



# BusinessStat®

готовые обзоры рынков



## Анализ рынка яблок в странах СНГ в 2020-2024 гг, оценка влияния коронавируса и прогноз на 2020-2024 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](mailto:info@businessstat.ru)

**САЙТ:**

[www.businessstat.ru](http://www.businessstat.ru)

## Аннотация

В 2015-2019 гг валовой сбор яблок в странах СНГ вырос на 27,9%: с 5,31 до 6,79 млн т. Показатель демонстрировал нисходящую динамику в 2015, 2017 и 2019 гг, что было вызвано снижением урожайности и сокращением посевных площадей. В 2016 и 2018 гг валовой сбор яблок демонстрировал рост, чему способствовало как увеличение посевных площадей, так и рост урожайности яблонь.

Рост объемов выращивания яблок в странах СНГ в 2015-2019 гг имел ряд объективных предпосылок. Во-первых, страны региона, не обеспечивающие себя полностью яблоками отечественного производства, стараются уменьшить свою зависимость от импортных поставок, наращивая объемы выращивания этой культуры. Так, Россия в 2015-2019 гг нарастила валовой сбор яблок на 666,5 тыс т, Беларусь – на 117,3 тыс т, Казахстан – на 97,2 тыс т, Грузия – на 47,6 тыс т.

Во-вторых, в СНГ следует выделить страны, для которых выращивание фруктов является отраслью экспортной специализации. Среди этих стран выделяются Молдова, которая за 2015-2019 гг увеличила валовой сбор яблок на 355,5 тыс т, а также Азербайджан, где прирост показателя составил 27,4 тыс т за пятилетие.

В-третьих, для ряда стран СНГ (прежде всего – для республик Средней Азии) стимулом развивать выращивание яблок является стремительный рост собственного населения и необходимость обеспечения его свежими фруктами. Среди этих республик следует выделить Узбекистан и Кыргызстан, увеличивших в 2015-2019 гг валовой сбор яблок на 148,5 тыс т и 27,3 тыс т соответственно.

Все отмеченные предпосылки для расширения выращивания яблок в странах СНГ продолжают действовать и в следующем пятилетии. В 2020 г, учитывая влияние экономического кризиса и падение реальных доходов населения, особенно актуальной будет необходимость импортозамещения. По оценкам BusinessStat, в 2020-2024 гг валовой сбор яблок в странах СНГ будет расти на 4,1-4,4% в год. В 2024 г показатель достигнет 8,37 млн т, что превысит значение 2019 г на 23,3%.

**«Анализ рынка яблок в странах СНГ в 2015-2019 гг, оценка влияния коронавируса и прогноз на 2020-2024 гг»** включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка стран СНГ и оценки перспектив его развития:

- Экономика и численность населения
- Валовой сбор яблок
- Посевные площади и урожайность яблок
- Продажи яблок
- Внешняя и внутренняя торговля яблоками
- Импорт и экспорт яблок
- Внешнеторговые цены яблок

**В обзоре приводятся текущие данные и прогноз для 12 стран:**

- Азербайджан
- Армения
- Беларусь
- Грузия \*
- Казахстан
- Кыргызстан
- Молдова
- Россия
- Таджикистан
- Туркменистан
- Узбекистан
- Украина

*\* Грузия включена в обзор по причине тесной экономической зависимости от стран региона*

**При подготовке обзора использована статистическая информация:**

- United Nations Statistics Division
- Commodity Trade Statistics
- Industrial Commodity Statistics
- International Trade Centre
- International Monetary Fund
- Food and Agriculture Organization of the United Nations
- Organization for Economic Cooperation and Development
- World Trade Organization
- Межгосударственный статистический комитет СНГ
- Таможенный союз ЕврАзЭС
- Статистические и таможенные органы отдельных стран СНГ

**Наряду с официальной статистикой в обзоре приведены результаты исследований BusinessStat:**

- Анализ открытой информации о рынке яблок
- Опрос экспертов сельскохозяйственной отрасли

