

# Анализ рынка печатных плат в России

<https://marketpublishers.ru/r/ABCB8574D9ERU.html>

Дата: 15.04.2018

Страниц: 73

Цена: 50 000 руб. (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: ABCB8574D9ERU

## Описание

Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка

Задачи исследования:

1. Объем, темпы роста и динамика развития рынка печатных плат в России
2. Объем и темпы роста производства печатных плат в России
3. Объем импорта в Россию и экспорта из России печатных плат
4. Структура импорта в Россию и экспорта из России печатных плат
5. Прогноз развития рынка печатных плат в России
6. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка (в ближайшие несколько лет) печатных плат в России
7. Уровень цен на рынке печатных плат в России
8. Финансово-хозяйственная деятельность участников рынка печатных плат в России.

Объект исследования

Рынок печатных плат в России.

Метод сбора и анализа данных

Основным методом сбора данных является мониторинг документов.

В качестве основных методов анализа данных выступают так называемые (1) Традиционный (качественный) контент-анализ интервью и документов и (2) Квантитативный (количественный) анализ с применением пакетов программ, к которым имеет доступ наше агентство.

Контент-анализ выполняется в рамках проведения Desk Research (кабинетное

исследование). В общем виде целью кабинетного исследования является проанализировать ситуацию на рынке печатных плат и получить (рассчитать) показатели, характеризующие его состояние в настоящее время и в будущем.

#### Метод анализа данных

1. Базы данных Федеральной Таможенной службы РФ, ФСГС РФ (Росстат).
2. Материалы DataMonitor, EuroMonitor, Eurostat.
3. Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.
4. Ресурсы сети Интернет в России и мире.
5. Экспертные опросы.
6. Материалы участников отечественного и мирового рынков.
7. Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.
8. Материалы отраслевых учреждений и базы данных.
9. Результаты ценовых мониторингов.
10. Материалы и базы данных статистики ООН (United Nations Statistics Division: Commodity Trade Statistics, Industrial Commodity Statistics, Food and Agriculture Organization и др. ).
11. Материалы Международного Валютного Фонда (International Monetary Fund).
12. Материалы Всемирного банка (World Bank).
13. Материалы ВТО (World Trade Organization).
14. Материалы Организации экономического сотрудничества и развития (Organization for Economic Cooperation and Development).
15. Материалы International Trade Centre.
16. Материалы Index Mundi.
17. 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.

К отчету прилагается обработанная и пригодная к дальнейшему использованию база данных с подробной информацией об импорте в Россию и экспорте из России печатных плат. База включает в себя большое число различных показателей:

1. Категория продукта
2. Группа продукта
3. Производитель
4. Год импорта/экспорта

5. Месяц импорта/экспорта
6. Компании получатели и отправители товара
7. Страны получатели, отправители и производители товара
8. Объем импорта и экспорта в натуральном выражении
9. Объем импорта и экспорта в стоимостном выражении

Содержащиеся в базе данных сведения позволят Вам самостоятельно выполнить любые требующиеся запросы, которые не включены в отчет.

Резюме:

Маркетинговое агентство DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка печатных плат в России.

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка печатных плат в России в 2017 г. составил \$322 816,4 тыс., что больше показателя 2016 г. на 18%, когда он равнялся \$273 912,9 тыс.

Рынок печатных плат в России в 2017 г. состоял в большей степени из производства – на 61%. Производство печатных плат в России в 2017 г. составило \$200 229,8 тыс., показатель вырос на 20% по отношению к уровню производства 2016 г.

По нашим расчетам, исходя из данных производителей, лидером по производству печатных плат в стоимостном выражении в 2017 г. в России является ПАО ЗАВОД 'КРАСНОЕ ЗНАМЯ' (Рязанская область). Также лидерами по производству печатных плат в стоимостном выражении в 2017 г. являются ООО 'РЕЗОНИТ' (г. Москва), ООО 'ФАЙН ЛАЙН' (г. Москва), АО 'ИЖЕВСКИЙ МОТОЗАВОД 'АКСИОН-ХОЛДИНГ' (Удмуртская Республика), ООО 'КОМПАНИЯ АБРИС' (г. Санкт-Петербург) и ООО 'ЭЛЕКТРОКОННЕКТ' (Новосибирская область).

