



**BusinessStat**<sup>®</sup>

готовые обзоры рынков



## Анализ рынка бытовых отопительных котлов в Казахстане в 2013-2017 гг, прогноз на 2018-2022 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@businessstat.ru  
**САЙТ:**  
www.businessstat.ru

## Аннотация

В 2013-2017 гг производство бытовых отопительных котлов в Казахстане имело разнонаправленную динамику: снижение – в 2014 г и 2016 г (на 3,5% и 23,1% к уровням предыдущих лет соответственно), рост – в 2015 г и 2017 г (на 14,1% и 5,4%). По итогам 2017 г показатель составил 3,35 тыс шт, что уступает значению 2013 г на 10,8%.

Подстегнуть развитие внутреннего рынка бытовых отопительных котлов может газификация Казахстана, проводимая за счет средств бюджета, Национального оператора «КазТрансГаза» и государственно-частного партнерства. Развитие газовой отрасли реализуется на основе системных программных документов. В 2014 г была разработана и утверждена «Генеральная схема газификации Республики Казахстан на 2015-2030 годы» и «Концепция развития газового сектора Республики Казахстан до 2030 года», в которых определены долгосрочные перспективы развития отрасли.

Помимо развивающейся газификации страны, рост внутреннего выпуска продукции может поддержать перевод котельных школ, больниц и других социальных объектов в селах на альтернативное топливо – солому. В 2017 г в г. Костанай было запущено производство универсальных тепловых котлов, которые помимо угля и газа, работают на возобновляемом топливе, в том числе на отходах сельского хозяйства. В 2018 г частными инвесторами планируется начать выпуск подобных котельных установок в г. Петропавловск.

По прогнозам BusinesStat, в 2018-2022 гг выпуск бытовых отопительных котлов в Казахстане будет расти на 3,8-5,1% в год. В 2022 г он составит 4,14 тыс шт, что превысит значение 2017 г на 23,9%.

**«Анализ рынка бытовых отопительных котлов в Казахстане в 2013-2017 гг, прогноз на 2018-2022 гг»** включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- Экономическая ситуация в Казахстане
- Производство бытовых отопительных котлов
- Продажи и цены бытовых отопительных котлов
- Баланс спроса, предложения, складских запасов бытовых отопительных котлов
- Численность потребителей и потребление бытовых отопительных котлов
- Экспорт и импорт бытовых отопительных котлов

**При подготовке обзора использована официальная статистика:**

- Агентство Республики Казахстан по статистике
- Комитет государственных доходов министерства финансов Республики Казахстан
- Национальный Банк Республики Казахстан
- Таможенный союз ЕврАзЭС
- International Monetary Fund
- United Nations Statistics Division
- World Trade Organization

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

- Анализ открытой информации о рынке бытовых отопительных котлов
- Опрос экспертов рынка бытовой техники

## Содержание

### МЕТОДОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ОБЗОРОВ МЕЖДУНАРОДНЫХ РЫНКОВ

#### СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ КАЗАХСТАНА

- Таблица 1. Численность населения, Казахстан, 2013-2017 гг (млн чел; %)
- Таблица 2. Прогноз численности населения, Казахстан, 2018-2022 гг (млн чел; %)
- Таблица 3. Номинальный ВВП, Казахстан, 2013-2017 гг (млрд долл США; %)
- Таблица 4. Прогноз номинального ВВП, Казахстан, 2018-2022 гг (млрд долл США; %)
- Таблица 5. Реальный ВВП, Казахстан, 2013-2017 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 6. Прогноз реального ВВП, Казахстан, 2018-2022 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 7. Инвестиции в основной капитал в Казахстане, 2013-2017 гг (% от ВВП)
- Таблица 8. Прогноз инвестиций в основной капитал в Казахстане, 2018-2022 гг (% от ВВП)
- Таблица 9. Платежный баланс, Казахстан, 2013-2017 гг (млрд долл США; %)
- Таблица 10. Прогноз платежного баланса, Казахстан, 2018-2022 гг (млрд долл США; %)
- Таблица 11. Номинальный ВВП на душу населения из расчета ППС, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс долл США на чел в год; %)
- Таблица 12. Прогноз номинального ВВП на душу населения из расчета ППС, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс долл США на чел в год; %)
- Таблица 13. Инфляция в средних потребительских ценах, Казахстан, 2013-2017 гг (% к предыдущему году)
- Таблица 14. Прогноз инфляции в средних потребительских ценах, Казахстан, 2018-2022 гг (% к предыдущему году)