# Содержание

## МЕТОДОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ОБЗОРОВ РЫНКОВ СТРАН СНГ

### СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ СТРАН СНГ

- Таблица 1. Численность населения по странам СНГ, 2015-2019 гг (млн чел)
- Таблица 2. Прогноз численности населения по странам СНГ, 2020-2024 гг (млн чел)
- Таблица 3. Номинальный ВВП по странам СНГ, 2015-2019 гг (млрд долл США)
- Таблица 4. Прогноз номинального ВВП по странам СНГ, 2020-2024 гг (млрд долл США)
- Таблица 5. Реальный ВВП по странам СНГ, 2015-2019 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 6. Прогноз реального ВВП по странам СНГ, 2020-2024 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 7. Инвестиции в основной капитал в странах СНГ, 2015-2019 гг (% от ВВП)
- Таблица 8. Прогноз инвестиций в основной капитал в странах СНГ, 2020-2024 гг (% от ВВП)
- Таблица 9. Платёжный баланс по странам СНГ, 2015-2019 гг (млрд долл США)
- Таблица 10. Прогноз платёжного баланса по странам СНГ, 2020-2024 гг (млрд долл США)
- Таблица 11. Номинальный ВВП на душу населения из расчета ППС по странам СНГ, 2015-2019 гг (тыс долл США на чел в год)
- Таблица 12. Прогноз номинального ВВП на душу населения из расчета ППС по странам СНГ, 2020-2024 гг (тыс долл США на чел в год)
- Таблица 13. Инфляция в средних потребительских ценах по странам СНГ, 2015-2019 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 14. Прогноз инфляции в средних потребительских ценах по странам СНГ, 2020-2024 гг (% к предыдущему году)

#### Итоги создания Таможенного союза

#### Перспективы экономики в странах СНГ

### КЛАССИФИКАЦИЯ ЯБЛОК

#### ПРОДАЖИ ЯБЛОК

- Таблица 15. Продажи яблок, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т, %)
- Таблица 16. Прогноз продаж яблок, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т, %)
- Таблица 17. Продажи яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т)
- Таблица 18. Прогноз продаж яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 19. Доли стран в продажах яблок, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 20. Прогноз долей стран в продажах яблок, СНГ, 2020-2024 гг (%)
- Таблица 21. Продажи яблок на душу населения по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (кг/чел в год)
- Таблица 22. Прогноз продаж яблок на душу населения по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (кг/чел в год)

#### Баланс внешней и внутренней торговли

- Таблица 23. Внешняя и внутренняя торговля яблоками, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т)
- Таблица 24. Прогноз внешней и внутренней торговли яблоками, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 25. Доля внешней и внутренней торговли яблоками, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 26. Прогноз долей внешней и внутренней торговли яблоками, СНГ, 2020-2024 гг (%)

### ПРОИЗВОДСТВО ЯБЛОК

### Посевные площади

- Таблица 27. Посевные площади яблонь, СНГ, 2015-2019 гг (тыс га, %)
- Таблица 28. Прогноз посевных площадей яблонь, СНГ, 2020-2024 гг (тыс га, %)
- Таблица 29. Посевные площади яблонь по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (тыс га)
- Таблица 30. Прогноз посевных площадей яблонь по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (тыс га)
- Таблица 31. Доли стран в посевных площадях яблонь, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 32. Прогноз долей стран в посевных площадях яблонь, СНГ, 2020-2024 гг (%)

### Урожайность

- Таблица 33. Урожайность яблонь, СНГ, 2015-2019 гг (ц/га, %)
- Таблица 34. Прогноз урожайности яблонь, СНГ, 2020-2024 гг (ц/га, %)
- Таблица 35. Урожайность яблонь по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (ц/га)
- Таблица 36. Прогноз урожайности яблонь по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (ц/га)

### Валовой сбор

- Таблица 37. Валовой сбор яблок, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т, %)
- Таблица 38. Прогноз валового сбора яблок, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т, %)
- Таблица 39. Валовой сбор яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т)
- Таблица 40. Прогноз валового сбора яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 41. Доли стран в валовом сборе яблок, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 42. Прогноз долей стран в валовом сборе яблок, СНГ, 2020-2024 гг (%)
- Таблица 43. Валовой сбор яблок на душу населения по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (кг/чел в год)
- Таблица 44. Прогноз валового сбора яблок на душу населения по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (кг/чел в год)

## ИМПОРТ ЯБЛОК

### Натуральный объем импорта

- Таблица 45. Импорт яблок, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т, %)
- Таблица 46. Прогноз импорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т, %)
- Таблица 47. Импорт яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т)
- Таблица 48. Прогноз импорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 49. Доли стран в импорте яблок, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 50. Прогноз долей стран в импорте яблок, СНГ, 2020-2024 гг (%)

