



ДЕМО-ВЕРСИЯ ПОЛНОГО ОТЧЕТА

Анализ рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Параметры исследования:

Название исследования:

Анализ рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России - 2026.

Показатели и прогнозы

Базовая версия

Стоимость – [см.на сайте](#)

Отчет в PDF

Расширенная версия

Стоимость – [см.на сайте](#)

Отчет в PDF

Отчет в Word

+ Отчет в Excel

+ БД производителей (Excel)

+ Финанализ производителей (Excel)

ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ

Навигация по документу:

[Описание](#)

[Содержание](#)

[Макет исследования](#)

[Приложения](#)

Еженедельные выпуски открытой аналитики по товарным рынкам:

<https://www.tebiz.ru/open-analytics>

Описание

Об авторе:

Tebiz Group — ведущая аналитическая компания и источник достоверных рыночных данных, на которые опираются лидеры отраслей.

Цель исследования:

Отчет подготовлен в 2025 году и включает анализ объема рынка, баланса спроса и предложения, обзор рынка производства, анализ производителей, статистику импорта и экспорта, исследование цен, составление рейтингов ФО и регионов, отчет о прогнозе развития рынка на 10 лет по негативному, инерционному и инновационному сценарию с учетом влияния геополитических рисков, конфликтов, санкций, пандемий, экономической ситуации и возможных последствий.

Ключевые показатели рынка рассчитаны как в натуральном, так и в стоимостном (рубли и доллары) выражении.

Основные разделы исследования:

- Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
- Обзор рынка сбыта
- Российское производство
- Рейтинг производителей
- Отгрузки и остатки
- Анализ импорта
- Анализ экспорта
- Анализ государственных закупок
- Прогноз рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Факты о рынке:

- Растущий рынок
- Тренд на импортозамещение
- Умеренно-позитивный прогноз
- Германия, Китай
- Высокая зависимость от импорта

1. Исследование может быть использовано в качестве аналитического обоснования для принятия стратегических решений, для предоставления в банки и другие финансовые учреждения, для использования при составлении маркетингового плана компании, для презентации инвесторам или руководству.

2. Данное исследование рынка проведено по инициативе компании Tebiz Group в целях информационно-аналитической поддержки предприятий и предпринимателей, и улучшения инвестиционного климата в России.

3. В исследовании представлен независимый всесторонний анализ рынка с использованием различных источников официальных данных, который отображает текущую ситуацию на рынке, оценивает потенциал развития рынка, рассчитывает все основные ключевые показатели и является эффективным инструментом для принятия решений при стратегическом планировании и инвестировании.

В рамках раздела рассчитаны показатели:

- Объем рынка в стоимостном выражении
- Темпы роста и тренды
- Объем спроса и предложения
- Структура рынка по видам и сегментам

Сегментация рынка:

- По отраслям применения
- По каналам сбыта
- По основным потребителям

В отчете содержатся данные по российским производителям измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений:

ФГУП 'УРАЛЬСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД', ООО 'ИРЗ-ЛОКОМОТИВ', ПАО 'ПРИБОРНЫЙ ЗАВОД 'СИГНАЛ', ОАО 'ГОРИЗОНТ', ООО 'НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ 'ДИНАМИКА', ООО 'НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ 'ТРИМ СШП ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ', ООО 'СПЕЦИАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО 'МЕДРЕНТЕХ', АО 'РАДИО И МИКРОЭЛЕКТРОНИКА', ООО 'ПОЗИТ', ООО 'НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ 'ГОРИЗОНТ', ООО ЗАВОД 'ПРОМПРИБОР', ООО 'ИНФОТЭКС АВТОМАТИКА ТЕЛЕМЕХАНИКА', АО 'ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД 'ВИБРАТОР', ЗАО 'САРАТОВСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ И ЭНЕРГЕТИКИ', ООО 'НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ 'АТОМ', АО 'НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР 'ЯДЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ', АО 'ИНТРА', ООО 'ПАРМА', ООО 'ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ ББМВ', АО 'ПРИБОЙ'



База данных ведущих российских производителей

Файл в формате Excel с полями:

Название, ИНН, выручка, прибыль, вид деятельности ОКВЭД, форма собственности ОКФС, ОКПО



Сравнительный финансовый анализ производителей

Файлы в формате Excel с показателями:

- Сравнительный аналитический баланс
- Анализ платежеспособности
- Анализ рыночной устойчивости и рентабельности
- Анализ денежных потоков и прибыли
- Анализ деловой активности
- Рейтинговая оценка
- Анализ инвестиционной деятельности
- Численность сотрудников

Список компаний по импорту:

- Крупнейшие зарубежные поставщики
- Ведущие российские импортеры*

Список компаний по экспорту:

- Крупнейшие зарубежные покупатели
- Ведущие российские экспортеры*

Рассмотрен импорт / экспорт по видам (кодам ТНВЭД):

- Приборы и аппаратура для обнаружения или измерения ионизирующих излучений
- Осциллографы и осциллографы
- Прочие приборы для измерения или контроля напряжения, силы тока, сопротивления или мощности
- Приборы для телекоммуникаций (например, измерители перекрестных помех, коэффициентов усиления,

искажения, псофометры)

- Прочие измерительные приборы электричества и ионизирующих излучений

Определены три базовых сценария развития рынка:

- Негативный сценарий
- Инерционный сценарий
- Инновационный сценарий

Для кого предназначено данное исследование:

- для потребителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
- для производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
- для инвесторов на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
- для перевозчиков на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
- для торговых компаний на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
- для участников смежных рынков

Период исследования:

2021-2025 гг., прогноз - 2026-2035 гг.

