

# Анализ рынка трансформаторов в России

<https://marketpublishers.ru/r/A43B3C9C942RU.html>

Дата: 22.08.2024

Страниц: 167

Цена: (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: A43B3C9C942RU

## Описание

Отчёт об исследовании состоит из 3 глав и 2 приложений

Глава 1 содержит методологические характеристики исследования:  
цель, задачи, объект, методы и информационную базу исследования.

Глава 2 посвящена изучению рынка трансформаторов, приведена информация о состоянии рынка трансформаторов в России. Отражены данные об объеме рынка, производстве трансформаторов в России, описаны ключевые факторы развития отрасли, основные тенденции и перспективы и события в отрасли в целом.

В Главе 3 приведена информация о внешнеэкономической торговле на рынке трансформаторов:  
описаны объемы импорта и экспорта в натуральном и стоимостном выражении в разрезе сегментов, производителей, стран происхождения, отправления и назначения.

В Приложении 1 приведена информация о характеристиках трансформаторах, описаны основные сферы применения трансформаторов, ключевые сегменты, инновации на рынке трансформаторов

Приложение 2 содержит данные о ключевых производителях трансформаторов в России

Цель исследования

Охарактеризовать текущее состояние и перспективы развития рынка трансформаторов в России.

Задачи исследования:

Определить объем, темпы роста и динамику развития российского рынка трансформаторов.

Определить объем и темпы роста производства трансформаторов в России.

Определить объем импорта в Россию и экспорта из России трансформаторов.

Определить рыночные доли основных участников рынка трансформаторов.

Охарактеризовать конкурентную ситуацию на рынке трансформаторов в России.

Определить ключевые тенденции и перспективы развития рынка трансформаторов в России в ближайшие несколько лет.

Определить ключевые факторы, определяющие текущее состояние и развитие рынка трансформаторов в России.

Определить факторы, препятствующие росту рынка трансформаторов в России.

Описать планы по расширению производства/производственные программы/инвестиционные проекты участников рынка трансформаторов.

Провести мониторинг цен и определить уровень цен на рынке трансформаторов в России.

Объект исследования

Рынок трансформаторов в России.

Метод сбора и анализа данных

Мониторинг документов.

В общем виде целью кабинетного исследования является проанализировать ситуацию на рынке скотоводства и мяса крупного рогатого скота и получить (рассчитать) показатели, характеризующие его состояние в настоящее время и в будущем.

Метод анализа данных

Базы данных Федеральной Таможенной службы РФ, ФСГС РФ (Росстат).

Материалы DataMonitor, EuroMonitor, Eurostat.

Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.

Ресурсы сети Интернет в России и мире.

Экспертные опросы.

Материалы участников отечественного и мирового рынков.

Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.

Материалы отраслевых учреждений и базы данных.

Материалы и базы данных статистики ООН (United Nations Statistics Division: Commodity Trade Statistics, Industrial Commodity Statistics, Food and Agriculture Organization и др. ).

Материалы Международного Валютного Фонда (International Monetary Fund).

Материалы Всемирного банка (WorldBank).

Материалы ВТО (World Trade Organization).

Материалы Организации экономического сотрудничества и развития (Organization for Economic Cooperation and Development).

Материалы International Trade Centre.

Материалы IndexMundi.

Результаты исследований DISCOVERY Research Group.

Объем и структура выборки

Процедура контент-анализа документов не предполагает расчета объема выборочной совокупности. Обработке и анализу подлежат все доступные исследователю документы

