



***Анализ рынка трубопроводной
арматуры в России в 2008-2012 гг,
прогноз на 2013-2017 гг***

Демонстрационная версия отчета



Аннотация

Основной вклад в предложение трубопроводной арматуры на российском рынке вносило внутреннее производство. Доля производства в 2012 г составила 49% от объема предложения – 248,3 тыс т. Доля импорта трубопроводной арматуры в 2011 г составила 35% – 174,8 тыс т. К началу 2012 г складские запасы трубопроводной арматуры составили 80,8 тыс т.

В 2009 г произошло заметное падение импорта трубопроводной арматуры, которое составило 31%, после чего в 2010 г произошел резкий рост, в результате которого импорт вырос на 65% и составил 127,3 тыс т. В 2011-2012 гг рост импорта на российский рынок продолжился и остановился на отметке в 174,8 тыс т. Также рос и стоимостный объем импорта в эти годы, который в 2012 г составил 2,1 млрд долл.

Китай из года в год активно укрепляет свои позиции в российском импорте трубопроводной арматуры. После резкого падения в 2009 г до 35,5 тыс т импорт из Китая с 2010 начал заметно расти и в 2012 г уже достиг 92,8 тыс т (472,6 млн долл), что составило 53% от всего импорта в Россию в натуральном и 22% в стоимостном выражении.

На фоне постоянно растущего импорта отечественному производству для сохранения конкурентоспособности приходится тщательно следить за качеством изготавливаемой продукции, расширять ассортимент товаров, а также предлагать сервисное обслуживание установленного оборудования. В 2010 г производство трубопроводной арматуры выросло на 4,8% относительно прошлого года и составило 24,8 млн шт. В последующие годы рост производства продолжился и в 2012 г достиг 28,7 млн шт.

По прогнозам BusinessStat, производство трубопроводной арматуры в России в период с 2013 по 2017 гг будет расти в среднем на 3,9% в год и в конце периода составит 34,7 млн шт.

«Анализ рынка трубопроводной арматуры в России в 2008-2012 гг, прогноз на 2013-2017 гг» включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- Общая оценка экономической ситуации в России
- Объем продаж трубопроводной арматуры, цена продаж трубопроводной арматуры
- Баланс спроса и предложения трубопроводной арматуры
- Объем парка трубопроводной арматуры и средние сроки эксплуатации
- Объем производства, экспорта, импорта и складских запасов трубопроводной арматуры
- Средняя оптовая цена, цена экспорта и импорта трубопроводной арматуры
- Рейтинги предприятий по объему производства и выручке от продаж продукции
- Рейтинги российских получателей импортной трубопроводной арматуры

В обзоре детализирована информация по видам производства трубопроводной арматуры:

- Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и арматура аналогичная; вентили для радиаторов центрального отопления
- Клапаны редукционные, регулирующие, обратные и предохранительные, а так же клапаны управления процессом, задвижки, клапаны запорные, краны шаровые и клапаны прочие

Также в обзоре представлена дополнительная детализация производства трубопроводной арматуры по материалу изготовления:

- Трубопроводная арматура из неметаллических материалов
- Трубопроводная арматура из серого и ковкого чугуна
- Трубопроводная арматура из цветных металлов и сплавов
- Трубопроводная арматура из стали

В обзоре приведена дополнительная детализация по импорту-экспорту трубопроводной арматуры:

- Клапаны редукционные для регулировки давления
- Клапаны для маслогидравлических и пневматических трансмиссий
- Клапаны обратные (невозвратные)
- Клапаны предохранительные или разгрузочные
- Прочая арматура для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей
- В т.ч. краны шаровые

В обзоре отдельно представлены данные по крупнейшим производителям трубопроводной арматуры. В обзоре также представлены рейтинги крупнейших импортеров и экспортеров трубопроводной арматуры.

При подготовке обзора использована официальная статистика:

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

Наряду с официальной статистикой в обзоре приведены результаты собственных исследований **BusinesStat:**

- Аудит торговли трубопроводной арматурой
- Опрос экспертов рынка трубопроводной арматуры

Содержание

СОСТОЯНИЕ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ	11
Базовые параметры российской экономики	11
▪ Таблица 1. Объем номинального и реального ВВП, Россия, 2008-2017 гг (трлн руб)	11
▪ Таблица 2. Объем реального ВВП и индекс реального физического объема ВВП, Россия, 2008-2017 гг (трлн руб, %)	12
▪ Таблица 3. Инвестиции в основной капитал за счет всех источников финансирования, Россия, 2008-2017 гг (трлн руб, %)	12
▪ Таблица 4. Объем экспорта и импорта и сальдо торгового баланса, Россия, 2008-2017 гг (млрд долл)	13
▪ Таблица 5. Средний годовой курс доллара к рублю, Россия, 2008-2017 гг (руб за долл, %)	14
▪ Таблица 6. Индекс потребительских цен (инфляция) и индекс цен производителей, Россия, 2008-2017 гг (% к предыдущему году)	15
▪ Таблица 7. Численность населения с учетом мигрантов, Россия, 2008-2017 гг (млн чел)	16
▪ Таблица 8. Реальные располагаемые доходы населения, Россия, 2008-2017 гг (% к предыдущему году)	17
Интеграция на постсоветском пространстве	18
Итоги вступления России в ВТО	19
Перспективы российской экономики	20
КЛАССИФИКАЦИЯ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ	21
СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ	25
Предложение	25
▪ Таблица 9. Предложение трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс т; %)	25
▪ Таблица 10. Прогноз предложения трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс т; %)	25
▪ Таблица 11. Производство, импорт и складские запасы трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс т)	25
▪ Таблица 12. Прогноз производства, импорта и складских запасов трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс т)	26
Спрос	26
▪ Таблица 13. Спроса на трубопроводную арматуру, РФ, 2008-2012 гг (тыс т; %)	26
▪ Таблица 14. Прогноз спроса на трубопроводную арматуру, РФ, 2013-2017 гг (тыс т; %)	26
▪ Таблица 15. Продажи и экспорт трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс т)	26
▪ Таблица 16. Прогноз продаж и экспорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс т)	27
Баланс спроса и предложения	27
▪ Таблица 17. Баланс спроса и предложения трубопроводной арматуры, с учетом складских запасов, РФ, 2008-2012 гг (тыс т)	27
▪ Таблица 18. Прогноз баланса спроса и предложения трубопроводной арматуры с учетом складских запасов, РФ, 2013-2017 гг (тыс т)	27