#### КЛАССИФИКАЦИЯ БЫТОВЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ

#### СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ БЫТОВЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ

##### Предложение

- Таблица 15. Предложение бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 16. Прогноз предложения бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)
- Таблица 17. Производство, импорт и складские запасы бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт)
- Таблица 18. Прогноз производства, импорта и складских запасов бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт)

##### Спрос

- Таблица 19. Спрос на бытовые отопительные котлы, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 20. Прогноз спроса на бытовые отопительные котлы, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)
- Таблица 21. Продажи и экспорт бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт)
- Таблица 22. Прогноз продаж и экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт)

##### Баланс спроса и предложения

- Таблица 23. Баланс спроса и предложения бытовых отопительных котлов с учетом складских запасов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 24. Прогноз баланса спроса и предложения бытовых отопительных котлов с учетом складских запасов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)

## **ЭКСПЛУАТАЦИЯ БЫТОВЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ**

### **Численность в эксплуатации**

- Таблица 25. Численность бытовых отопительных котлов в эксплуатации, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 26. Прогноз численности бытовых отопительных котлов в эксплуатации, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)
- Таблица 27. Численность бытовых отопительных котлов в эксплуатации на домохозяйство-пользователя, Казахстан, 2013-2017 гг (шт; %)
- Таблица 28. Прогноз численности бытовых отопительных котлов в эксплуатации на домохозяйство-пользователя, Казахстан, 2018-2022 гг (шт; %)

### **Срок эксплуатации**

- Таблица 29. Средний срок эксплуатации бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (лет; %)
- Таблица 30. Прогноз среднего срока эксплуатации бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (лет; %)

### **Численность пользователей**

- Таблица 31. Численность домохозяйств-пользователей бытовыми отопительными котлами, Казахстан, 2013-2017 гг (млн д/х; %)
- Таблица 32. Прогноз численности домохозяйств-пользователей бытовыми отопительными котлами, Казахстан, 2018-2022 гг (млн д/х; %)

### **Доля домохозяйств-пользователей от всех домохозяйств**

- Таблица 33. Доля домохозяйств-пользователей бытовыми отопительными котлами от всех домохозяйств, Казахстан, 2013-2017 гг (млн д/х; %)
- Таблица 34. Прогноз доли домохозяйств-пользователей бытовыми отопительными котлами от всех домохозяйств, Казахстан, 2018-2022 гг (млн д/х, %)

### **Объем покупок и средние затраты на покупку**

- Таблица 35. Объем покупок и средние затраты на покупку бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (шт в год; долл в год)
- Таблица 36. Прогноз объема покупок и средних затрат на покупку бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (шт в год; долл в год)

## **ПРОДАЖИ БЫТОВЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ**

### **Натуральный объем продаж**

- Таблица 37. Продажи бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 38. Прогноз продаж бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)

### **Стоимостный объем продаж**

- Таблица 39. Продажи бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (млн долл; %)
- Таблица 40. Прогноз продаж бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (млн долл; %)

### **Средняя цена**

- Таблица 41. Средняя цена бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт; %)
- Таблица 42. Прогноз средней цены бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (долл за шт; %)

### **Соотношение средней цены и инфляции**

- Таблица 43. Соотношение динамики средней цены бытовых отопительных котлов и инфляции, Казахстан, 2013-2017 гг (%)
- Таблица 44. Прогноз соотношения динамики средней цены бытовых отопительных котлов и инфляции, Казахстан, 2018-2022 гг (%)