География исследования:

Россия, ФО и регионы РФ

Страны мира (для импорта и экспорта)

Источники данных:

База данных Tebiz Group

Федеральная служба государственной статистики РФ

Федеральная таможенная служба РФ

Оценки участников рынка и экспертов отрасли

Пресс-релизы, годовые и квартальные отчеты компаний

Федеральная налоговая служба РФ

Министерство промышленности и торговли РФ

Министерство экономического развития РФ

Министерство сельского хозяйства РФ

Печатные и электронные отраслевые издания

Сведения об аудите розничной торговли

Законодательные акты РФ

Еженедельные выпуски открытой аналитики по товарным рынкам:

<https://www.tebiz.ru/open-analytics>



Содержание

СПИСОК ТАБЛИЦ, ГРАФИКОВ, ДИАГРАММ И СХЕМ

АННОТАЦИЯ ОТЧЕТА

МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

1. КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ РОССИЙСКОГО РЫНКА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг.

В стоимостном выражении, [руб]

В стоимостном выражении, [USD]

Баланс спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]

Темпы роста основных показателей рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, [%]

Сравнение производства и импорта на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [руб]

Сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., в натуральном [штук] и стоимостном [тыс.долл] выражении

Сводные показатели российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг.

По федеральным округам, [руб]

Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, [%]

По видам

По ценовым сегментам

Факты и инсайты о рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

2. СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Категории стейкхолдеров рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Каналы дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Структура потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России

Обзор основных потребителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

3. ПРОИЗВОДСТВО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Динамика объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]

Производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [руб]

Объемы [руб] и доли [%]

Темпы роста и CAGR [%]

4. ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Финансовые показатели ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг.

Выручка, [руб]

Прибыль, [руб]

EBITDA, [руб]

Коэффициент автономии

Коэффициент текущей ликвидности

Рентабельность продаж (ROS), [%]

Рейтинговая оценка финансового состояния

Инвестиции ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг.

Инвестиции, [руб]

Численность и рентабельность сотрудников ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг.

Численность сотрудников, [чел]

Рентабельность персонала (ROL), [руб]

5. ОТГРУЗКИ И СКЛАДСКИЕ ЗАПАСЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Динамика отгрузок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]

Объем отгрузок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]

По федеральным округам

Динамика складских запасов измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]

Объем складских запасов измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]

По федеральным округам

6. ИМПОРТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИЮ

Динамика российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Сегментация российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в 2021-2025 гг.

Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в 2021-2025 гг.

Статистика цен российского импорта в 2021-2025 гг.

Динамика цен, USD

Динамика цен, руб.

Цены по странам

Цены по федеральным округам

Цены по регионам

Ценовые сегменты

Зарубежные поставщики импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ

Российские фирмы-импортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

Импортные бренды измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

7. ЭКСПОРТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ ИЗ РОССИИ

Динамика российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Сегментация российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по странам в 2021-2025 гг.

Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в 2021-2025 гг.

Статистика цен российского экспорта в 2021-2025 гг.

Динамика цен, USD

Динамика цен, руб.

Цены по странам

Цены по федеральным округам

Цены по регионам

Ценовые сегменты

Российские экспортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

Зарубежные покупатели измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России

8. ГОСЗАКУПКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Динамика госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2022-2024 гг., [руб]

География госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2022-2024 гг., [руб]

По федеральным округам

По регионам

Рейтинг заказчиков госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г.

Рейтинг поставщиков госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г.

9. ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

Влияние геополитической ситуации и санкций на экономику

PEST анализ

SWOT анализ

Рекомендации и стратегии роста

Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2026-2035 гг., [руб, USD]

Негативный сценарий

Инерционный сценарий

Инновационный сценарий

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2026-2035 гг. в стоимостном выражении

Прогноз сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2026-2035 гг., [руб]

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АНАЛИТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ TEBIZ GROUP



Макет исследования

Представлен типовой макет исследования для понимания формата и представления информации, содержащее исследование может отличаться от указанного в макете (см. сноски и примечания).

Полное оглавление всех разделов находится выше.

КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ РОССИЙСКОГО РЫНКА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

Примечание: В данном разделе рассчитаны ключевые параметры рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на основании балансовой оценки ресурсов.

Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг.

Российский рынок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в последние годы показывает тренд, по данным Tebiz Group.

В натуральном выражении¹

Таблица. Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Объем рынка	...	...	...	...	...
В натуральном выражении	.....	.....	.....	.....	.....

