



# **BusinessStat**<sup>®</sup>

готовые обзоры рынков



## Анализ рынка полипропилена в странах СНГ в 2016-2020 гг, оценка влияния коронавируса и прогноз на 2021-2025 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

По оценкам BusinesStat, в 2016-2020 гг производство полипропилена в странах СНГ ежегодно увеличивалось. В целом за период показатель вырос на 40,3%: с 1,65 до 2,32 млн т. Наибольший прирост производства полипропилена в странах СНГ был зафиксирован в 2020 г, когда объемы выпуска продукции увеличились на 28,9% относительно предыдущего года.

Основной причиной роста производства стало наращивание мощностей на территории России, которая является ведущим производителем полипропилена в странах СНГ – доля российских предприятий в 2020 г составила 84,4% общего объема выпуска продукции в СНГ. Кроме того, в 2016-2020 гг наблюдалось существенное увеличение производства полипропилена в Азербайджане и Туркменистане – за последние пять лет выпуск в Азербайджане увеличился в 2 раза, а в Туркменистане – на 70,1%. Причиной роста производства в Азербайджане послужил ввод в эксплуатацию мощностей компании SOCAR Polymer, в Туркменистане рост стал возможен за счет введения в эксплуатацию в октябре 2018 г завода по производству полипропилена в г. Киянлы. В результате доля Туркменистана в 2020 г в общем объеме производства полипропилена составила 6,3%, а доля Азербайджана – 4,7%. Доли других стран были менее существенными, а в некоторых странах производство вовсе отсутствует.

**«Анализ рынка полипропилена в странах СНГ в 2016-2020 гг, оценка влияния коронавируса и прогноз на 2021-2025 гг»** включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка стран СНГ и оценки перспектив его развития:

- Экономика и численность населения
- Производство полипропилена
- Продажи полипропилена
- Внешняя и внутренняя торговля полипропиленом
- Импорт и экспорт полипропилена
- Внешнеторговые цены полипропилена

**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
- Organization for Economic Cooperation and Development
- World Trade Organization
- Межгосударственный статистический комитет СНГ
- Таможенный союз ЕАЭС
- Статистические и таможенные органы отдельных стран СНГ

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

- Анализ открытой информации о рынке полипропилена
- Опрос экспертов химической промышленности

**Информацию о смежных рынках вы можете найти в других исследованиях BusinessStat:**

- [Анализ рынка поливинилхлорида в России](#)
- [Анализ рынка полилактида в России](#)
- [Анализ рынка поливинилхлорида в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка акриловых полимеров в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка полистирола в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка полиэтилена в странах СНГ](#)
- [Анализ рынка полимеров стирола в странах СНГ](#)
- [Экспорт и импорт полипропилена в России](#)
- [Экспорт и импорт полиэтилена в России](#)
- [Бизнес-план производства пакетов](#)

# Содержание

## МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

### СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ СТРАН СНГ

- Таблица 1. Численность населения по странам СНГ, 2016-2020 гг (млн чел)
- Таблица 2. Прогноз численности населения по странам СНГ, 2021-2025 гг (млн чел)
- Таблица 3. Номинальный ВВП по странам СНГ, 2016-2020 гг (млрд долл США)
- Таблица 4. Прогноз номинального ВВП по странам СНГ, 2021-2025 гг (млрд долл США)
- Таблица 5. Реальный ВВП по странам СНГ, 2016-2020 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 6. Прогноз реального ВВП по странам СНГ, 2021-2025 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 7. Инвестиции в основной капитал в странах СНГ, 2016-2020 гг (% от ВВП)
- Таблица 8. Прогноз инвестиций в основной капитал в странах СНГ, 2021-2025 гг (% от ВВП)
- Таблица 9. Платёжный баланс по странам СНГ, 2016-2020 гг (млрд долл США)
- Таблица 10. Прогноз платежного баланса по странам СНГ, 2021-2025 гг (млрд долл США)
- Таблица 11. Номинальный ВВП на душу населения из расчета ППС по странам СНГ, 2016-2020 гг (тыс долл США на чел в год)
- Таблица 12. Прогноз номинального ВВП на душу населения из расчета ППС по странам СНГ, 2021-2025 гг (тыс долл США на чел в год)
- Таблица 13. Инфляция в средних потребительских ценах по странам СНГ, 2016-2020 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 14. Прогноз инфляции в средних потребительских ценах по странам СНГ, 2021-2025 гг (% к предыдущему году)