ПРОДАЖИ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ	28
Натуральный объем продаж	28
▪ Таблица 19. Продажи трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс т; %)	28
▪ Таблица 20. Прогноз продаж трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс т; %)	28
Стоимостный объем продаж	29
▪ Таблица 21. Продажи трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)	29
▪ Таблица 22. Прогноз продаж трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (млрд руб; %)	29
Оптовая цена трубопроводной арматуры	29
▪ Таблица 23. Оптовая цена трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (руб за кг; %)	29
▪ Таблица 24. Прогноз оптовой цены трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (руб за кг; %)	29
Соотношение средней оптовой цены трубопроводной арматуры и инфляции	30
▪ Таблица 25. Соотношение средней оптовой цены трубопроводной арматуры и инфляции, РФ, 2008-2012 гг (%)	30
▪ Таблица 26. Прогноз соотношения средней оптовой цены трубопроводной арматуры и инфляции, РФ, 2013-2017 гг (%)	30
Соотношение натурального, стоимостного объема продаж и средней цены	30
▪ Таблица 27. Соотношение натурального, стоимостного объема продаж и средней оптовой цены трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс т; руб за кг; млрд руб)	30
▪ Таблица 28. Прогноз соотношения натурального, стоимостного объема продаж и средней оптовой цены трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс т; руб за кг; млрд руб)	30
ПРОИЗВОДСТВО ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ	32
Натуральный объем производства	32
▪ Таблица 29. Производство трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс шт; %)	32
▪ Таблица 30. Прогноз производства трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс шт; %)	32
▪ Таблица 31. Производство трубопроводной арматуры по регионам, РФ, 2009-2012 гг (тыс шт)	33
▪ Таблица 32. Производство трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (тыс шт; %)	34
▪ Таблица 33. Прогноз производства трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (тыс шт; %)	34
▪ Таблица 34. Производство трубопроводной арматуры по материалу изготовления, РФ, 2008-2012 гг (тыс шт; %)	34
Цена производителей	35
▪ Таблица 35. Цена производителей трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (руб за шт; %)	35
▪ Таблица 36. Прогноз цены производителей трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (руб за шт; %)	35

ПРОИЗВОДИТЕЛИ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ	36
Производственные показатели предприятий	36
▪ Таблица 37. Рейтинг производителей трубопроводной арматуры по объему производства, РФ, 2011 г (тыс шт)	36
Финансовые показатели предприятий	39
▪ Таблица 38. Рейтинг производителей трубопроводной арматуры по выручке от продажи продукции, РФ, 2011 г (млн руб)	39
▪ Таблица 39. Рейтинг производителей трубопроводной арматуры по прибыли от продаж продукции, РФ, 2011 г (млн руб)	40
▪ Таблица 40. Рейтинг предприятий-производителей трубопроводной арматуры по рентабельности от продаж продукции, РФ, 2011 г (%)	42
Показатели предприятий ВЭД	44
▪ Таблица 41. Рейтинг импортеров трубопроводной арматуры по объему импорта, РФ, 2012 г (тонн)	44
▪ Таблица 42. Рейтинг импортеров трубопроводной арматуры по объему импорта, РФ, 2012 г (тыс долл)	46
▪ Таблица 43. Рейтинг экспортеров трубопроводной арматуры по объему экспорта, РФ, 2012 г (тонн)	49
▪ Таблица 44. Рейтинг экспортеров трубопроводной арматуры по объему экспорта, РФ, 2012 г (тыс долл)	53
▪ Таблица 45. Рейтинг российских получателей трубопроводной арматуры, РФ, 2012 г (тонн)	57
▪ Таблица 46. Рейтинг российских получателей трубопроводной арматуры, РФ, 2012 г (тыс долл)	61
ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ	66
Баланс экспорта и импорта	66
▪ Таблица 47. Баланс экспорта и импорта трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (т)	66
▪ Таблица 48. Прогноз баланса экспорта и импорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (т)	66
Натуральный объем экспорта	67
▪ Таблица 49. Экспорт трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (т; %)	67
▪ Таблица 50. Прогноз экспорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (т; %)	67
▪ Таблица 51. Экспорт трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	67
▪ Таблица 52. Экспорт трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (т)	70
▪ Таблица 53. Прогноз экспорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (т)	71
▪ Таблица 54. Экспорт клапанов редукционных для регулировки давления по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	71
▪ Таблица 55. Экспорт клапанов для маслогидравлических и пневматических трансмиссий по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	73
▪ Таблица 56. Экспорт клапанов обратных (невозвратных) по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	75

