

Анализ мирового и российского рынка лазерного оборудования (лазеров)

https://marketpublishers.ru/r/AF05069D059RU.html

Дата: 22.08.2024 Страниц: 104

Цена: (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: AF05069D059RU

Описание

Отчёт об исследовании состоит из 5 глав

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

Глава 2представляет сведения об истории развития лазеров, их устройстве и принципе работы, описана классификация лазеров и области их применения, рассмотрены приоритетные направления развития лазеров.

Глава 3посвящена мировому рынку лазеров, оценены объем и темпы роста мирового рынка, рассмотрены ведущие страны-импортеры и страны-экспортеры лазеров, ведущие мировые производители лазеров, составлен прогноз развития рынка лазеров, описаны основные тенденции рынка.

В Главе 4описано текущее состояние российского рынка лазеров.

В Главе 5описана внешняя торговля лазерами России, импорт и экспорт по видам лазеров, областям применения, производителям и странам.

Цель исследования

Провести анализ рынка лазеров.

Задачи исследования:

Изучить основные характеристики лазеров и области их применения.



Выявить основные товарные категории.

Определить и дать характеристику основных производителей лазеров в мире

Выявить основные тенденции на мировом рынке.

Определить и дать характеристику основных производителей лазеров в России.

Охарактеризовать современный российский рынок лазеров.

Определить объем экспорта и импорта лазеров в России.

Выявить основные тенденции развития рынка в России и в мире.

Объект исследования

Российский и мировой рынки лазеров.

Метод сбора данных

Мониторинг материалов печатных и электронных деловых и специализированных изданий, аналитических обзоров рынка; Интернет; материалов маркетинговых и консалтинговых компаний; результаты исследований DISCOVERY Research Group.

Метод анализа данных

Базы данных ФТС РФ, ФСГС РФ (Росстат).

Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.

Ресурсы сети Интернет в России и мире.

Материалы участников отечественного и мирового рынков.

Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.

Материалы отраслевых учреждений и базы данных.

Результаты исследований DISCOVERY Research Group.

Объём 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 данных

Метод анализа данных

Объем и структура выборки

ГЛАВА 2. КЛАССИФИКАЦИЯ И ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

История развития лазеров

Устройство и принцип работы лазера

Активная среда

Система накачки

Оптический резонатор

Виды лазеров

Газовые лазеры

Лазеры на красителях

Твердотельные лазеры

Области применения лазеров

Преимущества использования лазерного оборудования

Промышленность

Медицина

Наука

Приоритетные направления развития лазеров

ГЛАВА 3. МИРОВОЙ РЫНОК

Основные участники мировой торговли

Импорт

Экспорт

Ведущие мировые производители

Coherent Inc

IPG Photonics

Newport corp

Rofin-Sinar Technologies, Inc



Мировой рынок лазеров Мировые тенденции на рынке

ГЛАВА 4. РОССИЙСКИЙ РЫНОК

ГЛАВА 5. ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ

Импорт и экспорт по видам лазеров

Импорт

Экспорт

Импорт и экспорт лазеров по области их применения

Импорт

Экспорт

Импорт и экспорт лазеров по производителям

Импорт

Экспорт

География импорта и экспорта лазеров

Импорт

Экспорт



Список Рисунков

СПИСОК РИСУНКОВ

Рисунок 1. Принцип работы лазера

Рисунок 2. Устройство газового СО2 лазера



Список Таблиц

СПИСОК ТАБЛИЦ

- Таблица 1. Виды лазеров и области их применения
- Таблица 2. Общемировой объем продаж лазеров, \$ млн
- Таблица 3. Характеристики лазеров трех типов: голубого, зеленого и красного
- Таблица 4. Ведущие 10 стран по импорту лазеров, \$ млн
- Таблица 5. Ведущие 10 стран, экспортирующих лазеры, \$ млн
- Таблица 6. Отчет о прибылях и убытках компании Coherent Inc, \$ тыс
- Таблица 7. Финансовые соотношения и показатели компании Coherent Inc, %
- Таблица 8. Отчет о прибылях и убытках компании IPG Photonics, \$ тыс
- Таблица 9. Финансовые соотношения и показатели компании IPG Photonics, %
- Таблица 10. Отчет о прибылях и убытках компании Newport Corp, \$ тыс
- Таблица 11. Финансовые соотношения и показатели компании Newport Corp, %
- Таблица 12. Отчет о прибылях и убытках компании Rofin-Sinar, \$ тыс
- Таблица 13. Финансовые соотношения и показатели компании Rofin-Sinar, %
- Таблица 14. Объемы экспорта и импорта лазеров, тыс. шт., \$ млн
- Таблица 15. Объемы импорта лазеров в Россию по видам лазеров, шт
- Таблица 16. Объемы импорта лазеров в Россию по видам лазеров, \$ тыс
- Таблица 17. Объемы экспорта лазеров в Россию по видам лазеров, шт
- Таблица 18. Объемы экспорта лазеров в Россию по типам лазеров, \$ тыс
- Таблица 19. Объемы экспорта твердотельных волоконных лазеров из России по производителям, \$ тыс
- Таблица 20. Объемы экспорта твердотельных полупроводниковых лазеров из России по производителям, \$ тыс
- Таблица 21. Объемы импорта лазеров в Россию по области их применения, шт
- Таблица 22. Объемы экспорта лазеров в Россию по области их применения, шт
- Таблица 23. Количественные объемы импорта 10 ведущих компаний-импортеров лазеров в Россию, шт., \$ тыс
- Таблица 24. Стоимостные объемы импорта 10 ведущих компаний-импортеров лазеров в Россию, \$ тыс
- Таблица 25. Количественные объемы экспорта 10 ведущих компаний экспортеров лазеров из России, шт., \$ тыс
- Таблица 26. Стоимостные объемы экспорта 10 ведущих компаний экспортеров лазеров из России, шт., \$ тыс
- Таблица 27. Количественные и стоимостные объемы импорта лазеров в Россию по стране происхождения и стране отправления товара, шт., \$ тыс
- Таблица 28. Количественные и стоимостные объемы экспорта лазеров из России по странам



назначения и странам происхождения, шт., \$ тыс



Оформление заказа

Название: Анализ мирового и российского рынка лазерного оборудования (лазеров)

Ссылка: https://marketpublishers.ru/r/AF05069D059RU.html

Цена: Цена по запросу

Если вы хотите заказать расширенную лицензию или печатную версию, пожалуйста,

свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов:

info@marketpublishers.ru

Оплата

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

https://marketpublishers.ru/r/AF05069D059RU.html