### Итоги создания Таможенного союза

### Перспективы экономики в странах СНГ

## КЛАССИФИКАЦИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНА

### ПРОДАЖИ ПОЛИПРОПИЛЕНА

- Таблица 15. Продажи полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (млн т, %)
- Таблица 16. Прогноз продаж полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (млн т, %)
- Таблица 17. Продажи полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (тыс т)
- Таблица 18. Прогноз продаж полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (тыс т)
- Таблица 19. Доли стран СНГ в продажах полипропилена, 2016-2020 гг (%)
- Таблица 20. Прогноз долей стран СНГ в продажах полипропилена, 2021-2025 гг (%)
- Таблица 21. Продажи полипропилена на душу населения по странам СНГ, 2016-2020 гг (кг на чел в год; %)
- Таблица 22. Прогноз продаж полипропилена на душу населения по странам СНГ, 2021-2025 гг (кг на чел в год; %)

### Баланс внешней и внутренней торговли

- Таблица 23. Внешняя и внутренняя торговля полипропиленом, СНГ, 2016-2020 гг (млн т)
- Таблица 24. Прогноз внешней и внутренней торговли полипропиленом, СНГ, 2021-2025 гг (млн т)
- Таблица 25. Доли внешней и внутренней торговли полипропиленом, СНГ, 2016-2020 гг (%)

- Таблица 26. Прогноз долей внешней и внутренней торговли полипропиленом, СНГ, 2021-2025 гг (%)

## **ПРОИЗВОДСТВО ПОЛИПРОПИЛЕНА**

- Таблица 27. Производство полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (млн т; %)
- Таблица 28. Прогноз производства полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (млн т; %)
- Таблица 29. Производство полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (тыс т)
- Таблица 30. Прогноз производства полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (тыс т)
- Таблица 31. Доли стран СНГ в производстве полипропилена, 2016-2020 гг (%)
- Таблица 32. Прогноз долей стран СНГ в производстве полипропилена, 2021-2025 гг (%)
- Таблица 33. Производство полипропилена на душу населения по странам СНГ, 2016-2020 гг (кг на чел в год)
- Таблица 34. Прогноз производства полипропилена на душу населения по странам СНГ, 2021-2025 гг (кг на чел в год)

## **ИМПОРТ ПОЛИПРОПИЛЕНА**

### **Натуральный объем импорта**

- Таблица 35. Импорт полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (тыс т; %)
- Таблица 36. Прогноз импорта полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (тыс т; %)
- Таблица 37. Импорт полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (тыс т)
- Таблица 38. Прогноз импорта полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (тыс т)
- Таблица 39. Доли стран СНГ в импорте полипропилена, 2016-2020 гг (%)
- Таблица 40. Прогноз долей стран СНГ в импорте полипропилена, 2021-2025 гг (%)

### **Стоимостный объем импорта**

- Таблица 41. Импорт полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (млн долл, %)
- Таблица 42. Прогноз импорта полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (млн долл, %)
- Таблица 43. Импорт полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (млн долл)
- Таблица 44. Прогноз импорта полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (млн долл)
- Таблица 45. Доли стран СНГ в импорте полипропилена, 2016-2020 гг (%)
- Таблица 46. Прогноз долей стран СНГ в импорте полипропилена, 2021-2025 гг (%)

### **Цена импорта**

- Таблица 47. Цена импорта полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (долл за кг, %)
- Таблица 48. Прогноз цены импорта полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (долл за кг, %)
- Таблица 49. Цена импорта полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (долл за кг)
- Таблица 50. Прогноз цены импорта полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (долл за кг)