### Стоимостный объем импорта

- Таблица 51. Импорт яблок, СНГ, 2015-2019 гг (млн долл, %)
- Таблица 52. Прогноз импорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (млн долл, %)
- Таблица 53. Импорт яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (млн долл)
- Таблица 54. Прогноз импорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 55. Доли стран в импорте яблок, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 56. Прогноз долей стран в импорте яблок, СНГ, 2020-2024 гг (%)

### Цена импорта

- Таблица 57. Цена импорта яблок, СНГ, 2015-2019 гг (долл за кг, %)
- Таблица 58. Прогноз цены импорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (долл за кг, %)
- Таблица 59. Цена импорта яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (долл за кг)
- Таблица 60. Прогноз цены импорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (долл за кг)

## **ЭКСПОРТ ЯБЛОК**

### **Натуральный объем экспорта**

- Таблица 61. Экспорт яблок, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т, %)
- Таблица 62. Прогноз экспорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т, %)
- Таблица 63. Экспорт яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (тыс т)
- Таблица 64. Прогноз экспорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 65. Доли стран в экспорте яблок, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 66. Прогноз долей стран в экспорте яблок, СНГ, 2020-2024 гг (%)

### **Стоимостный объем экспорта**

- Таблица 67. Экспорт яблок, СНГ, 2015-2019 гг (млн долл, %)
- Таблица 68. Прогноз экспорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (млн долл, %)
- Таблица 69. Экспорт яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (млн долл)
- Таблица 70. Прогноз экспорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 71. Доли стран в экспорте яблок, СНГ, 2015-2019 гг (%)
- Таблица 72. Прогноз долей стран в экспорте яблок, СНГ, 2020-2024 гг (%)

### **Цена экспорта**

- Таблица 73. Цена экспорта яблок, СНГ, 2015-2019 гг (долл за кг, %)
- Таблица 74. Прогноз цены экспорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (долл за кг, %)
- Таблица 75. Цена экспорта яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (долл за кг)
- Таблица 76. Прогноз цены экспорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (долл за кг)

## Методология подготовки обзоров рынков стран СНГ

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: 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.

## Состояние экономики стран СНГ

В настоящем обзоре СНГ рассматривается как экономический регион, сохраняющий определенные хозяйственные связи со времен СССР. В регион «СНГ» мы включаем следующие страны: Азербайджан, Армению, Беларусь, Грузию, Казахстан, Кыргызстан, Молдавию, Россию, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан и Украину. Мы не включаем в «СНГ» прибалтийские страны – Латвию, Литву и Эстонию, – которые сразу же после выхода из состава СССР переориентировались и политически, и экономически на Запад.

Однако политические разногласия продолжают вносить раскол в экономические связи стран региона. В 2008 г из состава СНГ официально вышла Грузия. В 2018 г закрыла представительство при уставных органах СНГ Украина. С некоторой оговоркой можно считать членом СНГ Туркменистан: страна не ратифицировала Устав Содружества независимых государств. Тем не менее, традиционные хозяйственные и инфраструктурные связи между странами все еще сохраняются, поэтому их пока можно рассматривать как обособленный экономический регион.

Последние годы СНГ все более интегрируется в международную экономику. Страны СНГ тесно вовлечены в мировой нефтегазовый рынок и зависят от мирового спроса на энергоносители.

С другой стороны, страны СНГ все более вовлекаются в орбиту влияния крупных международных игроков. Беларусь сильно зависима от России. Европа и Россия имеют конфликт экономических и политических интересов в Украине. В Грузии и Украине присутствуют интересы США. Китай все сильнее затягивает в свою орбиту среднеазиатские страны, прежде всего – Казахстан.

В такой ситуации СНГ не может остаться в стороне от нового глобального экономического кризиса, разразившегося в 2020 г. Эпидемия коронавируса оказала резкое негативное влияние на мировой спрос на энергоносители, что резко обострило накопленные проблемы на нефтяном рынке. В апреле 2020 г производители нефти смогли договориться о снижении производства на 10 млн бар в сутки. При этом мировой спрос на фоне эпидемии обрушился на 30 млн бар в сутки. Падение цен на нефть ударило по нефтедобывающим странам. Страны-потребители нефти должны были выиграть от снижения цен на топливо, но этого не произошло из-за повсеместно введенного карантина и сокращения объема перевозок.