Множество производств печатных плат сосредоточено в нескольких регионах – в Москве, Санкт-Петербурге, Свердловской, Московской и Владимирской областях. Большинство производителей печатных плат в России выпускают все основные виды плат (односторонние, двусторонние и многослойные). В 2017 г. 77,8% производителей выпускали все основные виды плат, тогда как 22,2% выпускали только по два вида (ОПП и ДПП или ДПП и МПП) или только один вид печатных плат (ДПП или МПП). Всего в 2017 г. было импортировано печатных плат на \$125 226,1 тыс., а экспортировано на \$2 639,5 тыс. В 2017 г. было больше всего импортировано многослойных печатных плат (МПП) – 57,6% от всего объема импорта. Меньше всего было

импортировано ДПП – 4,8%.

В структуре экспорта печатных плат из России картина иная, в 2017 г. было больше всего экспортировано ОПП – 40,7% от общего объема экспорта, меньше всего было экспортировано ДПП – 0,9%.

В целом, по всем категориям, больше всего печатных плат в 2017 г. было импортировано производителем MAXTRONIX TECHNOLOGY – на \$8 147,3 тыс.

В самой импортируемой категории в 2017 г. – МПП, больше всего поставок пришлось на Китай – 78,3% от всего объема импортируемых МПП, что эквивалентно \$56 417,2 тыс.

В структуре экспорта в 2017 г. самой экспортируемой категорией печатных плат стала ОПП, больше всего этих плат было поставлено в Индию – 42,1% (на \$452 тыс. ).

#### Краткое описание исследования

Основным предназначением данного исследования является ознакомление участников рынка - производителей, импортеров, дистрибьюторов, клиентов, всех заинтересованных лиц, – с текущей рыночной ситуацией, событиями прошлых периодов и прогнозами на будущее.

## Содержание

### **ГЛАВА 1. МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ**

- 1.1. Объект исследования
- 1.2. Цель исследования
- 1.3. Задачи исследования
- 1.4. Метод сбора и анализа данных
- 1.5. Источники получения информации
- 1.6. Объем и структура выборки

### **ГЛАВА 2. КЛАССИФИКАЦИЯ И ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛИНТУСОВ**

### **ГЛАВА 3. ОБЪЕМ И ТЕМПЫ РОСТА РЫНКА ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ В РОССИИ**

- 3.1. Объем и темпы роста рынка
- 3.2. Прогноз развития рынка печатных плат в России

### **ГЛАВА 4. ПРОИЗВОДСТВО ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ В РОССИИ**

### **ГЛАВА 5. ИМПОРТ В РОССИЮ И ЭКСПОРТ ИЗ РОССИИ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ**

- 5.1. По категориям
- 5.2. По категориям и производителям
- 5.3. По категориям и странам

### **ГЛАВА 6. ОСНОВНЫЕ СОБЫТИЯ, ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ В РОССИИ**

- 6.1. В России более востребованы однослойные и двуслойные ПП
- 6.2. Растет рынок многослойных плат
- 6.3. Автоматизация проектирования печатных плат
- 6.4. Тенденция к применению высокочастотных сигналов при низком напряжении в ПП
- 6.5. Появление настольных 3D принтеров для МПП
- 6.6. В Кембриджском университете изобрели графеновые чернила для печатных плат
- 6.7. Разработка донских ученых позволяет автоматизировать производство электронных плат

## **ГЛАВА 7. УРОВЕНЬ ЦЕН НА РЫНКЕ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ В РОССИИ**

## **ГЛАВА 8. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КЛЮЧЕВЫХ ИГРОКОВ РЫНКА ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ В РОССИИ**

8.1. ООО «РЕЗОНИТ»

8.2. ООО «ФАЙН ЛАЙН»

8.3. ООО «КОМПАНИЯ АБРИС»

## Список Таблиц

### СПИСОК ТАБЛИЦ:

Таблица 1. Классификация печатных плат

Таблица 2. Объем рынка печатных плат в России, \$ тыс.