## Содержание

### **ГЛАВА 1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Цель исследования

Задачи исследования

Объект исследования

Метод сбора и анализа данных

Метод анализа данных

Объем и структура выборки

### **ГЛАВА 2. РЫНОК ТРАНСФОРМАТОРОВ В РОССИИ**

2.1. Состояние и перспективы развития российского рынка трансформаторов

2.2. Конкуренция на рынке трансформаторов в России

2.3. Инвестиции на рынке трансформаторов

2.4. Объем производства электрических трансформаторов в России

2.5. Цены на российском рынке трансформаторов

2.6. Рынок сухих трансформаторов в России

2.7. Прогноз развития российского рынка трансформаторов

2.8. Инвестиционная программа ФСК

2.9. Модернизация генерирующих объектов Русгидро

2.10. Возможности импортозамещения трансформаторов

2.11. Программа импортозамещения ФСК

### **ГЛАВА 3. ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА РЫНКЕ ТРАНСФОРМАТОРОВ В РОССИИ**

3.1. Импорт трансформаторов в Россию

3.1.1. Импорт трансформаторов в Россию по производителю

3.1.2. Импорт трансформаторов в Россию по стране происхождения товара

3.1.3. Импорт трансформаторов в Россию по стране отправления товара

3.2. Экспорт трансформаторов из России

3.2.1. Экспорт трансформаторов из России по производителю

3.2.2. Экспорт трансформаторов из России по стране назначения товара

Приложение 1. Основные характеристики и описание продукта

1.1. Общие определения и классификация

1.2. Применение трансформаторов

1.3. Стандарты и испытания

1.4. Проблемы выбора трансформаторов

1.5. Измерительные трансформаторы

1.6. Инновации на российском рынке трансформаторов

Приложение 2. Основные производители трансформаторов в России

2.1. ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока» (СЗТТ)

2.2. ЗАО «ГК «Электроцит» - ТМ Самара»

2.3. Великолукский «Завод электротехнического оборудования» (ЗАО «ЗЭТО»)

2.4. ОАО ХК «Электрозавод»

2.5. ОАО «Самарский трансформатор»

2.6. ОАО «Алтайский трансформаторный завод» («Алттранс»)

2.6.Группа «Трансформер»

2.8. ООО «Тольяттинский Трансформатор»

2.9. ЗАО «Энергомаш (Екатеринбург) - Уралэлектротяжмаш»

2.10. ОАО «РЭТЗ Энергия»

## Список Таблиц

### СПИСОК ТАБЛИЦ

- Таблица 1. Объемы производства действующих заводов силовых трансформаторов в СНГ (только силовые масляные трансформаторы I – III габарита)...26
- Таблица 2. Объем производства электрических трансформаторов по федеральным округам в России, МВА...40
- Таблица 3. Объем производства электрических трансформаторов по субъектам федерации в России, МВА...41
- Таблица 4. Заводы по производству сухих силовых трансформаторов в России и СНГ...48
- Таблица 5. Средние рыночные цены на сухие силовых трансформаторов (с обмотками из алюминиевого провода, без кожуха, степень защиты IP00) ...49
- Таблица 6. Импорт трансформаторов в Россию, тыс. тонн, тыс. шт. и млн. \$...59
- Таблица 7. Импорт трансформаторов по товарным категориям в Россию, тыс. шт. и \$ млн...62
- Таблица 8. Импорт трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю в Россию, штук...64
- Таблица 9. Импорт трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю в Россию, \$ млн...67
- Таблица 10. Импорт трансформаторов прочих по производителю в Россию, штук...71
- Таблица 11. Импорт трансформаторов прочих по производителю в Россию, \$ млн...74
- Таблица 12. Импорт трансформаторов с жидким диэлектриком в Россию по стране происхождения товара, штук...78
- Таблица 13. Импорт трансформаторов с жидким диэлектриком в Россию по стране происхождения товара, \$ млн...80
- Таблица 14. Импорт трансформаторов прочих в Россию по стране происхождения товара, штук...81
- Таблица 15. Импорт трансформаторов прочих в Россию по стране происхождения товара, \$ млн...83
- Таблица 16. Импорт трансформаторов с жидким диэлектриком в Россию по стране отправления товара, штук...84
- Таблица 17. Импорт трансформаторов с жидким диэлектриком в Россию по стране отправления товара, \$ млн...86
- Таблица 18. Импорт трансформаторов прочих в Россию по стране отправления товара, штук...88
- Таблица 19. Импорт трансформаторов прочих в Россию по стране отправления товара, \$ млн...89
- Таблица 20. Экспорт трансформаторов из России, тыс. тонн, тыс. шт. и млн. \$...91