## **ЭКСПОРТ ПОЛИПРОПИЛЕНА**

### **Натуральный объем экспорта**

- Таблица 51. Экспорт полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (тыс т, %)
- Таблица 52. Прогноз экспорта полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (тыс т, %)
- Таблица 53. Экспорт полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (тыс т)

- Таблица 54. Прогноз экспорта полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (тыс т)
- Таблица 55. Доли стран СНГ в экспорте полипропилена, 2016-2020 гг (%)
- Таблица 56. Прогноз долей стран СНГ в экспорте полипропилена, 2021-2025 гг (%)

#### **Стоимостный объем экспорта**

- Таблица 57. Экспорт полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (млн долл, %)
- Таблица 58. Прогноз экспорта полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (млн долл, %)
- Таблица 59. Экспорт полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (млн долл)
- Таблица 60. Прогноз экспорта полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 гг (млн долл)
- Таблица 61. Доли стран СНГ в экспорте полипропилена, 2016-2020 гг (%)
- Таблица 62. Прогноз долей стран СНГ в экспорте полипропилена, 2021-2025 гг (%)

#### **Цена экспорта**

- Таблица 63. Цена экспорта полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (долл за кг, %)
- Таблица 64. Прогноз цены экспорта полипропилена, СНГ, 2021-2025 гг (долл за кг, %)
- Таблица 65. Цена экспорта полипропилена по странам СНГ, 2016-2020 гг (долл за кг)
- Таблица 66. Прогноз цены экспорта полипропилена по странам СНГ, 2021-2025 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 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. Падение спроса 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 2,3%. Согласно прогнозу МВФ, мировой экономический рост в 2020-2021 гг должен был ускориться до 3,3%. Но неожиданный кризис обрушил мировую экономику на 4,3%.

Сильнее всего от кризиса пострадали развитые страны, наиболее чувствительные к изменению спроса. ВВП развитых стран в среднем сократился на 5,4%, в то время как в развивающихся странах спад в среднем составил 2,6%. Однако в СНГ спад был сильнее, прежде всего за счет России, сильно пострадавшей от обвала нефтяных котировок. Россия является ключевой страной в экономике 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 внутривнутриполитических событий проведение переписи осложнено. В Узбекистане сроки проведения переписи обсуждаются.

**Таблица 1. Численность населения по странам СНГ, 2016-2020 гг (млн чел)**

Страна	2016	2017	2018	2019	2020
Азербайджан	9,71	9,81	9,90	9,98	10,10
Армения	2,99	2,98	2,97	2,97	2,97
Беларусь	9,50	9,51	9,49	9,48	9,41
Грузия	3,73	3,73	3,73	3,72	3,70
Казахстан	17,92	18,16	18,40	18,63	18,87
Кыргызстан	6,02	6,14	6,26	6,39	6,52
Молдавия	2,82	2,78	2,73	2,68	2,63
Россия	148,00	148,00	147,60	147,20	144,97
Таджикистан	8,74	8,92	9,11	9,29	9,48
Туркменистан	5,64	5,71	5,77	5,86	5,94
Узбекистан	31,58	32,12	32,66	33,26	33,91
Украина	42,42	42,22	41,98	41,73	41,54
<b>Все страны СНГ</b>	<b>289,05</b>	<b>290,07</b>	<b>290,59</b>	<b>291,19</b>	<b>290,04</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

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 2016-2020 гг отмечалось уменьшение численности населения в Беларуси, Украине, России, Молдавии. В этих странах Восточной Европы наблюдается как естественная убыль населения, так и массовая эмиграция населения. 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 превышает темпы миграционного потока на 300 тыс чел в год.

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.

## Классификация полипропилена

Настоящий обзор содержит информацию о товарной категории «полипропилен». В рамках обзора рассматриваются показатели рынка полипропилена в первичных формах. Данная товарная категория входит в отрасль «Полимеры», которая, в свою очередь, является частью сектора химической промышленности.