- Таблица 57. Экспорт клапанов предохранительных или разгрузочных по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)-----77
- Таблица 58. Экспорт арматуры прочей для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)-----79
- Таблица 59. Экспорт кранов шаровых по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг) -----81

Стоимостный объем экспорта-----83

- Таблица 60. Экспорт трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (млн долл; %) -----83
- Таблица 61. Прогноз экспорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (млн долл; %) --83
- Таблица 62. Экспорт трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)-----84
- Таблица 63. Экспорт трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (млн долл) -----87
- Таблица 64. Прогноз экспорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (млн долл)-----87
- Таблица 65. Экспорт клапанов редукционных для регулировки давления по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)-----87
- Таблица 66. Экспорт клапанов для маслогидравлических и пневматических трансмиссий по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)-----89
- Таблица 67. Экспорт клапанов обратных (невозвратных) по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)-----91
- Таблица 68. Экспорт клапанов предохранительных или разгрузочных по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)-----93
- Таблица 69. Экспорт арматуры прочей для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)-----95
- Таблица 70. Экспорт кранов шаровых по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл) -----98

Цена экспорта-----99

- Таблица 71. Цена экспорта трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг; %)-----99
- Таблица 72. Прогноз цены экспорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (долл за кг; %)----- 100
- Таблица 73. Цена экспорта трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг) ----- 100
- Таблица 74. Цена экспорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг) ----- 103
- Таблица 75. Прогноз цены экспорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (долл за кг) ----- 103
- Таблица 76. Цена экспорта клапанов редукционных для регулировки давления по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)----- 104
- Таблица 77. Цена экспорта клапанов для маслогидравлических и пневматических трансмиссий по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)----- 106
- Таблица 78. Цена экспорта клапанов обратных (невозвратных) по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)----- 108
- Таблица 79. Цена экспорта клапанов предохранительных или разгрузочных по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)----- 110
- Таблица 80. Цена экспорта арматуры прочей для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)- 112
- Таблица 81. Цена экспорта кранов шаровых по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг) ----- 114

Натуральный объем импорта	115
▪ Таблица 82. Импорт трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (тыс т; %)	115
▪ Таблица 83. Прогноз импорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (тыс т; %)	116
▪ Таблица 84. Импорт трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (т)	116
▪ Таблица 85. Импорт трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (тыс т)	119
▪ Таблица 86. Прогноз импорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (тыс т)	119
▪ Таблица 87. Импорт клапанов редуционных для регулировки давления по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	119
▪ Таблица 88. Импорт клапанов для маслогидравлических и пневматических трансмиссий по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	121
▪ Таблица 89. Импорт клапанов обратных (невозвратных) по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	123
▪ Таблица 90. Импорт клапанов предохранительных или разгрузочных по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	125
▪ Таблица 91. Импорт арматуры прочей для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	127
▪ Таблица 92. Импорт кранов шаровых по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (кг)	130
Стоимостный объем импорта	131
▪ Таблица 93. Импорт трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (млн долл; %)	131
▪ Таблица 94. Прогноз импорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (млн долл; %)	131
▪ Таблица 95. Импорт трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	132
▪ Таблица 96. Импорт трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (млн долл)	135
▪ Таблица 97. Прогноз импорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (млн долл)	135
▪ Таблица 98. Импорт клапанов редуционных для регулировки давления по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	135
▪ Таблица 99. Импорт клапанов для маслогидравлических и пневматических трансмиссий по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	137
▪ Таблица 100. Импорт клапанов обратных (невозвратных) по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	139
▪ Таблица 101. Импорт клапанов предохранительных или разгрузочных по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	141
▪ Таблица 102. Импорт арматуры прочей для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	143
▪ Таблица 103. Импорт кранов шаровых по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)	145
Цена импорта	147
▪ Таблица 104. Цена импорта трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг; %)	147
▪ Таблица 105. Прогноз цены импорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (долл за кг; %)	147
▪ Таблица 106. Цена импорта трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)	148
▪ Таблица 107. Цена импорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)	150

▪ Таблица 108. Прогноз цены импорта трубопроводной арматуры по видам, РФ, 2013-2017 гг (долл за кг) -----	151
▪ Таблица 109. Цена импорта клапанов редукционных для регулировки давления по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)-----	151
▪ Таблица 110. Цена импорта клапанов для маслогидравлических и пневматических трансмиссий по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)-----	153
▪ Таблица 111. Цена импорта клапанов обратных (невозвратных) по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)-----	155
▪ Таблица 112. Цена импорта клапанов предохранительных или разгрузочных по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)-----	157
▪ Таблица 113. Цена импорта арматуры прочей для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг)-	159
▪ Таблица 114. Цена импорта кранов шаровых по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (долл за кг) -----	161

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ ----- 164

Финансовый результат отрасли ----- 164

▪ Таблица 115. Выручка от продаж продукции, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %) -----	164
▪ Таблица 116. Коммерческие и управленческие расходы, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)---	165
▪ Таблица 117. Себестоимость продукции, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)-----	165
▪ Таблица 118. Валовая прибыль от продажи продукции, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)----	166

Экономическая эффективность отрасли----- 166

▪ Таблица 119. Экономическая эффективность отрасли, РФ, 2008-2012 гг (%; раз; сут дн) ---	166
---	-----

Инвестиции в отрасль ----- 167

▪ Таблица 120. Инвестиции в отрасль, РФ, 2008-2012 гг (млн руб) -----	167
---	-----