### **Соотношение натурального, стоимостного объема продаж и средней цены**

- Таблица 45. Соотношение натурального, стоимостного объема продаж и средней цены бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; долл за шт; млн долл)
- Таблица 46. Прогноз соотношения натурального, стоимостного объема продаж и средней цены бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; долл за шт; млн долл)

## **ПРОИЗВОДСТВО БЫТОВЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ**

### **Натуральный объем производства**

- Таблица 47. Производство бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 48. Прогноз производства бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)
- Таблица 49. Производство бытовых отопительных котлов по регионам Казахстана, 2013-2017 гг (шт)

## **ЭКСПОРТ И ИМПОРТ БЫТОВЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ**

### **Баланс экспорта и импорта**

- Таблица 50. Баланс экспорта и импорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт)
- Таблица 51. Прогноз баланса экспорта и импорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт)

### **Натуральный объем экспорта**

- Таблица 52. Экспорт бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 53. Прогноз экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)
- Таблица 54. Экспорт бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (шт)

### **Стоимостный объем экспорта**

- Таблица 55. Экспорт бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (млн долл; %)
- Таблица 56. Прогноз экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (млн долл; %)
- Таблица 57. Экспорт бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс долл)

### **Цена экспорта**

- Таблица 58. Цена экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт; %)
- Таблица 59. Прогноз цены экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (долл за шт; %)
- Таблица 60. Цена экспорта бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт)

### **Натуральный объем импорта**

- Таблица 61. Импорт бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)
- Таблица 62. Прогноз импорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)
- Таблица 63. Импорт бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (шт)

### **Стоимостный объем импорта**

- Таблица 64. Импорт бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (млн долл; %)
- Таблица 65. Прогноз импорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (млн долл; %)
- Таблица 66. Импорт бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс долл)

### **Цена импорта**

- Таблица 67. Цена импорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт; %)
- Таблица 68. Прогноз цены импорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (долл за шт; %)
- Таблица 69. Цена импорта бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт)

## **Методология подготовки обзоров международных рынков**

При подготовке обзора BusinesStat ставит целью собрать максимум информации об анализируемом рынке. При прогнозировании рынков упор делается не на уникальных методах анализа или инсайдерской информации, а на более качественном, полноценном, комплексном анализе рыночной информации.

### **АЛГОРИТМ ПОДГОТОВКИ АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЗОРА**

На первой стадии аналитики BusinesStat агрегируют национальную и международную статистику, отраслевую статистику, рыночные исследования. Дополнительно проводятся опросы экспертов рынка и анализ информации в СМИ.

На втором этапе работ полученные данные взвешиваются и приводятся к единому непротиворечивому массиву. На этом этапе происходит отбраковка данных, которые представляются аналитикам противоречивыми или 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 под соответствующими таблицами обзоров.

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 во многих странах мира 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. Зная качество исполнения подобных программ, аналитик может оценить влияние данного фактора на отрасль.

Влияние некоторых факторов может быть менее выражено либо противоречиво. Чаще всего подобные факторы связаны с планами компаний, событиями на смежных рынках, изменением потребительского поведения. Здесь приходится анализировать более широкий круг переменных, часто применяя бенчмарки с соседних рынков, где аналогичная ситуация происходила ранее, или с рынков аналогичных 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 становится возможным благодаря одновременному анализу BusinesStat рынков всех развитых и большинства развивающихся странах мира. BusinesStat готовит обзоры мирового рынка, рынков СНГ, ЕС, а также обзоры рынков отдельных стран мира.



## Состояние экономики Казахстана

**Таблица 1. Численность населения, Казахстан, 2013-2017 гг (млн чел; %)**

Параметр	2013	2014	2015	2016	2017
Численность населения	17,16	17,42	17,67	17,93	18,19
% к предыдущему году	-	1,50	1,45	1,45	1,48

Источник: *Международный валютный фонд, BusinesStat*

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.