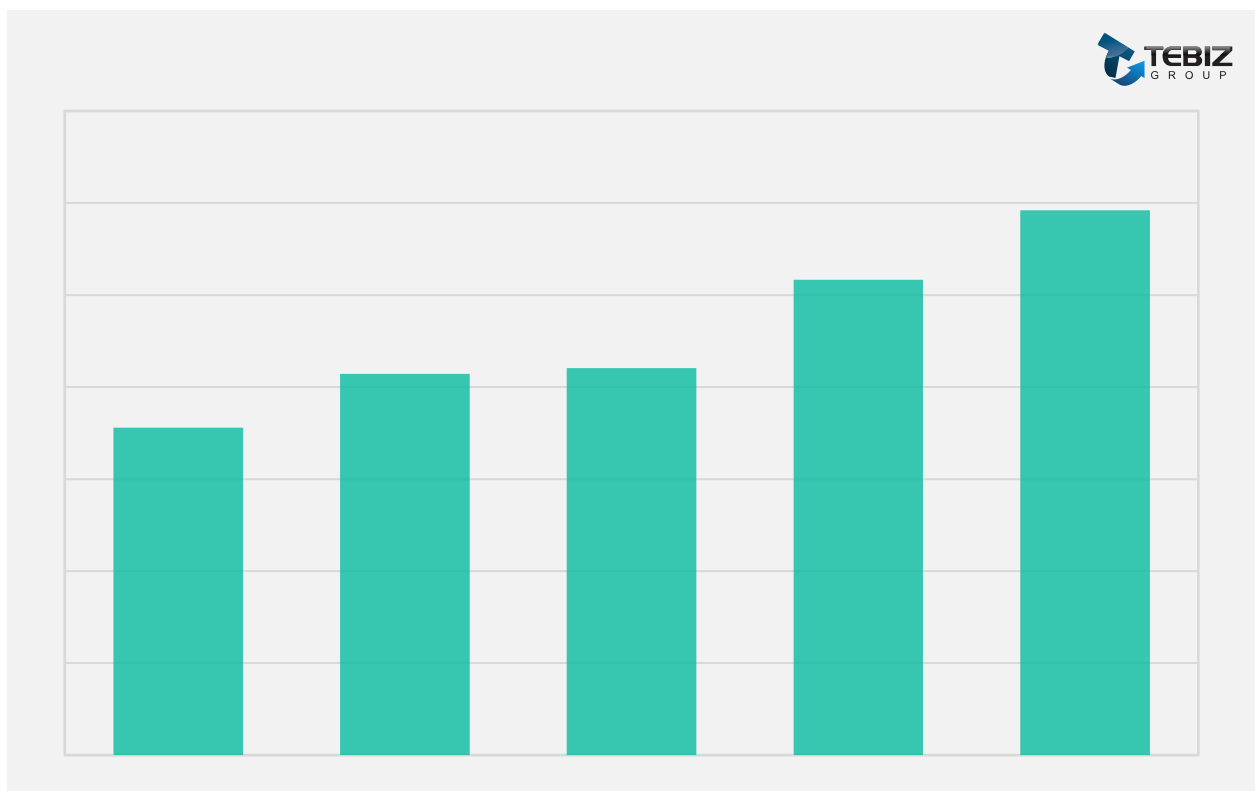
Источники: Tebiz Group

¹ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

В ... г. объем российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, оценивался в В ... г. этот показатель, и его значение составило

Зафиксированный темп роста объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в РФ за год оказался равным

График. Динамика объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России



Источники: Tebiz Group

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [руб]

Объем рынка	...	...	...	...	...
В стоимостном выражении, руб	.....	.....	.....	.....	.....

Источники: Tebiz Group

.....

В стоимостном выражении, [USD]

Таблица. Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [USD]

Объем рынка	...	...	...	...	...
В стоимостном выражении, USD	.....	.....	.....	.....	.....

Источники: Tebiz Group

.....

Баланс спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг.

Объемы спроса и предложения на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в ... г. составили За N лет спрос на ...%, в то время как предложение увеличилось на%.

Таблица. Баланс спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Баланс спроса и предложения	...	...	...	...	...
Предложение	.....	.....	.....	.....	.....
Производство	....	....	....	....	....
Импорт	....	....	....	....	....
Спрос	.....	.....	.....	.....	.....
Экспорт	....	....	....	....	....
Изменение складских запасов	....	....	....	....	....
Складские запасы, начало года ²	....	....	....	....	....
Складские запасы, конец года ³	....	....	....	....	....
Объем рынка	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

² Опционально при наличии данных по складским запасам на начало года

³ Опционально при наличии данных по складским запасам на конец года

Темпы роста основных показателей рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, [%]