Рост мировой экономики в 2019 г, по оценке Международного валютного фонда, составил 2,9%. Согласно прогнозу МВФ, мировой экономический рост в 2020-2021 гг должен был ускориться до 3,3%. Но неожиданный кризис грозит обрушить мировую экономику в 2020 г сразу на 6%.

Сильнее всего от кризиса пострадали развитые страны, наиболее чувствительные к изменению спроса. ВВП развитых стран в среднем сократится на 3,5%, в то время как в развивающихся странах спад в среднем составит 2%. Однако в СНГ спад будет сильнее, прежде всего за счет России, сильно пострадавшей от обвала нефтяных котировок. Россия является ключевой страной в экономике региона.



**Таблица 1. Численность населения по странам СНГ, 2015-2019 гг (млн чел)**

Страна	2015	2016	2017	2018	2019
Азербайджан	9,593	9,706	9,822	9,940	10,059
Армения	2,990	2,993	2,979	2,969	2,969
Беларусь	9,481	9,498	9,505	9,492	9,475
Грузия	3,722	3,729	3,726	3,730	3,713
Казахстан	17,670	17,918	18,157	18,396	18,637
Кыргызстан	5,895	6,019	6,140	6,257	6,389
Молдавия	3,553	3,551	3,547	3,544	3,542
Россия	147,963	148,039	147,939	147,592	147,200
Таджикистан	8,549	8,735	8,921	9,107	9,292
Туркменистан	5,565	5,642	5,710	5,770	5,972
Узбекистан	31,023	31,575	32,121	32,570	33,026
Украина	42,591	42,415	42,217	42,037	41,869
<b>Все страны СНГ</b>	<b>288,595</b>	<b>289,820</b>	<b>290,784</b>	<b>291,404</b>	<b>292,143</b>

Источник: *Международный валютный фонд, BusinesStat*

\* *Грузия не входит в состав СНГ, но мы оставили ее в настоящем обзоре по причине тесных социально-экономических связей с остальными странами региона*

Статистические службы государств СНГ с разной полнотой и регулярностью публикуют данные о демографических процессах в своих странах, что затрудняет оценку численности населения. ООН, поддержав Всемирную программу переписи населения и жилищного фонда, настоятельно призвала государства провести в период 2005-2014 гг по меньшей мере одну перепись. Совет глав государств СНГ 28 ноября 2006 г принял «Решение о проведении переписей населения в государствах-участниках СНГ». В 2009 г переписали свое население Азербайджан, Беларусь, Казахстан и Кыргызстан. В 2010 г переписи прошли в России и Таджикистане, в 2011 г – в Армении, в конце 2012 г – в Туркменистане. В 2014 г перепись прошла в Молдове. В 2014 г была проведена перепись населения на территории Крыма и Севастополя. В Украине из-за внутривосточных событий проведение переписи осложнено. В Узбекистане сроки проведения переписи обсуждаются.

В демографическом плане все страны СНГ можно поделить на европейские и азиатские (включая Азербайджан и Армению). Европейские страны региона более экономически и социально развиты, их жители преимущественно исповедуют христианство, доля городского населения высока, доминируют малодетные семьи. В 2015-2019 гг отмечалось уменьшение численности населения в Украине, Молдавии и России. Россия удерживала положительную динамику прироста населения в 2014-2016 гг за счет присоединения Крыма и притока трудовых мигрантов. Начиная с 2017 г, отмечается снижение общей численности населения России, по итогам 2019 г показатель составил 147,2 млн чел. Естественная убыль населения России превысила темпы роста миграционного потока. Ожидается, что в 2020-2024 гг население Российской Федерации снизится еще на 2,4 млн чел.

Азиатские страны СНГ менее экономически развиты, уровень образования там низок, сельский образ жизни доминирует, население преимущественно исповедует ислам (кроме христианской Армении), доминируют многодетные семьи. В Азербайджане, Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане население постоянно увеличивается. Рост населения не компенсируется рабочими местами в этих странах. За исключением Казахстана, азиатским странам региона не удастся трудоустроить растущее население, из-за чего доходы не растут, а уровень безработицы остается высоким. Значительная часть молодежи азиатских стран (кроме Казахстана) традиционно едет на заработки в Россию.