Трудовые ресурсы отрасли ----- 168

▪ Таблица 121. Численность работников отрасли, РФ, 2008-2012 гг (тыс чел; %)-----	168
▪ Таблица 122. Средняя зарплата в отрасли, РФ, 2008-2012 гг (тыс руб в год; %)-----	168

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ----- 169

ОАО «БАЗ» ----- 169

▪ Регистрационные данные организации -----	169
▪ Руководство организации-----	169
▪ Дочерние предприятия организации -----	169
▪ Основные акционеры организации -----	169
▪ Бухгалтерский баланс предприятия по Форме N1 -----	170
▪ Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 -----	171
▪ Основные финансовые показатели деятельности предприятия-----	172

ООО «Бытэлектросвет» ----- 173

▪ Регистрационные данные организации -----	173
▪ Руководство организации-----	173

▪ Основные акционеры организации -----	173
▪ Бухгалтерский баланс предприятия по Форме N1 -----	174
▪ Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 -----	175
▪ Основные финансовые показатели деятельности предприятия-----	176
ООО «Гидрозатвор» -----	177
▪ Регистрационные данные организации -----	177
▪ Руководство организации-----	177
▪ Основные акционеры организации -----	177
▪ Бухгалтерский баланс предприятия по Форме N1 -----	178
▪ Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 -----	179
▪ Основные финансовые показатели деятельности предприятия-----	180
ОАО «Пензенский арматурный завод» -----	181
▪ Регистрационные данные организации -----	181
▪ Руководство организации-----	181
▪ Дочерние предприятия организации -----	181
▪ Основные акционеры организации -----	181
▪ Бухгалтерский баланс предприятия по Форме N1 -----	182
▪ Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 -----	183
▪ Основные финансовые показатели деятельности предприятия-----	184
ЗАО «Конар»-----	185
▪ Регистрационные данные организации -----	185
▪ Руководство организации-----	185
▪ Основные акционеры организации -----	185
▪ Дочерние предприятия организации -----	185
▪ Бухгалтерский баланс предприятия по Форме N1 -----	186
▪ Отчет о прибылях и убытках предприятия по форме № 2 -----	187
▪ Основные финансовые показатели деятельности предприятия-----	188

Состояние российской экономики

Базовые параметры российской экономики

Таблица 1. Объем номинального и реального ВВП, Россия, 2008-2017 гг (трлн руб)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013*	2014*	2015*	2016*	2017*
Трлн руб в текущих ценах	41,3	38,8	45,2	54,6	61,2	66,2	74,3	81,9	90,6	100,3
Трлн руб в ценах 2008 г	41,3	38,0	39,7	41,4	42,9	44,6	46,3	48,1	50,0	51,9

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

* прогноз

Во время мирового финансового кризиса российская экономика пережила спад. К середине 2009 г ВВП сократился на 11% по сравнению с пиком, достигнутым в середине 2008 г, вследствие падения инвестиционного спроса более чем на 20% и резкого сокращения инвестирования в запасы. Такое резкое изменение экономической динамики подтвердило сохраняющуюся зависимость роста от резких колебаний цены на нефть. Снижение экспортных доходов привело к немедленному пересмотру инвестиционных планов компаний, а возобновившийся отток капитала и ужесточившийся доступ к кредиту значительно усилили экономическое падение.

Экономический спад в России приостановился к середине 2009 г благодаря улучшению конъюнктуры на мировых рынках сырья и топлива. Рост цен на нефть возобновился во 2 квартале 2009 г, начал также восстанавливаться спрос на российскую сырьевую продукцию на внешних рынках. Другим важным фактором прекращения спада стала успешная реализация Правительственной антикризисной программы. Увеличение государственных социальных расходов, в том числе значительное увеличение пенсий, позволило достаточно быстро возобновить положительную динамику реальных располагаемых доходов населения. Сохранялась относительная устойчивость на рынке труда: несмотря на существенное падение ВВП, всплеск безработицы был ниже, чем во многих развитых странах.

Восстановление экономического роста началось с возобновления положительного роста промышленного производства, а к концу 2009 г восстановление экономики значительно ускорилось в результате быстрого роста строительства и сельского хозяйства. К концу 2011 г практически все макроэкономические показатели, кроме инвестиций и объемов строительных работ, достигли или превысили максимальные предкризисные значения.

В 2012 г российская экономика перешла к новой фазе, характеризующейся замедлением как инвестиционного, так и потребительского спроса на фоне ослабления внешнего спроса.

Таблица 2. Объем реального ВВП и индекс реального физического объема ВВП, Россия, 2008-2017 гг (трлн руб, %)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013*	2014*	2015*	2016*	2017*
Трлн руб в ценах 2008 г	41,3	38,0	39,7	41,4	42,9	44,6	46,3	48,1	50,0	51,9
% к предыдущему году	5,2	-7,8	4,3	4,3	3,6	3,8	3,9	3,9	3,8	3,8

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

* прогноз

Значительные показатели роста российская экономика демонстрировала лишь в номинальном исчислении ВВП, а при расчетах реального ВВП динамика выглядит гораздо скромнее.

По динамике реального ВВП в 2009 г Россия потеряла 7,8% экономики, но уже в 2010 г началось восстановление. В 2010-2011 гг рост экономики составлял 4,3% относительно предыдущего года.