**Таблица 2. Прогноз численности населения, Казахстан, 2018-2022 гг (млн чел; %)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Численность населения	18,46	18,74	19,02	19,30	19,58
% к предыдущему году	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48

Источник: *Международный валютный фонд, BusinesStat*

В 2013-2017 гг демографические процессы в Казахстане демонстрировали положительную динамику. Причиной роста численности населения на фоне социально-экономической стабилизации (выплата пособий и т. п.), являются следующие факторы:

- сохраняется удачная конъюнктура возрастной структуры. В репродуктивном возрасте все еще находится значительная группа населения;
- изменение этнического состава населения. Растет доля казахов в структуре этноса страны, поэтому демографическая ситуация в государстве определяется уже представителями титульной нации, сохраняющей более высокие репродуктивные установки;
- быстрая урбанизация казахов привела к переносу в города демографических установок, характерных для сельской местности. В результате растущего миграционного потока из села в город на фоне эмиграции европейского населения, рождаемость и естественный прирост в городах Казахстана выше, чем в селах (эффект «этнического замещения»);
- рост ожидаемой продолжительности жизни при рождении. Так, в 2013 г показатель составлял 70,62 года, а в 2017 г вырос до 72,95 лет, т.е. за пятилетие средняя продолжительность жизни увеличилась более чем на 2 года. При этом снизились показатели материнской и младенческой смертности.
- сохраняющаяся эмиграция уже почти не определяет сути демографических процессов. В то же время, иммиграционная политика государства дает демографические результаты (рост рождаемости, количества многодетных семей).

Отметим, что последняя перепись населения была проведена в Казахстане в феврале 2009 г. Следующая перепись населения пройдет в 2020 г.

**Таблица 3. Номинальный ВВП, Казахстан, 2013-2017 гг (млрд долл США; %)**

Параметр	2013	2014	2015	2016	2017
Номинальный ВВП	236,6	221,4	184,4	133,7	156,2
% к предыдущему году	-	-6,4	-16,7	-27,5	16,8

Источник: Международный валютный фонд

В настоящем обзоре номинальный ВВП приведен в деньгах, 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. При этом номинальный ВВП менее показателен, чем реальный ВВП, так как не учитывает инфляцию.

ВВП страны может быть выражен в национальной валюте и при необходимости пересчитан по биржевому курсу в иностранную валюту. В настоящем обзоре расчеты приведены в долларах США.

**Таблица 4. Прогноз номинального ВВП, Казахстан, 2018-2022 гг (млрд долл США; %)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Номинальный ВВП	170,3	184,7	200,2	218,3	239,4
% к предыдущему году	9,0	8,5	8,4	9,1	9,7

Источник: Международный валютный фонд

**Таблица 5. Реальный ВВП, Казахстан, 2013-2017 гг (% к предыдущему году)**

Параметр	2013	2014	2015	2016	2017
Реальный ВВП	6,0	4,3	1,2	1,1	3,3

Источник: Международный валютный фонд, Евразийский банк развития

**Таблица 6. Прогноз реального ВВП, Казахстан, 2018-2022 гг (% к предыдущему году)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Реальный ВВП	2,8	2,8	3,2	4,1	4,3

Источник: Международный валютный фонд, Евразийский банк развития

В 2013-2017 гг динамика реального ВВП Казахстана была положительной. В 2014 г рост экономики страны замедлился до 4,3% с 6,0% в 2013 г, что было связано со снижением спроса на внешних рынках (в первую очередь в России) на основные экспортные позиции Казахстана. Кроме того, снижение мировых цен на углеводороды и металлы, а также нестабильность на мировых финансовых рынках усугубили ситуацию. Ухудшение внешних условий привели в 2015-2016 гг к существенному сокращению темпов роста показателя до 1,2-1,1% к уровням предыдущих лет. В 2017 г казахстанская экономика перешла на более высокие темпы роста, реальный ВВП по итогу года увеличился на 3,3% относительно 2016 г. Основными катализаторами роста стали расширение производства в торгуемых секторах, повышение инвестиционной активности и постепенное восстановление внутреннего спроса. Внешняя среда также положительно повлияла на внутриэкономическую активность. К факторам позитивных внешних условий относится более высокая ценовая конъюнктура на нефть и металлы, а также улучшение экономической ситуации в основных торговых партнерах – ЕС, России и Китае.

