,8	6,0	2,3	8,0
Колумбия	1,4	2,6	3,3	-6,8	7,6
Малайзия	5,8	4,8	4,4	-5,6	3,5
Мексика	2,1	2,2	-0,2	-8,3	6,2
Нигерия	0,8	1,9	2,2	-1,8	2,6
Нидерланды	2,9	2,4	2,0	-3,8	3,8
Новая Зеландия	3,5	3,4	2,4	-2,1	5,1
Норвегия	2,3	1,1	0,9	-0,8	3,0
ОАЭ	2,4	1,2	3,4	-6,1	2,2
Перу	2,5	4,0	2,2	-11,0	10,0
Польша	4,8	5,4	4,7	-2,7	5,1
Португалия	3,5	2,8	2,7	-8,4	4,4
Россия	1,9	2,5	1,3	-3,0	4,3
Румыния	7,3	4,5	4,1	-3,9	7,0
Саудовская Аравия	-0,7	2,4	0,3	-4,1	2,8
Сингапур	4,5	3,5	1,3	-5,4	6,0
США	2,3	2,9	2,3	-3,4	6,0
Таиланд	4,2	4,2	2,3	-6,1	1,0
Тайвань	3,3	2,8	3,0	3,1	5,9
Турция	7,5	3,0	0,9	1,8	9,0
Филиппины	6,9	6,3	6,1	-9,6	3,2
Финляндия	3,2	1,1	1,3	-2,9	3,0

Франция	2,4	1,8	1,8	-8,0	6,3
Чехия	5,2	3,2	3,0	-5,8	3,8
Чили	1,2	3,7	1,0	-5,8	11,0
Швейцария	1,7	2,9	1,2	-2,5	3,7
Швеция	2,6	2,0	2,0	-2,8	4,0
ЮАР	1,2	1,5	0,1	-6,4	5,0
Южная Корея	3,2	2,9	2,2	-0,9	4,3
Япония	1,7	0,6	0,0	-4,6	2,4

Источник: Международный валютный фонд

Мировая экономика набрала обороты в 2018 г, но дальнейший прогресс был под вопросом. Ситуацию ухудшал ряд стихийных бедствий: ураганы в Карибском бассейне, засуха и лесные пожары в Австралии, наводнения в Восточной Африке и Японии, засуха на юге Африки. Эти явления происходили на фоне ухудшения настроений на финансовых рынках и обеспокоенности относительно перспектив торговой войны США и Китая, роста политической напряженности на Ближнем Востоке. Прогнозы темпов роста в 2019 г повсеместно корректировались на понижение.

В Германии наблюдалась слабая динамика промышленного производства после введения пересмотренных нормативов выбросов для автомобилей. Это усиливало стагнацию внутреннего и внешнего спроса. В Испании снижались темпы роста внутреннего спроса и экспорта. Базисный прогноз роста в Великобритании в 2020-2021 гг пересматривался до 1% роста в связи с выходом из Европейского союза.

В США ожидалось снижение темпов роста до 2% из-за возвращения налогово-бюджетной политики к нейтральному курсу и ухудшения внешнеторгового баланса на фоне торговой войны с Китаем. В Японии экономический рост в 2020-2021 гг прогнозировался на уровне 0,5%. Экономика стагнировала в связи с повышением налога на потребление.

В 2020 г рост мировой экономики был полностью остановлен эпидемией коронавируса, оказавшей негативное влияние на спрос. Пандемия резко обострила накопленные проблемы на нефтяном рынке. Падение цен на нефть ударило по нефтедобывающим странам. Страны-потребители нефти должны были выиграть от снижения цен на топливо, стимулируя перевозки, но этого не произошло из-за повсеместно введенного карантина и остановки транспортного сообщения.

Мировой рост экономики в 2019 г, по оценке Международного валютного фонда, составил 2,9%. Согласно прогнозу, экономический рост в мире в 2020-2021 гг должен был ускориться до 3,3%. Но неожиданный кризис обрушил мировую экономику в 2020 г на 4,3%. Сильнее всего от кризиса пострадали развитые страны, наиболее чувствительные к изменению внутреннего спроса. ВВП развитых стран в среднем сократился на 5,3%. Экономика развивающихся стран просела на 2,6%. Многие развивающиеся страны менее чувствительны к кризису спроса, так как изначально имеют внутренний спрос, близкий к минимальному, и при этом не играют значительной роли в мировой торговле.

Классификация миндаля

Миндаль (орех) – съедобные ядра семян растения семейства «Розовые» рода «Слива». Растение представляет собой кустарник или небольшое дерево. Культивируемый миндаль существует в двух разновидностях: сладкий и горький.

Сладкий миндаль потребляется в качестве перекуса в свежем виде либо поджаренным, подсоленным. Его добавляют в кондитерские изделия и выпечку (печенье, торты), поскольку он сочетается с любым тестом. Цельные орехи служат основой конфет. Из миндальной муки изготавливают кондитерский продукт – марципан. Миндаль применяют в производстве ликеров (амаретто), миндального молока (один из заменителей коровьего молока). Сладкий миндаль используют для производства пищевого миндального масла, которое также может применяться в косметических целях.

Основной сферой применения **горького миндаля** является производство косметики и парфюмерии. Горький миндаль частично используют в кулинарии для усиления орехового вкуса блюд. Однако его пищевое использование допустимо лишь в термически обработанном виде и в минимальных количествах, поскольку горький миндаль ядовит.

В настоящем обзоре все виды миндаля объединены в одну товарную группу без каких-либо детализаций.

Основные показатели рынка приведены в пересчете на очищенный миндаль (без скорлупы). Пересчет выполнен аналитиками BusinesStat на основании среднего выхода ядра. Исключение составляет глава «Производство миндаля», где для корректности расчета урожайности валовой сбор продукции указан в первоначальном весе в скорлупе.