Отдельно необходимо упомянуть Грузию, которая включена в наш обзор по причине сохраняющихся социально-экономических связей со странами региона. Население Грузии не растет не только из-за крайне слабой экономики, но и по причине перманентных политических и военных потрясений. Абхазия и Южная Осетия фактически исключены из состава Грузии и существуют за счет субсидий из бюджета России. Грузия продолжает учитывать население данных территорий в своей статистике, даже несмотря на то, что практически все жители Абхазии и Южной Осетии имеют российские паспорта.

Миграционная обстановка на пространстве СНГ во многом определяется политикой России, которая сохраняет безвизовый режим для стран региона и стимулирует трудовую миграцию. На приток трудовых мигрантов в Россию направлены «Концепция государственной миграционной политики РФ на период до 2025 г» и «Соглашение о правовом статусе трудящихся-мигрантов и членов их семей», заключенное в рамках Единого экономического пространства (Армения, Беларусь, Казахстан, Киргизия и Россия). Россия планировала привлекать 300 тыс мигрантов из СНГ ежегодно. Однако, приток мигрантов в Россию поддерживал рост трудоспособного населения только до 2014 г. Кризис 2015 г окончательно остановил миграционный поток. В России больше нет работы для новых трудовых мигрантов. С 2015 г также изменилась структура мигрантов. В последние годы мигранты из Средней Азии и Закавказья активно перевозили в Россию семьи и рожали здесь детей. В итоге доля трудоспособных граждан в миграционной среде снизилась, и численность экономически активного населения РФ стала сокращаться.

Еще раз необходимо подчеркнуть более обособленное положение Казахстана, который в состоянии обеспечивать занятость населения на собственной территории. Беларусь и Украина также имеют шансы стать более независимыми в миграционном плане в долгосрочной перспективе, при условии укрепления своих национальных экономик. Однако нынешние прогнозы такого сценария не предполагают.

**Таблица 2. Прогноз численности населения по странам СНГ, 2020-2024 гг (млн чел)**

Страна	2020	2021	2022	2023	2024
Азербайджан	10,180	10,302	10,426	10,551	10,677
Армения	2,970	2,970	2,970	2,970	2,970
Беларусь	9,428	9,380	9,334	9,287	9,240
Грузия	3,676	3,707	3,737	3,768	3,798
Казахстан	18,882	19,129	19,380	19,635	19,893
Кыргызстан	6,517	6,654	6,795	6,931	7,077
Молдавия	3,539	3,536	3,534	3,531	3,529
Россия	146,906	146,482	145,914	145,257	144,526
Таджикистан	9,475	9,657	9,836	10,013	10,188
Туркменистан	6,031	6,091	6,152	6,214	6,276
Узбекистан	33,489	33,957	34,433	34,915	35,404
Украина	41,702	41,535	41,369	41,203	41,039
<b>Все страны СНГ</b>	<b>292,795</b>	<b>293,400</b>	<b>293,880</b>	<b>294,275</b>	<b>294,617</b>

Источник: *Международный валютный фонд, BusinesStat*

Новый мировой кризис не повлияет на динамику численности населения стран СНГ. Пандемия сама по себе вообще не отражается на демографической ситуации. В мире существуют десятки заболеваний, уносящих более 1 млн жизней в год. Дизентерия уносит 2 млн жизней в год. Гриппом ежегодно болеет 1 млрд человек, и умирает 3 млн чел. Максимально возможные цифры по пандемии коронавируса могут составить 10 млн заболевших при 300 тыс умерших. Смертность

составит 0,3%, как при обычном гриппе. По этому говорить о влиянии эпидемии на смертность – не имеет смысла.

Кризис не повлияет и на рождаемость в странах СНГ. В странах Азии и Кавказа численность населения продолжит увеличиваться. Здесь многодетная культура является традиционной. Тем более дети сохраняют лифты по переезду в Россию и получению тут квалифицированной медицинской помощи и другой социальной поддержки. Последние годы для мигрантов из Азии открыты пути и в Китай.

В России, Украине и Беларуси рождаемость падает в основном из-за доминирования городской культуры и ограниченности в средствах для содержания детей. Но тенденция проявила себя еще десять лет назад, и кризис не влияет на динамику. Жители России, Украины и Беларуси в любом случае полностью не откажутся от рождения детей.