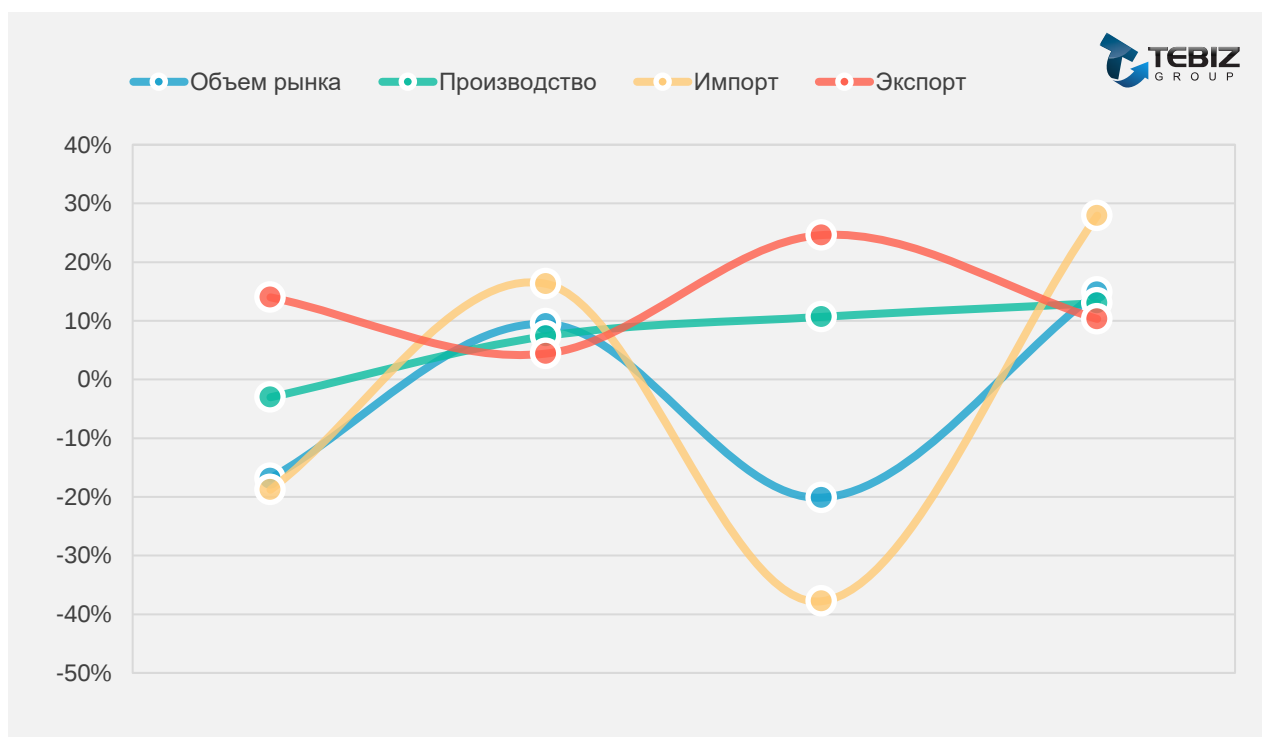
В ... г. максимальный прирост среди ключевых показателей рынка наблюдался в (...%), по данным Tebiz Group.

Таблица. Темпы роста основных показателей рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

Темпы роста показателей рынка	...	...	...	...
Объем рынка	... %	... %	... %	... %
Производство	... %	... %	... %	... %
Импорт	... %	... %	... %	... %
Экспорт	... %	... %	... %	... %

Источники: Tebiz Group

График. Темпы роста основных показателей рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