Информация о соседних рынках содержится на сайте BusinesStat, в категории [Орехи](#).

Производство миндаля

В разделе представлена информация о площади многолетних насаждений, урожайности и валовом сборе миндаля в мире.

Площадь многолетних насаждений миндаля

Площадь многолетних насаждений – площадь, занятая под посадки многолетних сельскохозяйственных культур. Площадь многолетних насаждений с учетом урожайности соответствует предельно возможному уровню сбора миндаля.

Таблица 27. Площадь многолетних насаждений миндаля, Мир, 2017-2021 гг (тыс га, %)

Параметр	2017	2018	2019	2020	2021
Площадь многолетних насаждений (тыс га)	1 929,8	2 026,9	2 127,7	2 174,8	2 235,9
Динамика (% к предыдущему году)	-	5,03	4,97	2,21	2,81

Источник: Food and Agriculture Organization of the United Nations, National Agencies and Compendia, *BusinesStat*

Таблица 28. Прогноз площади многолетних насаждений миндаля, Мир, 2022-2026 гг (тыс га, %)

Параметр	2022	2023	2024	2025	2026
Площадь многолетних насаждений (тыс га)	2 288,0	2 339,4	2 389,5	2 439,0	2 488,3
Динамика (% к предыдущему году)	2,33	2,25	2,14	2,07	2,02

Источник: *BusinesStat*

Рост потребления миндаля в мире и достаточно высокая его цена реализации, по сравнению с другими орехами, способствуют расширению посевных площадей. Изменение климата в результате глобального потепления создает возможности для выращивания миндаля на новых территориях. Значительную роль в его культивировании имеет также засухоустойчивость растения, что позволяет занимать под миндальные посадки площади с ограниченным водообеспечением. Дополнительными факторами расширения площади миндальных садов являются: выведение новых самоопыляющихся сортов, появление и развитие механизированных технологий уборки урожая, использование систем капельного полива, что значительно сокращает издержки на производство.

В 2021 г площадь многолетних насаждений миндаля в мире составила 2,24 млн га, что на 15,9% превысило значение 2017 г. В 2018-2019 гг прирост площади миндальных насаждений составлял в среднем 5,0%. В 2020 г темпы расширения посадок замедлились под влиянием пандемии коронавируса и мирового кризиса. Наибольший вклад в прирост площади многолетних насаждений миндаля вносят США и Испания. За 2017-2021 гг площади миндальных садов в США увеличились на 106,9 тыс га, а в Испании – на 104,9 тыс га.

По нашим прогнозам, в 2022-2026 гг площадь многолетних насаждений миндаля в мире продолжит расширяться. Ежегодные темпы прироста составят 2,0-2,3%. В 2026 г посевные площади миндаля в мире достигнут 2,49 млн га, что на 11,3% превысит значение 2021 г.

Урожайность

Урожайность сельскохозяйственных культур определяется как количество растениеводческой продукции, получаемой с единицы площади. Урожайность для культур открытого грунта рассчитывают в центнерах с гектара (ц/га).

Таблица 34. Урожайность миндаля, Мир, 2017-2021 гг (ц/га, %)

Параметр	2017	2018	2019	2020	2021
Урожайность (ц/га)	16,1	16,4	17,0	19,2	17,6
Динамика (% к предыдущему году)	-	1,6	3,7	13,5	-8,6

Источник: *BusinesStat*

Таблица 35. Прогноз урожайности миндаля, Мир, 2022-2026 гг (ц/га, %)

Параметр	2022	2023	2024	2025	2026
Урожайность (ц/га)	18,3	18,5	18,8	19,0	19,2
Динамика (% к предыдущему году)	3,8	1,4	1,3	1,2	1,1

Источник: *BusinesStat*

Первый урожай с привитых деревьев миндаля получают спустя 2-3 года после закладки плантаций. На плановые показатели миндальные сады выходят на 5-6 год. Дерево миндаля используют, как правило, 25 лет. После 20 лет урожайность миндального дерева начинает снижаться. Урожайность миндаля зависит от многих факторов и их сочетания: климата, сорта, погодных условий и используемых технологий.

За 2017-2021 гг урожайность миндаля в мире выросла на 9,3%: с 16,1 до 17,6 ц/га. В 2020 г рост урожайности был максимальным – на 13,5% к уровню 2019 г. Благоприятные погодные условия зимой 2019 г и весной-летом 2020 г способствовали повышению урожайности в основных странах-производителях. Рост урожайности миндаля в долгосрочной перспективе обеспечивается распространением садов интенсивного и суперинтенсивного типа. Эти плантации требуют больших капитальных вложений, больших затрат на обрезку и уход и предполагают полностью механизированную уборку урожая. Они дают производителям наибольший доход в расчете на один гектар.

В 2021 г снижение урожайности миндаля в мире на 8,6% было вызвано неблагоприятными погодными условиями. Засушливая погода летом 2021 г привела к значительному снижению урожайности в США – на 12,6%: с 46,9 ц/га до 40,9 ц/га. В Испании и Китае причиной сокращения урожайности стали заморозки в период цветения миндаля весной 2021 г. В результате урожайность упала в Испании на 16,9%, а в Китае – на 5,6%.

По нашим оценкам, в 2022-2026 гг урожайность миндаля в мире продолжит расти на 1,1-1,4% в год. В 2026 г она составит 19,2 ц/га, что превысит значение 2021 г на 9,1%. Выведение новых сортов, более устойчивых к температурным перепадам и способных к самоопылению, увеличение площади интенсивных садов, использование новых технологий (капельный полив, механизированная уборка) будут способствовать увеличению урожайности миндаля.