Таблица 21. Экспорт трансформаторов по товарным категориям из России, тыс. шт. и \$ млн...94

Таблица 22. Экспорт трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю из России, штук...95

Таблица 23. Экспорт трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю из России, \$ млн...98

Таблица 24. Экспорт трансформаторов прочих по производителю из России, тыс. штук...99

Таблица 25. Экспорт трансформаторов прочих по производителю из России, \$ млн...101

Таблица 26. Экспорт трансформаторов с жидким диэлектриком из России по стране отправления товара, штук...103

Таблица 27. Экспорт трансформаторов с жидким диэлектриком из России по стране отправления товара, \$ млн...104

Таблица 28. Экспорт трансформаторов прочих из России по стране отправления товара, штук...106

Таблица 29. Экспорт трансформаторов прочих из России по стране отправления товара, \$ млн...108

Таблица 30. Основные характеристики трансформаторов по габаритам...113

Таблица 31. Средняя стоимость силовых распределительных трансформаторов разных ценовых и мощностных категорий в России, руб...120

Таблица 32. Нормы потерь силовых распределительных трансформаторов в соответствии с европейским стандартом HD538, Вт...120

Таблица 33. Сравнение трансформаторов различных исполнений...124

Таблица 34. Продажи ОАО «СЗТТ» по географическим рынкам сбыта, руб. без НДС...136

## Список Диаграмм

### СПИСОК ДИАГРАММ

Диаграмма 1. Структура рынка трансформаторов в России по установленной мощности, в %...20

Диаграмма 2. Объем и темпы прироста производства электрических трансформаторов в России, МВА и %...39

Диаграмма 3. Динамика производства электрических трансформаторов в России, МВА...40

Диаграмма 4. Структура производства электрических трансформаторов по федеральным округам в России, %...41

Диаграмма 5. Структура производства электрических трансформаторов по субъектам федерации в России, %...42

Диаграмма 6. Структура производства трансформаторов в России по производителям, в %...43

Диаграмма 7. Средние цены производителей на электрические трансформаторы в России, тыс. руб./МВА...44

Диаграмма 8. Динамика среднего уровня цен производителей на электрические трансформаторы в России, тыс. руб./МВА...45

Диаграмма 9. Средние цены производителей на электрические трансформаторы в России по федеральным округам, тыс. руб./МВА...45

Диаграмма 10. Структура импорта трансформаторов по товарным группам в натуральном выражении и стоимостном выражении, %...60

Диаграмма 11. Структура импорта прочих трансформаторов по мощности в натуральном выражении и стоимостном выражении, %...61

Диаграмма 12. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по мощности в натуральном выражении и стоимостном выражении, %...61

Диаграмма 13. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю в Россию в натуральном выражении, %...65

Диаграмма 14. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю в Россию в натуральном выражении, %...66

Диаграмма 15. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю в Россию в стоимостном выражении, %...68

Диаграмма 16. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю в Россию в стоимостном выражении, %...69

Диаграмма 17. Структура импорта трансформаторов прочих по производителю в Россию в натуральном выражении, %...72

Диаграмма 18. Структура импорта трансформаторов прочих по производителю в Россию в натуральном выражении, %...73

Диаграмма 19. Структура импорта трансформаторов прочих по производителю в Россию в стоимостном выражении, %...74

Диаграмма 20. Структура импорта трансформаторов прочих по производителю в Россию в стоимостном выражении, %...75

Диаграмма 21. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране происхождения в Россию в натуральном выражении, %...79

Диаграмма 22. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране происхождения в Россию в натуральном выражении, %...79