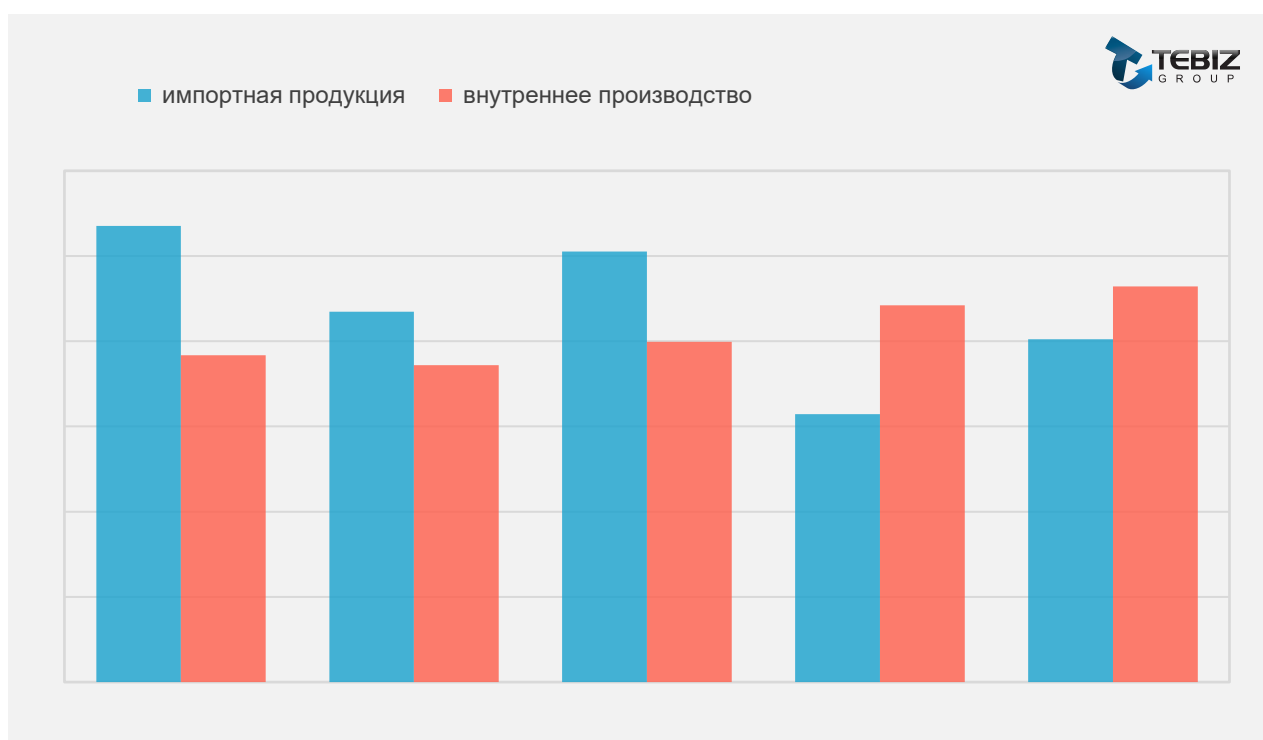


Источники: Tebiz Group

Сравнение производства и импорта на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг.

На российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в ... г. объем внутреннего производства был импортных поставок в В последние годы на рынке стала четко проявляться тенденция

Диаграмма. Сравнение производства и импорта на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

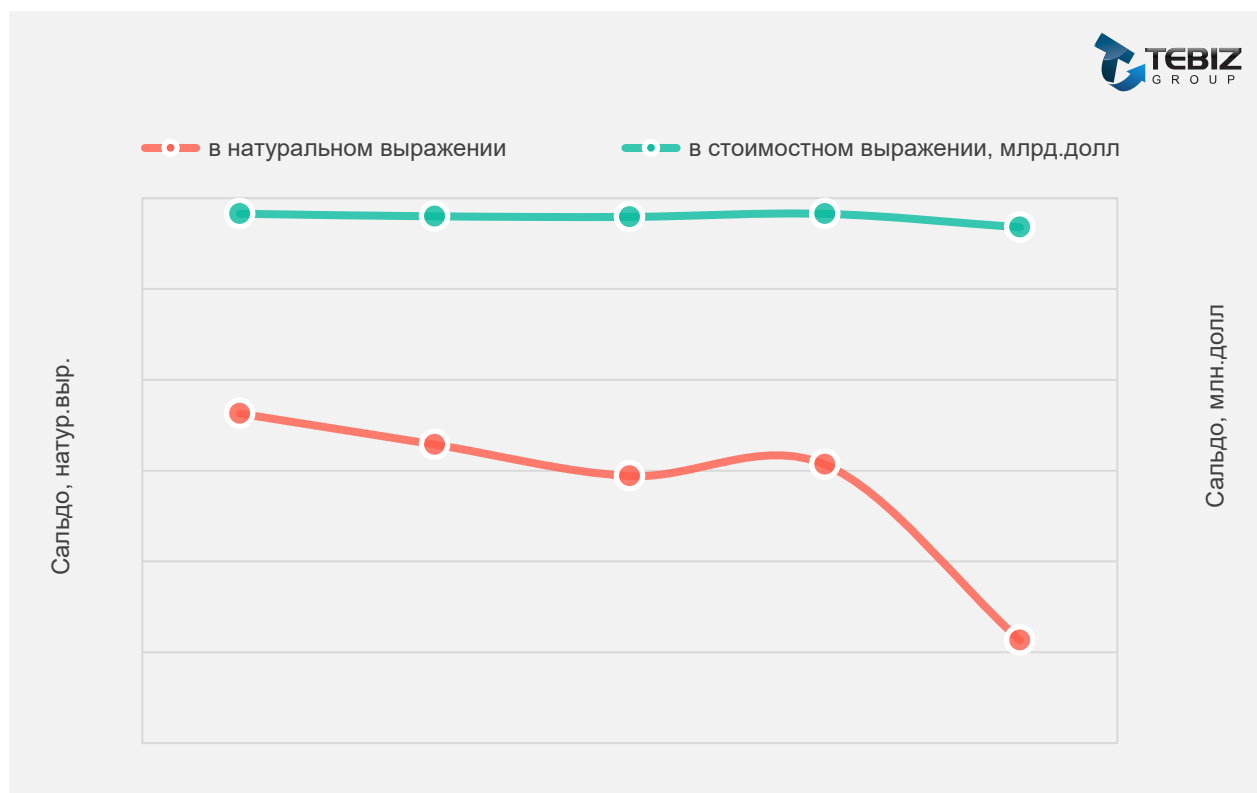


Источники:, Tebiz Group

Сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг. в натуральном и стоимостном выражении

В последние годы сальдо торгового баланса на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

График. Сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в натуральном и стоимостном выражении



Источники:, Tebiz Group

Сводные показатели рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России⁴

По федеральным округам

Сводные данные по основным показателям рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в разрезе ФО РФ представлены ниже.