**Полипропилен** – синтетический термопластичный неполярный полимер, принадлежащий к классу полиолефинов. Полипропилен представляет собой бесцветное кристаллическое вещество, которое может окрашиваться за счет добавления красок и пигментов. В промышленности полипропилен не всегда используется в виде порошка, поэтому, как правило, его гранулируют.

Полипропилен имеет широкий диапазон применения. Данный полимер является сырьем для производства упаковочной пленки, деталей автомобилей, электрических устройств, бытовых изделий, крышек контейнеров для пищевых продуктов, основ ворсовых ковров, изоляции проводов, трубопроводов, труб для химических предприятий и т.д.

В зависимости от технологии производства, вида материала, физико-химических свойств существуют различные марки полипропилена. В настоящем обзоре вся продукция объединена в одну товарную группу без каких-либо детализаций.

Соседними товарными категориями для данного рынка являются: SAN и ABS-сополимеры, акриловые полимеры, полиамиды, ПВХ, поликарбонаты, полистирол, полимеры стирола, полиэтилен, полиэтилентерефталат.

Информация о соседних рынках содержится на сайте [BusinessStat](https://businessstat.ru), в категории «Полимеры».

## Производство полипропилена

**Таблица 27. Производство полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (млн т; %)**

Параметр	2016	2017	2018	2019	2020
Производство (млн т)	1,65	1,66	1,67	1,80	2,32
Динамика (% к предыдущему году)	-	0,3	0,7	7,8	28,9

Источник: United Nations Statistics Division, Статистические комитеты стран СНГ, BusinesStat

В 2016-2020 гг производство полипропилена в странах СНГ ежегодно увеличивалось. В целом за период показатель вырос на 40,3%: с 1,65 млн т до 2,32 млн т. Наибольший прирост производства полипропилена в странах СНГ был зафиксирован в 2020 г, когда объемы выпуска данной продукции увеличились на 28,9% относительно предыдущего года. Причиной роста послужил запуск завода «ЗапСибНефтехим», который в 2020 г дополнительно произвел 444,6 тыс т полипропилена.

Основной причиной роста производства стало наращивание мощностей на территории России, которая является ведущим производителем полипропилена в странах СНГ – доля российских предприятий в 2020 г составила 84,4% общего объема выпуска продукции в СНГ. Кроме того, в 2016-2020 гг наблюдалось существенное увеличение производства полипропилена в Азербайджане и Туркменистане – за последние пять лет выпуск в Азербайджане увеличился в 2 раза, а в Туркменистане – на 70,1%. Причиной роста производства в Азербайджане послужил ввод в эксплуатацию мощностей компании SOCAR Polymer, в Туркменистане рост стал возможен за счет введения в эксплуатацию в октябре 2018 г завода по производству полипропилена в г. Киянлы. В результате доля Туркменистана в 2020 г в общем объеме производства полипропилена составила 6,3%, а доля Азербайджана – 4,7%. Доли других стран были менее существенными, а в некоторых странах производство вовсе отсутствует.

## Экспорт полипропилена

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.

В рамках данного обзора в составе экспорта учтена не только продукция, произведенная внутри страны и проданная в другие страны мира, но и ранее ввезенная в страну продукция, которая в отчетном периоде реализуется на внешнем рынке. По указанной причине перечень стран-экспортеров может не соответствовать перечню стран-производителей полипропилена.

### Цена экспорта

**Таблица 63. Цена экспорта полипропилена, СНГ, 2016-2020 гг (долл за кг, %)**

Параметр	2016	2017	2018	2019	2020
Цена экспорта (долл за кг)	0,98	1,07	1,22	1,08	0,88
Динамика (% к предыдущему году)	-	8,1	14,2	-10,8	-18,9

Источник: *BusinesStat*

В 2016-2020 гг в странах СНГ наблюдалась разнонаправленная динамика экспортной цены полипропилена. После роста показателя в 2017-2018 гг на 8,1-14,2% последовало снижение цены экспорта полипропилена в 2019-2020 гг на 10,8-18,9% в год.