Одним из ключевых факторов посткризисного роста в 2010-2011 гг стало восстановление спроса на производственные и товарные запасы. По мере выхода на предкризисные объемы производства действие этого фактора к 2012 г оказалось полностью исчерпано. Одновременно 2012 г характеризовался усилением негативных тенденций в мировой экономике и достаточно неблагоприятными погодными условиями, которые привели к потере части урожая и росту цен на продовольствие. Динамика большинства экономических показателей начала замедляться со второй половины 2012 г. Существенно замедлились развитие промышленного производства, рост инвестиций, строительства, а также розничного товарооборота, что привело, по оценке Минэкономразвития России, к замедлению общеэкономической динамики до 3,6% против 4,3% в 2011 г.

В 2013-2017 гг среднегодовые темпы роста ВВП оцениваются на уровне 3,8%.

Таблица 3. Инвестиции в основной капитал за счет всех источников финансирования, Россия, 2008-2017 гг (трлн руб, %)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013*	2014*	2015*	2016*	2017*
Трлн руб	8,8	8,0	9,2	10,8	12,3	13,9	16,0	18,4	21,3	24,4
% к предыдущему году	30,8	-9,2	14,7	17,8	14,1	13,3	14,7	14,8	16,1	14,5

Источник: Министерство экономического развития РФ

* прогноз

Динамика инвестиций в основной капитал коррелирует с динамикой реального ВВП. На пике кризиса в начале 2009 г последовал резкий вывод капиталов из России, так как инвестиции в РФ стали рискованными. Резко падали биржевые индексы, массово замораживались девелоперские проекты. В 2010 г начался возврат инвестиций, связанный с постепенным восстановлением экономики.

Вступление России в ВТО оказало существенное положительное влияние на инвестиционный климат в стране в связи с либерализацией рынка капитала и унификацией российского законодательства с международными нормами.

Классификация трубопроводной арматуры

Трубопроводная арматура – это различные технические устройства, крепежные узлы и детали, устанавливаемые на трубопроводы, емкости и агрегаты, предназначенные для управления потоками жидких, газообразных, газожидкостных и порошкообразных рабочих сред путем изменения площади проходного сечения.

Область применения трубопроводов и запорной трубопроводной арматуры очень велика. Без них невозможно себе представить жилой дом, промышленное предприятие, склад или цех. Поэтому рынок арматуры находится в постоянном развитии: практически любые трубы нуждаются в запорных и распределительных устройствах, регулирующих их работу. И процесс этот находится в тесной связи с прогрессом в строительном секторе экономики. Чем больше строится объектов самого разного назначения, тем большие объемы труб и запорной арматуры требуется для обеспечения их нужд.

Промышленная арматура общего назначения производится серийно и применяется для оснащения водопроводов, паропроводов, городских газопроводов, систем отопления. Для функционирования при нестандартных параметрах рабочей или окружающей среды (высокая температура, токсичность, радиоактивность) применяется промышленная арматура для особых условий работы. В судостроении используется трубопроводная арматура, изготовленная с повышенными требованиями минимизации массы, стойкости к вибрациям, надежности, соответствием особым условиям управления и эксплуатации.

Трубопроводную арматуру можно классифицировать по следующим признакам:

1. По области применения:

- **Промышленная трубопроводная арматура общего назначения** применяется в сельском хозяйстве и промышленности. Изготавливается партиями по разработанным и утвержденным сериям в больших количествах для сетей с самыми распространенными значениями давления и температуры. Такая арматура успешно используется на трубопроводах холодной и горячей воды, газа, пара и т.д.
- **Промышленная трубопроводная арматура для особых условий** работы используется в условиях повышенного давления и температуры. Устанавливается на трубопроводах транспортирующих вещества коррозионного, токсичного, радиоактивного, вязкого, абразивного и сыпучего характера. К данной арматуре можно отнести энергетическую, арматуру высоких энергетических параметров, криогенную, коррозионностойкую, фонтанную, арматуру с обогревом, арматуру для абразивных гидросмесей и сыпучих материалов.
- **Специальная запорная арматура** не имеет широкого распространения и изготавливается штучно под заказ по специально разработанным техническим условиям. Чаще всего такую арматуру используют для экспериментальных установок и на уникальном промышленном оборудовании
- **Судовая запорная арматура** изготавливается для речного и морского хозяйства с учетом особых условий эксплуатации. Имеет минимальную массу, виброустойчива, обладает повышенной надежностью при управлении и эксплуатации в специфичных средах.
- **Сантехнической трубопроводной арматурой** оборудуют всевозможные бытовые устройства, например, мойки, душевые кабины, газовые плиты, раковины и т.д. Изготавливается большими партиями, имеет малый проходной диаметр. В большинстве случаев оснащается ручным управлением, кроме предохранительных клапанов и регуляторов давления для газа.

2. По функциональному назначению (виду):

- Запорная арматура предназначена для прекращения подачи одной рабочей среды в трубопроводе и запуска другой, если этого требует технологический процесс. Главная функция запорной арматуры сводится к тому, чтобы перекрывать трубопровод и через некоторое время вновь его запускать в работу, в зависимости от конкретной технологической схемы, обеспечивая при этом полную герметичность. 80% всей трубопроводной арматуры составляет запорная.
- Регулирующая запорная арматура применяется для изменения рабочих характеристик транспортируемой среды за счет снижения или увеличения расхода. К данному виду относятся: регуляторы давления, регулирующие клапана, дросселирующая арматура, регуляторы уровня жидкости и.т.д.
- Распределительно-смесительная (трехходовая или многоходовая) запорная арматура используется для разделения рабочих сред на несколько потоков и их соединения(смешения), в зависимости от технологического процесса. К ней относятся распределительные краны и клапаны.
- Предохранительная запорная арматура является защитным элементом, которая работает в автоматическом режиме. Обеспечивает сохранность всей трубопроводной системы в случае значительного повышения давления, путем стравливания излишка рабочей среды. К ней можно отнести: импульсные предохранительные устройства, предохранительные и перепускные клапаны, мембранные разрывные устройства,
- Защитная трубопроводная арматура используется для оборудования трубопроводов защитной системой, которая не допускает возникновения недопустимых изменений параметров технологического процесса, изменения направления движения потока. Также она обеспечивает своевременное перекрытие рабочей среды, не допуская ее выброса из системы. Такой арматурой являются обратные и отключающие клапаны
- Фазоразделительная трубопроводная арматура в автоматическом режим разделяет рабочую среду от фазы и состояния. Такой являются воздухоотводчики, конденсатоотводчики, маслоотделители.