Таблица. Сводные показатели рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в ... г.

№	Федеральные округа РФ	Производство	Импорт	Экспорт	Складские запасы, начало года	Складские запасы, конец года ⁵
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Сибирский ФО	.....	.....	.....	.....	.....
2	....	.....	.....	.....	.....	.....
3	....	.....	.....	.....	.....	.....
4	....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Центральный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
6	....	.....	.....	.....	.....	.....
7	....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Северо-Кавказский ФО	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

.....

Таблица. Сводные показатели рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в ... г.

№	Федеральные округа РФ	Производство	Импорт	Экспорт	Складские запасы, начало года	Складские запасы, конец года ⁶
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	.....	.....	.....	.....	.....
2	....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Северо-Западный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
4	Южный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
5	Центральный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
6	....	.....	.....	.....	.....	.....
7	....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Северо-Кавказский ФО	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

⁴ Опционально при наличии данных по федеральным округам

⁵ Опционально при наличии данных по складским запасам на начало и конец года

⁶ Опционально при наличии данных по складским запасам на начало и конец года

Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, [%]

По видам

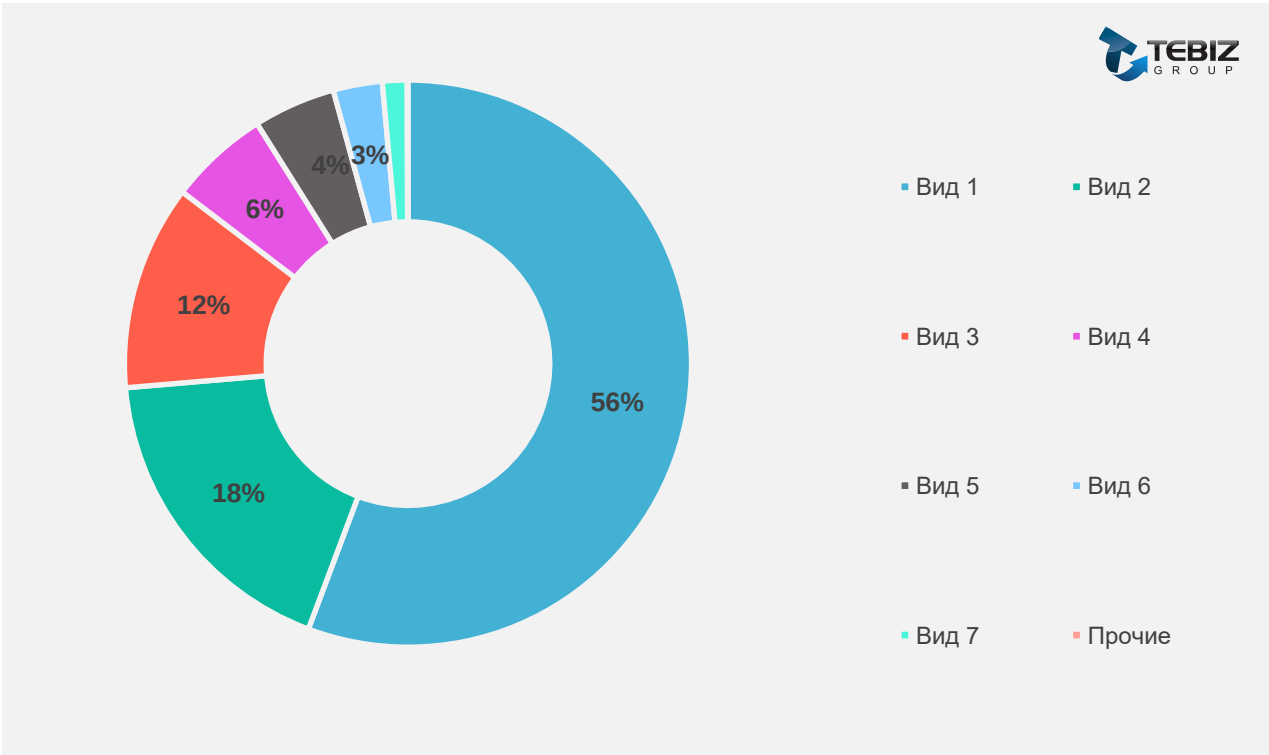
Ниже представлена структура российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ключевым видам в ... году, по данным Tebiz Group

Таблица. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в ... г., [%]

Виды	Доля, %	Тренд
Вид 1	...%	Снижение доли из-за тренда на ...; доминирует в объеме за счет ...
Вид 2	...%	Стабильный спрос, ... и интересом к ...
Вид 3	...%	Устойчивый рост за счет тренда ... и ...
...	...%	...
...	...%	...

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам (эконом, средний, премиум)

В ... г. на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений наибольшую долю составляет продукция `...-сегмента`, формирующего порядка ...%.