По прогнозам, в 2018-2022 гг рост ВВП составит 2,8-4,3% в год. Прогнозируемая динамика показателя будет поддерживаться ростом объемов инвестиций и восстановлением уровня потребления.

## Классификация бытовых отопительных котлов

**Отопительный котел** – это устройство на основе закрытого сосуда, в котором теплоноситель (чаще всего вода или пар) нагревается до заданной температуры и служит для обеспечения потребителей теплом и (или) горячей водой. Бытовые котлы используются для теплоснабжения жилых и рабочих помещений.

### Основные технические параметры котлов:

- номинальная мощность;
- коэффициент полезного действия;
- используемый теплоноситель;
- рабочий диапазон температуры теплоносителя;
- рабочее давление теплоносителя;
- гидравлическое сопротивление котла.

### По виду используемого топлива различают:

- **Твердотопливные котлы** (пеллетные, дровяные, угольные) – отопительные устройства, выполненные из стали или чугуна, которые выделяют тепловую энергию в процессе горения твердого топлива. В бытовые модели подача топлива осуществляется в ручном режиме. Используется чаще всего как резервный или в местах, где нет газопровода. В качестве топлива для твердотопливных котлов используют торф, дрова, уголь или топливные гранулы (пеллеты). Сжигание отходов деревообработки и сельскохозяйственного производства (опилки, щепы, подсолнечной лузги) позволяет заодно решить проблему их утилизации.
- **Жидкотопливные (дизельные, мазутные) котлы.** Жидкотопливные устройства применяются для отопительных систем в тех местах, где отсутствует газовый магистральный трубопровод. Поскольку такие котлы способны обеспечить независимость отопления нескольких объектов от внешних источников, их используют в случаях, когда требуется достижение высокой степени автоматизации процессов.
- **Газовые котлы.** Газообразным топливом для газовых котлов чаще всего является природный газ – метан или пропан-бутан. На сегодняшний день во многих регионах газ является наиболее предпочтительным видом топлива вследствие его основных качеств: дешевизна, экономичность, легкость пользования и доступность автоматизации газовых котлов.
- **Электрические котлы** – приборы, предназначенные для нагрева электрическим током теплоносителя в момент протекания через него. Электроды, нагревающие санитарную воду для нужд ГВС, чаще называются электрическими водонагревателями (электробойлерами).
- **Комбинированные котлы.** Данный вид котлов может использовать несколько видов топлива.

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

## Спрос и предложение бытовых отопительных котлов

В главе приведены параметры спроса и предложения бытовых отопительных котлов на рынке Казахстана.

### Предложение

Объем предложения бытовых отопительных котлов равен сумме складских запасов бытовых отопительных котлов на начало года и бытовых отопительных котлов, которые были произведены или завезены в Казахстан в течение года.

**Таблица 15. Предложение бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (тыс шт; %)**

Параметр	2013	2014	2015	2016	2017
Предложение (тыс шт)	130,93	123,01	117,52	111,45	129,22
Динамика (% к предыдущему году)	-	-6,1	-4,5	-5,2	15,9

Источник: *BusinesStat*

**Таблица 16. Прогноз предложения бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (тыс шт; %)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Предложение (тыс шт)	142,84	150,01	153,43	155,65	159,22
Динамика (% к предыдущему году)	10,5	5,0	2,3	1,4	2,3

Источник: *BusinesStat*

Максимальное значение предложения бытовых отопительных котлов на казахстанском рынке отмечалось в 2013 г – 130,9 тыс шт. В последующие 2014-2016 гг показатель ежегодно сокращался на 4,5-6,1% в год. В 2017 г отмечался рост показателя на 15,9% относительно предыдущего года. По итогам исследуемого периода предложение продукции составило 129,2 тыс шт, что меньше уровня 2013 г на 1,3%. Динамика показателя в первую очередь была обусловлена снижением в 2014-2016 гг и ростом в 2017 г импортных поставок бытовых отопительных котлов в страну.