Россия принимает максимально возможные меры по поддержке рождаемости. Сейчас в стране действует программа «Материнского капитала», обеспечивающая денежное стимулирование рождения и первого, и каждого следующего ребенка. Тем не менее, данные меры не могут изменить общую динамику сокращения населения.

**Таблица 3. Номинальный ВВП по странам СНГ, 2015-2019 гг (млрд долл США)**

Страна	2015	2016	2017	2018	2019
Азербайджан	50,8	37,8	41,4	46,9	47,2
Армения	10,6	10,5	11,5	12,4	13,4
Беларусь	56,3	47,7	54,7	59,6	62,6
Грузия	14,0	14,4	15,1	16,2	15,9
Казахстан	184,4	137,3	162,9	172,9	170,3
Кыргызстан	6,7	6,8	7,7	8,1	8,3
Молдавия	7,7	8,1	9,7	11,3	11,7
Россия	1 360,3	1 287,6	1 579,6	1 647,5	1 626,1
Таджикистан	7,9	7,0	7,1	7,5	8,2
Туркменистан	35,8	36,2	37,9	40,8	46,7
Узбекистан	81,3	81,3	58,1	50,5	60,5
Украина	90,5	93,3	112,1	130,9	150,4
<b>Все страны СНГ</b>	<b>1 906,3</b>	<b>1 768,0</b>	<b>2 097,9</b>	<b>2 204,7</b>	<b>2 221,2</b>

*Источник: Международный валютный фонд, BusinessStat*

В настоящем обзоре номинальный ВВП приведен в денежном выражении, в текущих ценах. В отличие от номинального, реальный ВВП рассчитывается с поправкой на инфляцию и выражается в ценах базового 2011 г. Реальный ВВП таким образом очищается от влияния инфляции. Номинальный ВВП в текущих ценах сохраняет все значения за все годы неизменными, поэтому его логично приводить в денежных значениях.

ВВП страны может быть выражен в национальной валюте и пересчитан по биржевому курсу в иностранную валюту. В настоящем обзоре расчеты приведены в долларах США для удобства сравнения стран, курсы валют которых различаются.

## Перспективы экономики в странах СНГ

В ближайшие годы экономике СНГ придется пережить со всем миром новый глобальный кризис. Коронавирус погружает мир в самый глубокий экономический кризис со времен Великой депрессии. У нового кризиса уже есть имя: «Великий карантин» (Great Lockdown). Предыдущий именуется «Великой рецессией», хотя в 2009 г сокращение мирового ВВП не достигло и 1%. Осенью 2019 г МВФ ожидал прироста мировой экономики в 2020 г более чем на 3%, а сейчас прогноз пересмотрен на -3%.

«Нынешний кризис имеет поистине планетарные масштабы, ни одна страна не избежит последствий, – заявила главный экономист МВФ Гита Гопинат. В рецессии окажутся и развитые, и развивающиеся экономики».

Пик заражений в большинстве стран будет пройден к лету 2020 г, и карантин постепенно снимут. Осенний пик будет гораздо слабее зимнего и не приведет к введению повторного карантина. Но и этого периода будет достаточно, чтобы экономика развитых стран сократилась на 3,5% в текущем году, а развивающихся – на 2%. Новый кризис затмит финансовый кризис десятилетней давности, и в лучшем случае мир оправится от него только в 2021 г.

Международный валютный фонд представил положительный экономический прогноз на последующие за кризисом годы для стран восточной Европы и Центральной Азии. 2021 г будет вполне успешным для экономик СНГ, ввиду реализации накопленного в 2020 г отложенного спроса.

С 2022 г страны войдут в привычный ритм восстановления, достигнув плановых показателей от 2,4 до 6% роста ВВП в год. Исключением будут являться Россия, где темпы роста будут близки к нулевым, и Беларусь, экономика которой может полностью прийти в упадок в случае экономической войны с Россией. Зависимость от России в части денежных переводов, инвестиций и спроса на импорт ставит в невыгодное положение такие страны как: Армения, Киргизия, Таджикистан, Узбекистан и Молдова.

В особенно ослабленном положении находится Украина, традиционно поставлявшая в Россию значительную часть своей сельскохозяйственной и промышленной продукции. В результате военно-политического конфликта 2014-2016 гг практически все экономические связи с Россией были разорваны. При этом европейские рынки не допустили на свой рынок большую часть украинских товаров из-за несоответствия европейским нормам. На европейском рынке представлены только украинские зерно и металлы. В ближайшие несколько лет эксперты прогнозируют повышение уровня бюджетного дефицита и госдолга в Украине, что связано, прежде всего, с необходимостью выплаты внешних займов и процентов по ним.