3. По конструктивным типам:

- **Задвижка** – трубопроводная арматура, в которой рабочая жидкость перекрывается запирающим элементом, совершающим возвратно-поступательные движения перпендикулярно потоку. Имеет два рабочих положения «открыто» и «закрыто», поэтому чаще всего используется как запорная арматура.
- **Клапан** – трубопроводная арматура, с запирающим или регулирующим элементом, который перемещается в седле корпуса арматуры, совершая возвратно-поступательные движения, параллельно оси потока рабочей среды.
- **Кран** – трубопроводная арматура запирающим или регулирующим элементом в форме тела вращения (диска), который перемещается вокруг своей оси, расположенной перпендикулярно оси потока транспортируемой среды.
- **Затвор (затвор дисковый)** – трубопроводная арматура запирающим или регулирующим элементом в форме тела вращения (диска), который перемещается вокруг своей оси, расположенной перпендикулярно оси трубопровода

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

Стоимостный объем экспорта

Таблица 60. Экспорт трубопроводной арматуры, РФ, 2008-2012 гг (млн долл; %)

Параметр	2008	2009	2010	2011	2012
Экспорт	268,5	221,6	239,0	266,0	315,5
Динамика (% к предыдущему году)	-	-17,5	7,8	11,3	18,6

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

Показатель «Экспорт трубопроводной арматуры» получен умножением натурального объема груза (т) на цену груза (долл / кг). Учитывается объем всех перевозимых через границу России грузов в течение года. Единицы учета экспорта трубопроводной арматуры: все предприятия, занимающиеся внешнеэкономической деятельностью в России.

Таблица 61. Прогноз экспорта трубопроводной арматуры, РФ, 2013-2017 гг (млн долл; %)

Параметр	2013	2014	2015	2016	2017
Экспорт	323,6	340,6	354,4	373,3	388,9
Динамика (% к предыдущему году)	2,6	5,2	4,0	5,3	4,2

Источник: BusinesStat

В 2009 г стоимостный объем экспорта трубопроводной арматуры сократился на 17,5% относительно предыдущего года и составил 221,6 млн долл. С 2010 г происходило увеличение стоимостного объема – на 7,8% относительно предыдущего года. В 2011-2012 гг стоимостный объем продолжил расти и составил 315,5 млн долл.

В 2013-2017 гг ожидается рост стоимостного объема экспорта трубопроводной арматуры за счет увеличения цены и натурального объема экспорта. Так, в 2017 г стоимостный объем экспорта достигнет 388,9 млн долл.

Таблица 62. Экспорт трубопроводной арматуры по странам мира, РФ, 2008-2012 гг (тыс долл)

Страна	2008	2009	2010	2011	2012
Абхазия	-	116,0	305,4	274,4	224,1
Австралия	3,1	72,3	7,0	39,2	10,4
Австрия	25,4	55,0	34,9	4,3	1,9
Азербайджан	8 724,1	5 075,5	9 603,3	9 338,4	4 771,2
Албания	10,8	3,1	0,5	-	-
Алжир	1 003,3	1 010,3	188,8	1 102,8	336,3
Ангилья	-	1,2	-	-	-
Ангола	316,6	79,1	12,9	368,2	53,4
Аргентина	-	-	50,1	15,7	46,5
Армения	3 672,9	1 031,4	5 358,4	1 478,2	985,5
Афганистан	183,9	63,8	150,6	595,6	342,3
Бангладеш	4,3	-	127,8	165,4	241,8
Бахрейн	-	-	0,3	-	-
Белиз	-	0,8	-	-	-
Бельгия	31,5	387,1	26,7	91,9	45,6
Болгария	1 186,9	647,8	1 506,7	1 328,7	145,6
Боливия	-	1,3	-	-	-
Босния и Герцеговина	14,2	8,0	40,1	212,1	31,5
Бразилия	0,6	190,5	161,9	0,3	368,6
Бруней	0,9	-	-	-	-
Буркина-Фасо	-	-	-	-	0,5
Великобритания	1 208,0	1 203,0	2 276,7	1 507,0	380,1
Венгрия	346,0	33,6	1 005,0	864,4	802,7
Виргинские острова (Брит.)	16,7	-	16,0	0,4	12,8
Габон	-	-	-	0,0	-
Гана	-	0,3	-	-	-
Гвиана	-	524,7	10,6	77,5	67,2
Гвинея	410,4	132,2	4,4	63,6	60,4
Германия	9 958,8	10 414,6	13 572,5	11 681,6	10 703,8
Греция	28,9	0,1	502,0	0,2	23,1
Грузия	1 696,1	632,5	365,8	484,0	495,8
Дания	44,6	378,5	297,7	58,5	11,4
Египет	28,3	14,4	11,8	38,4	110,1
Заир	0,0	-	-	0,3	1,5
Израиль	12,6	3,8	7,2	79,7	30,7
Индия	35 076,1	23 711,4	68 278,7	61 060,7	26 041,4
Индонезия	28,0	61,0	-	25,3	14,0
Иордания	0,1	-	-	44,2	9,6
Ирак	3 097,1	540,6	658,3	701,3	1 118,6
Иран	13 007,6	10 030,5	1 898,1	1 902,9	12 777,2