В 2018-2022 гг объем предложения бытовых отопительных котлов в Казахстане продолжит ежегодно расти на 1,4-10,5%. В 2022 г он составит, по нашим прогнозам, 159,2 тыс шт, что превысит значение 2017 г на 23,2%.

На казахстанском рынке представлена продукция как отечественных, так и иностранных производителей. Подавляющая часть импортных бытовых отопительных котлов, продаваемых в Казахстане, произведена в России, Китае и Южной Корее.

## Цена экспорта

Средняя цена экспорта демонстрирует соотношение стоимостного и натурального объема экспорта.

**Таблица 58. Цена экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт; %)**

Параметр	2013	2014	2015	2016	2017
Средняя цена экспорта (долл за шт)	1 588,92	1 163,26	304,03	225,52	203,33
Динамика (% к предыдущему году)	-	-26,8	-73,9	-25,8	-9,8

Источник: Комитет государственных доходов министерства финансов Республики Казахстан, Таможенный союз ЕврАзЭС, BusinesStat

Показатель «Средняя цена экспорта бытовых отопительных котлов» рассчитан как средняя взвешенная цена всех грузов (долл / шт) перевезенных через границу в течение года. Единицы учета экспорта бытовых отопительных котлов: все предприятия, занимающиеся внешнеэкономической деятельностью в Казахстане

**Таблица 59. Прогноз цены экспорта бытовых отопительных котлов, Казахстан, 2018-2022 гг (долл за шт; %)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Средняя цена экспорта (долл за шт)	207,80	214,24	222,60	234,17	245,41
Динамика (% к предыдущему году)	2,2	3,1	3,9	5,2	4,8

Источник: BusinesStat

Динамика цены экспорта бытовых отопительных котлов из Казахстана в 2013-2017 гг была отрицательной. В целом за пятилетний период она упала в 7,8 раза: с 1 588,9 до 203,3 долл за шт.

В 2017-2022 гг цена экспорта бытовых отопительных котлов из Казахстана будет расти на 2,2-5,2% в год. К концу прогнозного периода она составит 245,4 долл за шт, что превысит значение 2017 г на 20,7%.

**Таблица 60. Цена экспорта бытовых отопительных котлов по странам мира, Казахстан, 2013-2017 гг (долл за шт)**

Страна	2013	2014	2015	2016	2017
Германия	-	-	-	-	32 762,05
Кыргызстан	821,06	364,25	348,18	1 389,41	382,18
Литва	-	680,30	-	-	-
Нидерланды	-	4 970,15	-	-	-
Россия	824,79	3 408,16	184,23	172,48	126,33
Таджикистан	2 484,38	1 392,35	2 330,95	402,27	602,13
Туркменистан	-	5 224,45	-	-	-
Узбекистан	8 947,48	72 564,00	622,00	-	148,88
Южная Корея	666,67	656,00	-	120,00	-
<b>Все страны мира</b>	<b>1 588,92</b>	<b>1 163,26</b>	<b>304,03</b>	<b>225,52</b>	<b>203,33</b>

Источник: Комитет государственных доходов министерства финансов Республики Казахстан, Таможенный союз ЕврАзЭС, BusinesStat

По самой высокой цене в 2017 г экспорт бытовых отопительных котлов осуществлялся Казахстаном в Германию – 32,8 тыс долл за шт. Самая низкая цена экспорта данной продукции зафиксирована при поставках в Россию (126,3 долл за шт) и Узбекистан (148,9 долл за шт).