Таблица. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в ... г., [%]

Сегмент	Доля, %	Тренд
Эконом-сегмент	...%	Стабильно ..., но ... за счет ...
Средний сегмент	...%	Растет благодаря улучшению
Премиум-сегмент	...%	Медленный, но

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Примечание:

Категории стейкхолдеров рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Таблица содержит ключевых участников рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений и их характеристики, в ней представлены основные категории стейкхолдеров и ключевые особенности.

Таблица. Список крупнейших стейкхолдеров рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Категория стейкхолдеров	Описание деятельности	Степень влияния
.....		Высокая
.....		Высокая
.....		Высокая
.....		Средняя
.....		Средняя
.....		Средняя
.....		Низкая
.....		Низкая
.....		Низкая

Источники: Tebiz Group

Каналы дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

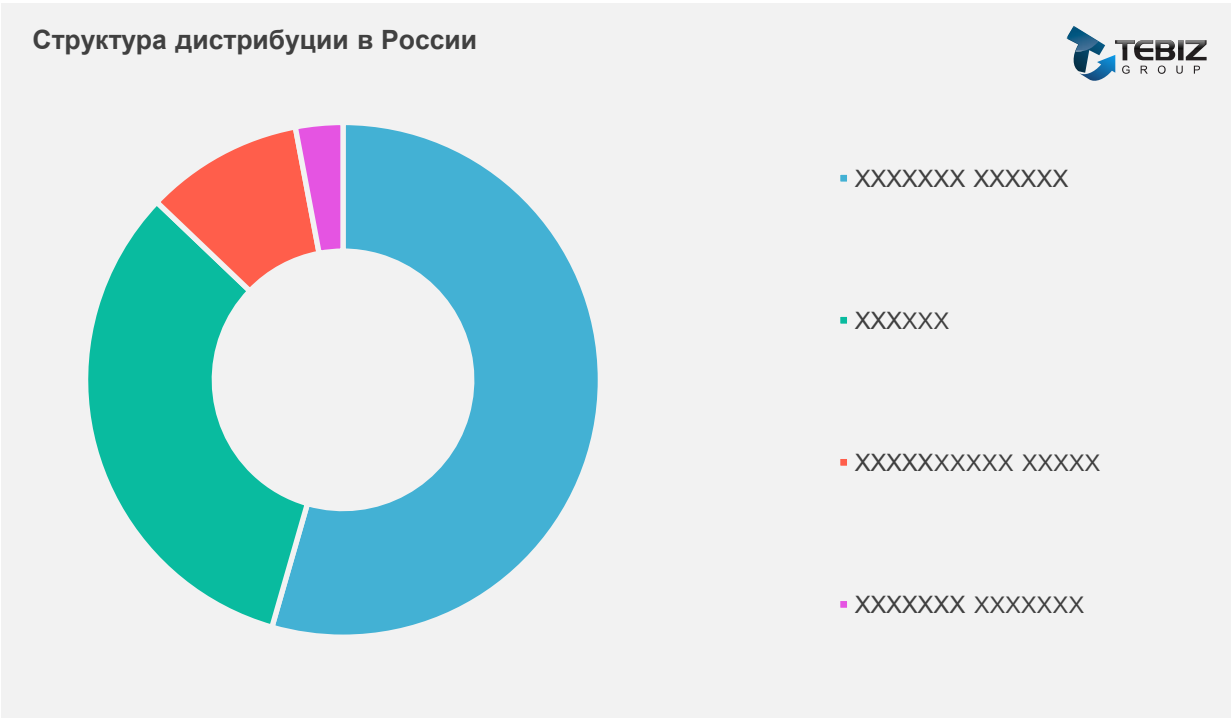
Ниже представлена таблица с каналами дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России.

Таблица. Структура дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Канал дистрибуции	Доля, %	Описание	Тренд
.....	...%		Рост из-за стратегии
Оптовые продажи	...%		Стабильный спрос, но конкуренция
.....	...%		Снижение из-за
Трейдеры и	...%		Умеренный рост из-за развития
.....-ритейл	...%		Рост доли ...-заказов

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Структура дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России



Источники: Tebiz Group

Структура потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России, [%]

Наибольший вес в структуре потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, приходится на отрасль `.....` (XX%).

Таблица. Структура потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России

Отрасль	Средняя доля потребления, %	Описание сегмента	Тренд
.....	XX%	Основное применение —	Рост из-за спроса на
.....	XX%	Используется в производстве	Снижение из-за перехода на
.....	XX%	Гибкая	Снижение из-за ужесточения
.....	X%	.....	Рост за счет импортозамещения и развития производств.
Прочие отрасли	5%	.....	.....

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Структура потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России



Источники: Tebiz Group

Обзор основных потребителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Примечание:

Ниже приведен обзор ряда потребителей товара по основным отраслям.

Таблица. Обзор основных потребителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России

Отрасли и компании-потребители
Отрасль 1
Компания 1 -
Компания 2 -
.....
Отрасль 2
Компания 1 -
Компания 2 -
.....
Отрасль 3
Компания 1 -
Компания 2 -
.....
Отрасль 4
Компания 1 -
Компания 2 -
.....
Отрасль
Компания 1 -
Компания 2 -
.....