Диаграмма 23. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране происхождения в Россию в стоимостном выражении, %...80

Диаграмма 24. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране происхождения в Россию в стоимостном выражении, %...81

Диаграмма 25. Структура импорта трансформаторов прочих по стране происхождения в Россию в натуральном выражении, %...82

Диаграмма 26. Структура импорта трансформаторов прочих по стране происхождения в Россию в натуральном выражении, %...82

Диаграмма 27. Структура импорта трансформаторов прочих по стране происхождения в Россию в стоимостном выражении, %...83

Диаграмма 28. Структура импорта трансформаторов прочих по стране происхождения в Россию в стоимостном выражении, %...84

Диаграмма 29. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления в Россию в натуральном выражении, %...85

Диаграмма 30. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления в Россию в натуральном выражении, %...86

Диаграмма 31. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления в Россию в стоимостном выражении, %...87

Диаграмма 32. Структура импорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления в Россию в стоимостном выражении, %...87

Диаграмма 33. Структура импорта трансформаторов прочих по стране отправления в Россию в натуральном выражении, %...88

Диаграмма 34. Структура импорта трансформаторов прочих по стране отправления в Россию в натуральном выражении, %...89

Диаграмма 35. Структура импорта трансформаторов прочих по стране отправления в Россию в стоимостном выражении, %...90

Диаграмма 36. Структура импорта трансформаторов прочих по стране отправления в Россию в стоимостном выражении, %...90

Диаграмма 37. Структура экспорта трансформаторов по товарным группам из России в натуральном выражении и стоимостном выражении, %...91

Диаграмма 38. Структура экспорта прочих трансформаторов по мощности из России в

натуральном выражении и стоимостном выражении, %...92

Диаграмма 39. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по мощности из России в натуральном выражении и стоимостном выражении, %...93

Диаграмма 40. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю из России в натуральном выражении, %...96

Диаграмма 41. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю из России в натуральном выражении, %...97

Диаграмма 42. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю из России в стоимостном выражении, %...98

Диаграмма 43. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по производителю из России в стоимостном выражении, %...99

Диаграмма 44. Структура экспорта трансформаторов прочих по производителю из России в натуральном выражении, %...100

Диаграмма 45. Структура экспорта трансформаторов прочих по производителю из России в стоимостном выражении, %...101

Диаграмма 46. Структура экспорта трансформаторов прочих по производителю из России в стоимостном выражении, %...102

Диаграмма 47. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления из России в натуральном выражении, %...103

Диаграмма 48. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления из России в натуральном выражении, %...104

Диаграмма 49. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления из России в стоимостном выражении, %...105

Диаграмма 50. Структура экспорта трансформаторов с жидким диэлектриком по стране отправления из России в стоимостном выражении, %...106

Диаграмма 51. Структура экспорта трансформаторов прочих по стране отправления из России в натуральном выражении, %...107

Диаграмма 52. Структура экспорта трансформаторов прочих по стране отправления из России в натуральном выражении, %...107

Диаграмма 53. Структура экспорта трансформаторов прочих по стране отправления из России в стоимостном выражении, %...108

Диаграмма 54. Структура экспорта трансформаторов прочих по стране отправления из России в стоимостном выражении, %...109

Диаграмма 55. Объем и темпы прироста продаж ОАО «СЗТТ» продукции собственного производства – трансформаторов, млн. руб. и %...135

## Оформление заказа

Название: Анализ рынка трансформаторов в России

Ссылка: <https://marketpublishers.ru/r/A43B3C9C942RU.html>

Цена: Цена по запросу

Если вы хотите заказать расширенную лицензию или печатную версию, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов:

[info@marketpublishers.ru](mailto:info@marketpublishers.ru)

## Оплата

Для оплаты кредитной картой (Visa, MasterCard, МИР), пожалуйста, нажмите кнопку "Купить сейчас" на странице отчета:

<https://marketpublishers.ru/r/A43B3C9C942RU.html>