Таблица 3. Производство плат печатных смонтированных по субъектам федерации в натуральном выражении, тыс. шт.

Таблица 4. Производство плат печатных по субъектам федерации и по производителям в стоимостном выражении, тыс. \$

Таблица 5. Объем импорта в Россию и экспорта из России печатных плат по категориям, в стоимостном выражении, тыс.\$

Таблица 6. Объем импорта в Россию печатных плат по категориям и производителям, в стоимостном выражении, \$ тыс.

Таблица 7. Объем экспорта из России печатных плат по категориям и производителям, в стоимостном выражении, \$ тыс.

Таблица 8. Объем импорта в Россию печатных плат по категориям и странам, в стоимостном выражении, \$ тыс.

Таблица 9. Объем экспорта из России печатных плат по категориям и странам, в стоимостном выражении, \$ тыс.

Таблица 10. Стоимость изготовления печатных плат компании ООО 'Лэйкон', \$.

Таблица 11. Стоимость изготовления печатных плат компании ООО 'Саратовское электроагрегатное производственное объединение' (СЭПО-ЗЭМ), руб.

Таблица 12. Стоимость изготовления печатных плат компании АО 'НПО автоматики имени академика Н.А. Семихатова', руб.

Таблица 13. Стоимость изготовления печатных плат компании СКТБ 'Наука' ИВТ СО РАН, руб.

Таблица 14. Стоимость изготовления печатных плат компании ООО 'Резонит', руб.

Таблица 15. Стоимость изготовления печатных плат компании ПАО завод «Красное знамя», руб.

Таблица 16. Финансовые показатели компании ООО «Резонит», тыс. руб.

Таблица 17. Финансовые показатели компании ООО «Файн Лайн», тыс. руб.

Таблица 18. Финансовые показатели компании ООО «Компания Абрис», тыс. руб.

## Список Диаграмм

### СПИСОК ДИАГРАММ

Диаграмма 1. Объем и темп прироста рынка печатных плат в России, тыс.\$ и %.

Диаграмма 2. Рынок печатных плат в России, % от стоимостного объема

Диаграмма 3. Производство печатных плат в России по видам печатных плат., % от количества производств

Диаграмма 4. Импорт печатных плат по категориям, % от стоимостного объема

Диаграмма 5. Экспорт печатных плат по категориям, % от стоимостного объема



## Оформление заказа

Product name: Анализ рынка печатных плат в России

Product link: <https://marketpublishers.ru/r/ABCB8574D9ERU.html>

Цена: 50 000 руб. (Single User License / Electronic Delivery)

If you want to order Corporate License or Hard Copy, please, contact our Customer Service:  
[info@marketpublishers.ru](mailto:info@marketpublishers.ru)

## Payment

To pay by Credit Card (Visa, MasterCard, American Express, PayPal), please, click button on product page <https://marketpublishers.ru/r/ABCB8574D9ERU.html>

To pay by Wire Transfer, please, fill in your contact details in the form below:

Имя:  
Фамилия:  
Email:  
Компания:  
Адрес:  
Город:  
Zip code:  
Страна:  
Tel:  
Факс:  
Your message:

**\*\*All fields are required**

Customer signature \_\_\_\_\_

Please, note that by ordering from marketpublishers.com you are agreeing to our Terms & Conditions at <https://marketpublishers.com/docs/terms.html>

To place an order via fax simply print this form, fill in the information below and fax the completed form to +44 20 7900 3970