В ближайшие годы эксперты прогнозируют продолжение тренда на волатильность сырьевых рынков, поэтому без структурных преобразований в целях диверсификации экономики для уменьшения зависимости от биржевых товаров и денежных переводов невозможно улучшение среднесрочных перспектив региона. Многие страны уже разработали планы повышения государственного управления, диверсификации экономик, приватизации государственных активов, но для реализации этих планов необходима стабильность. Возможности экономических реформ и инвестиций будут истощены кризисом.

Повышение процентных ставок в связи с продолжающейся нормализацией денежно-кредитной политики в развитых странах может привести к ужесточению условий кредита в регионе.

Новое падение цен на нефть вызовет замедление или отмену структурных реформ в Азербайджане, Армении, Беларуси, Украине и вызовут рост политической неопределенности.

В целом эксперты не ждут в ближайшие годы экономического прорыва в СНГ. Потенциал развития полноценного внутреннего рынка, политического и экономического становления региона реализуем лишь в долгосрочной перспективе.

## Классификация яблок

**Яблоко** – плод яблони, который употребляется в пищу в свежем виде, служит сырьем в кулинарии и для приготовления напитков. Яблоня – род листопадных деревьев и кустарников семейства розоцветных с шаровидными сладкими или кисло-сладкими плодами. Это самая распространенная плодовая культура в садах России.

**В настоящем обзоре все яблоки объединены в одну товарную группу без каких-либо детализаций. Приведенная ниже классификация яблок по времени созревания дается исключительно в ознакомительных целях и не подразумевает подобную детализацию в обзоре.**

### Классификация яблок по времени созревания

В зависимости от времени созревания и использования сорта яблок делят на летние, осенние и зимние.

1) Летние сорта яблок созревают в июле-августе. Съемная зрелость их совпадает с потребительской или же потребительская зрелость наступает через несколько дней после съема. Лежкость этих сортов невелика – 10-30 дней. Транспортабельность летних яблок значительно ниже осенних и зимних, поэтому их необходимо снимать не вполне зрелыми. Наиболее распространенные сорта – Белый налив, Папировка, Астраханское белое и красное, Анис белый, Грушовка московская.

2) Осенние сорта яблок занимают промежуточное положение между летними и зимними. Они приобретают съемную зрелость в конце августа, потребительскую – через 10-20 дней после съема. Лежкость этих сортов – 1,5-3 мес. К осенним сортам относят Анис полосатый, Титовку, Апорт, Коричное полосатое, Осеннее полосатое, Антоновку обыкновенную.

3) Зимние сорта яблок достигают съемной зрелости в сентябре-октябре. Потребительской зрелости достигают, как правило, в лежке после нескольких месяцев хранения. Это самая важная группа сортов яблок, так как она обеспечивает потребление свежих яблок в течение зимы, весны и даже до нового урожая. К зимним сортам относят Ренет Симиренко, Джонатан, Апорт, Банан зимний, Кальвиль снежный, Розмарин белый, Мекинтош, Делишес, Спартак, Старкинг и др.

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯБЛОК

#### Способы приготовления:

- Свежие – целиком или в салате.
- Сушеные – сухофрукт, получаемый сушкой на солнце или в духовке.
- Моченые – в этих заготовках различают три вида мочения: простое, кислое и сахарное.
- Квашеные. В солениях концентрация соли в рассолах – не менее 6-8 %, в мочениях – 1,5-2 %.
- Консервированные.
- Повидло из яблок.
- Печеные – сладкие (с медом, орехами, клюквой и так далее) и как гарнир к мясу и птице.
- Яблоки могут использоваться в качестве сырья для приготовления варений, джемов, муссов.

- Яблоки в свежем виде и в виде джема используют в качестве начинки для пирогов (например, шарлотка). В венгерской, немецкой и чешской кухнях популярен рулет – штрудель из слоеного теста и начинки из свежих яблок или вишен.
- Содержащийся в яблоках пектин используется в качестве желирующего вещества при изготовлении мармелада и пастилы.