Ирландия	-	6,2	-	-	-
Исландия	-	-	31,8	46,0	8,0
Испания	73,1	41,2	42,0	121,3	51,5
Италия	939,6	537,4	184,9	234,8	364,6
Кабо-Верде	-	1,8	-	-	-
Казахстан	75 163,0	78 654,0	74 102,8	83 570,5	129 112,4
Камбоджа	0,2	-	-	0,0	-
Канада	191,1	161,1	91,8	27,4	19,8
Кения	-	-	0,0	-	-
Кипр	9,3	-	228,5	8,8	264,8
Киргизия	481,0	1 033,0	487,6	421,9	1 075,1
Китай	2 833,6	2 387,2	1 838,7	2 986,3	2 421,5
Колумбия	34,5	16,7	37,7	140,4	164,2
Конго	169,3	0,1	-	0,2	8,7
Корея (КНДР)	76,1	382,2	149,3	10,1	7,6
Корея (Республика)	3 247,7	664,5	1 068,2	7 495,6	13 390,6
Кот-д'Ивуар	0,2	1,2	0,6	2,0	-
Куба	531,1	604,2	1 183,8	1 055,2	652,4
Кувейт	-	0,6	-	14,2	35,4
Лаос	1,0	3,7	17,5	0,0	-
Латвия	489,9	447,4	619,0	1 423,7	2 187,0
Либерия	4,8	-	-	-	0,0
Ливан	0,1	0,2	-	-	-
Ливия	3,8	350,7	43,2	-	-
Литва	1 729,3	3 558,5	2 539,7	4 587,6	2 858,6
Люксембург	408,0	187,3	77,4	153,2	62,5
Мавритания	-	13,9	-	2,6	-
Мадагаскар	-	-	-	-	0,5
Малайзия	11,2	65,4	-	13,1	17,9
Мали	0,7	-	1,6	-	-
Мальта	0,7	-	-	0,5	-
Марокко	123,9	-	-	-	-
Маршалловы Острова	-	-	15,4	-	-
Мексика	7,1	0,7	0,1	15,5	5,1
Мозамбик	-	-	19,7	0,1	14,3
Молдова	1 005,2	1 342,9	1 182,7	3 270,2	879,4
Монголия	1 751,4	656,1	1 205,6	1 193,8	1 458,6
Мьянма	6,3	20,4	1,9	65,7	5,7
Намибия	0,4	3,3	1,7	19,6	16,6
Непал	-	15,0	12,7	5,2	32,5
Нигер	0,2	-	-	-	-
Нигерия	6,4	0,4	-	-	-
Нидерланды	331,9	147,9	11,3	240,9	236,8
Никарагуа	-	-	-	-	18,0

Новая Зеландия	0,8	-	-	0,2	-
Норвегия	-	6,6	78,4	73,2	133,2
Объединенные Арабские Эмираты	80,9	800,7	155,3	206,1	383,0
Оман	22,8	-	-	32,3	-
Пакистан	7,9	-	35,2	1,0	-
Панама	7,7	408,2	0,6	-	11,6
Папуа-Новая Гвинея	-	-	1,1	-	-
Перу	60,5	25,9	15,3	4,3	23,3
Польша	1 332,8	1 118,1	484,1	2 253,0	812,7
Португалия	1,6	0,7	1,6	2,7	-
Румыния	86,5	70,0	39,4	179,7	279,2
Саудовская Аравия	-	-	-	4,3	-
Сенегал	-	-	-	0,0	-
Сербия	38,7	524,1	190,6	596,5	522,6
Сингапур	113,9	1 730,7	692,3	2 085,8	287,3
Соединенные Штаты Америки	816,6	657,0	1 055,1	815,4	2 671,1
Сянган (Гонконг)	4,9	94,7	1,9	553,8	15,7
Таджикистан	2 949,0	602,1	714,9	894,1	2 175,1
Тайвань	10,2	0,7	11,1	-	0,4
Туркмения	14 769,2	22 640,4	5 794,3	7 187,8	38 513,6
Турция	-	-	8,1	0,2	1,9
Узбекистан	33 672,9	19 517,6	5 971,7	10 584,1	9 340,5
Украина	40 027,3	16 067,1	27 487,8	36 524,5	38 080,2
Филиппины	1,3	-	-	-	-
Финляндия	35,7	72,5	16,2	24,6	9,1
Франция	3 639,4	3 198,1	2 143,5	1 965,0	5 065,4
Хорватия	22,9	75,2	116,4	132,1	12,2
Чад	0,0	-	-	-	-
Черногория	-	-	0,3	-	0,0
Чехия	101,3	187,4	1 715,3	132,1	561,4
Чили	1,5	1,7	-	0,2	5,1
Шри-Ланка	0,4	-	-	7,3	4,8
Эквадор	1,5	11,3	11,2	2,0	8,5
Экваториальная Гвинея	-	-	-	-	63,9
Эстония	764,9	315,6	303,5	618,2	703,4
Эфиопия	-	-	8,0	31,0	49,8
Южная Осетия	-	7,5	162,8	215,1	102,2
Япония	141,6	5 706,6	66,4	188,7	50,3
Прочие страны	2,1	-	-	-	0,5
Все страны мира	268 486,4	221 570,0	238 960,2	266 046,9	315 523,7

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

Экономические показатели отрасли

Данные об экономической деятельности предприятий собираются Федеральной налоговой службой в виде форм обязательной отчетности предприятий:

- Бухгалтерский баланс (Форма № 1)
- Форма федерального государственного статистического наблюдения № П-2 «Сведения об инвестициях».
- Форма федерального государственного статистического наблюдения № П-3 «Сведения о финансовом состоянии организации».
- Форма федерального государственного статистического наблюдения № П-4 «Сведения о численности, заработной плате и движении работников».
- Отчёт о прибылях и убытках (Форма № 2)
- Приложение к бухгалтерскому балансу (Форма № 5) – раздел V1 «Расходы по обычным видам деятельности».

Необходимо отметить, что финансовая отчетность собирается в целом по предприятию как лицу, ведущему экономическую деятельность. Предприятие может заниматься несколькими видами деятельности в соответствии с ОКВЭД (Общероссийской классификацией видов экономической деятельности). Некоторые виды деятельности заявлены предприятием как основные. Первым уровнем глубины отрасли, релевантной для настоящего обзора, является «Производство трубопроводной арматуры». Государство не требует детального учета финансовых показателей по второму, третьему и четвертому уровню детализации. Отрасль, учтенная в данной главе, может отсутствовать в отчетности некоторых производителей трубопроводной арматуры, либо присутствовать в отчетности компаний, временно не производящих трубопроводную арматуру, но ведущих экономическую деятельность.

В формах бухгалтерского учета невозможно оценить финансовый результат производства конкретных товаров и услуг.

Таким образом, текущая глава в большей степени предназначена для анализа экономической эффективности предприятий отрасли в целом, и не отражает напрямую ситуацию с производством трубопроводной арматуры.

Финансовый результат отрасли

Таблица 115. Выручка от продаж продукции, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)

Параметр	2008	2009	2010	2011	2012
Выручка (нетто) от продажи продукции (млрд руб)	37,9	39,4	40,1	50,8	60,0
Динамика выручки от продажи продукции (% к предыдущему году)	-	3,8	1,8	26,6	18,2

Источник: Федеральная налоговая служба. Отчет о прибылях и убытках (Форма № 2)

Показатель «Выручка (нетто)» отражает объем платежей за выпущенные предприятиями продукты, в разрезе видов деятельности ОКВЭД. «Нетто» означает, что выручка рассчитана за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

Выручка включает все продукты выпущенные предприятием, а именно: товары, работы и услуги. Трубопроводную арматуру является лишь частью учитываемой продукции. Показатель выручки примерно соответствует производству трубопроводной арматуры только для предприятий, у которых их выпуск является основным видом деятельности. Единицы учета выручки: все предприятия и физические лица, занимающиеся коммерческой деятельностью в России.

Таблица 116. Коммерческие и управленческие расходы, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)

Параметр	2008	2009	2010	2011	2012
Коммерческие и управленческие расходы (млрд руб)	3,8	3,1	3,4	4,3	4,9
Динамика коммерческих и управленческих расходов (% к предыдущему году)	-	-17,5	9,5	24,8	14,7

Источник: Федеральная налоговая служба. Отчет о прибылях и убытках (Форма № 2)

Показатель «Коммерческие расходы» определяется как затраты производителей на реализацию произведенной продукции. Расходы на реализацию включают затраты на рекламу, комиссионные торговых агентов, логистику и т.д. «Коммерческие расходы» также именуется «Торговыми издержками».

Показатель «Управленческие расходы» определяется как расходы, не связанные с производственной или коммерческой деятельностью предприятия: затраты на содержание отдела кадров, юридического отдела, отдела АСУ, ООТиЗ, освещение и отопление сооружений непромышленного назначения, командировки, услуги связи и т.д. «Управленческие расходы» также именуется «Административными расходами».

Коммерческие и управленческие расходы рассчитываются по всем продуктам, выпущенным предприятием, а именно: товарам, работам и услугам. Трубопроводную арматуру является лишь частью учитываемой продукции. Показатель «Коммерческие и управленческие расходы» примерно соответствует производству трубопроводной арматуры только для предприятий, у которых их выпуск является основным видом деятельности. Единицы учета: все предприятия и физические лица, занимающиеся производством трубопроводной арматуры в России.

Таблица 117. Себестоимость продукции, РФ, 2008-2012 гг (млрд руб; %)

Параметр	2008	2009	2010	2011	2012
Себестоимость продукции (млрд руб)	30,2	32,7	33,6	42,0	49,4
Динамика себестоимости продукции (% к предыдущему году)	-	8,3	2,5	25,0	17,9

Источник: Федеральная налоговая служба. Отчет о прибылях и убытках (Форма № 2)

Показатель «Себестоимость продукции» отражает затраты предприятий на производство продукции за вычетом затрат на коммерческие и управленческие цели.

Себестоимость подсчитывается по всей продукции, выпущенной предприятием, а именно: товарам, работам и услугам. Трубопроводную арматуру является лишь частью учитываемой продукции. Показатель себестоимости продукции примерно соответствует производству трубопроводной арматуры только для предприятий, у которых их выпуск является основным видом деятельности. Единицы учета себестоимости: все предприятия и физические лица, занимающиеся производством трубопроводной арматуры в России.