#### **Напитки из яблок:**

- Яблочный сок.
- Свежие и сушеные яблоки используют для приготовления компотов и киселей.
- Из яблочного сока приготавливают яблочное вино, также, путем сбраживания и шампанизации приготавливают сидр. Бренди, получаемое при перегонке сидра, называется кальвадосом.
- Отходы переработки яблок, других фруктов и ягод также используются в приготовлении низкокачественных плодово-ягодных вин.
- Яблочный уксус.
- Яблочный квас.
- Яблочный соус.

## Экспорт яблок

Экспорт указывает на количество продукции, вывезенной из стран СНГ. Экспорт измеряется в натуральном выражении (в тоннах), стоимостном выражении (таможенной стоимости вывозимой продукции) и средней цене продажи продукции.

### Цена экспорта

Таблица 73. Цена экспорта яблок, СНГ, 2015-2019 гг (долл за кг, %)

Параметр	2015	2016	2017	2018	2019
Цена экспорта (долл за кг)	0,20	0,25	0,28	0,31	0,31
Динамика (% к предыдущему году)	-29,9	22,2	14,3	9,2	0,5

Источник: United Nations Statistics Division, статистические органы отдельных стран СНГ, BusinesStat

Таблица 74. Прогноз цены экспорта яблок, СНГ, 2020-2024 гг (долл за кг, %)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024
Цена экспорта (долл за кг)	0,30	0,30	0,31	0,32	0,34
Динамика (% к предыдущему году)	-3,5	1,8	2,8	3,8	4,0

Источник: BusinesStat

В 2015-2019 гг средняя цена экспорта яблок из стран СНГ выросла на 53,3%: с 0,20 до 0,31 долл за кг.

По нашим прогнозам, в 2020 г показатель снизится на 3,5% к уровню 2019 г. В 2021-2024 гг динамика цены экспорта сменится на восходящую, темпы прироста показателя составят 1,8-4,0% в год. В 2024 г цена экспорта достигнет 0,34 долл за кг.

Таблица 75. Цена экспорта яблок по странам рынка, СНГ, 2015-2019 гг (долл за кг)

Страна	2015	2016	2017	2018	2019
Азербайджан	0,39	0,36	0,40	0,42	0,41
Армения	0,68	0,22	0,76	0,58	0,53
Беларусь	0,18	0,22	0,28	0,28	0,27
Грузия	0,52	0,67	0,39	0,49	0,40
Казахстан	0,21	0,32	0,27	0,38	0,23
Кыргызстан	0,27	0,52	0,65	0,52	0,52
Молдова	0,18	0,19	0,21	0,22	0,23
Россия	0,42	0,33	0,37	0,36	0,31
Таджикистан	0,51	0,32	0,52	0,55	0,46
Туркменистан	0,40	0,38	0,37	0,50	0,60
Узбекистан	1,49	0,49	0,54	0,85	0,42
Украина	0,22	0,22	0,29	0,35	0,36
<b>Все страны СНГ</b>	<b>0,20</b>	<b>0,25</b>	<b>0,28</b>	<b>0,31</b>	<b>0,31</b>

Источник: United Nations Statistics Division, статистические органы отдельных стран СНГ, BusinesStat



**Таблица 76. Прогноз цены экспорта яблок по странам рынка, СНГ, 2020-2024 гг (долл за кг)**

Страна	2020	2021	2022	2023	2024
Азербайджан	0,42	0,43	0,45	0,47	0,48
Армения	0,55	0,56	0,58	0,61	0,65
Беларусь	0,26	0,27	0,27	0,28	0,29
Грузия	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46
Казахстан	0,23	0,23	0,24	0,24	0,25
Кыргызстан	0,52	0,53	0,55	0,57	0,59
Молдова	0,23	0,24	0,24	0,25	0,26
Россия	0,31	0,32	0,33	0,34	0,36
Таджикистан	0,46	0,48	0,49	0,51	0,54
Туркменистан	0,59	0,58	0,60	0,61	0,63
Узбекистан	0,44	0,45	0,47	0,48	0,50
Украина	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39
<b>Все страны СНГ</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,31</b>	<b>0,32</b>	<b>0,34</b>

Источник: *BusinesStat*

В 2019 г по самым высоким ценам среди стран СНГ яблоки экспортировались из Туркменистана (0,60 долл за кг) и Армении (0,53 долл за кг), по самым низким – из Молдовы и Казахстана (по 0,23 долл за кг для обеих стран).