Источники: Tebiz Group

ПРОИЗВОДСТВО ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Примечание: Анализ российского производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений проводился по ОКПД2

Динамика объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг.

Российское производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, в ... г. составило В ... г. выпуск измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на территории России показал тенденцию к, его значение оценивается в

Таблица. Объемы производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг.

	Виды	...	...	...	...	...
	Всего	.....	.....	.....	.....	.....
1	Вид 1	.....	.....	.....	.....	.....
2	Вид 2	.....	.....	.....	.....	.....
3	Вид 3	.....	.....	.....	.....	.....
4	Вид 4	.....	.....	.....	.....	.....
5	Вид 5	.....	.....	.....	.....	.....
6	 ⁷	.....	.....	.....	.....	.....

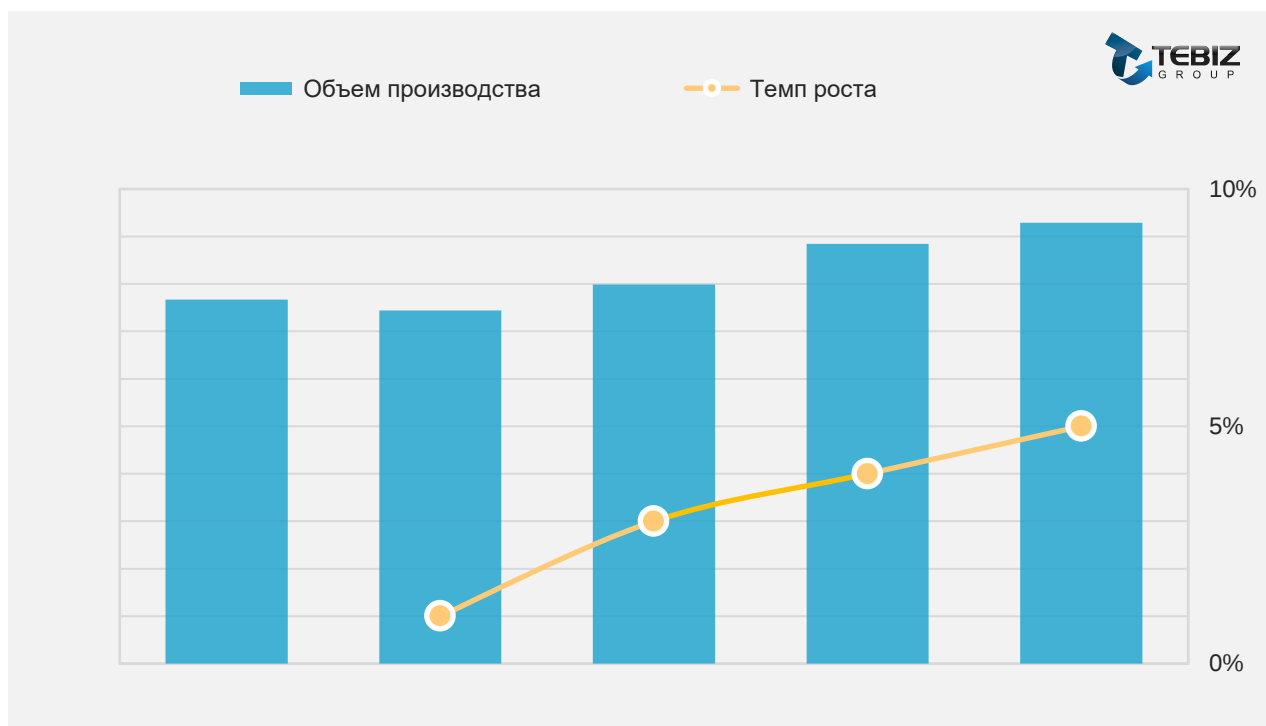
Источники:, Tebiz Group

⁷ Опционально при наличии видов продукции

Динамика роста объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в РФ

.....

График. Динамика объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг.



Источники:, Tebiz Group

.....

В структуре российского производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам `.....` и `.....` являются крупнейшими сегментами, по данным Tebiz Group.⁸

Диаграмма. Сегментация российского производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в России в 2021-2025 гг., [%]



Источники:, Tebiz Group

⁸ Опционально при наличии видов продукции

Самый динамично растущий сегмент в ... г. - `.....` (....%), наихудшие показатели у сегмента `.....` (-.....%).

Таблица. Темпы роста российского производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [%]

№	Виды продукции	Темп роста, .../... г. [%]	Общий темп роста, 2021-2025 гг., [%]	CAGR, [%]	Объем производства, ... г.
	Всего	... %	... %	... %	.....
1	Вид 1	... %	... %	... %	.....
2	Вид 2	... %	... %	... %	.....
3	Вид 3	... %	... %	... %	.....
4	Вид 4	... %	... %	... %	.....
5	Вид 5	... %	... %	... %	.....
6	 ⁹	... %	... %	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

Сравнению темпов роста за 2021-2025 гг. показывает, что
Наибольший рост внутреннего производства у вида (... %).

⁹ Опционально при наличии видов продукции

Производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Объемы [т] и доли [%]

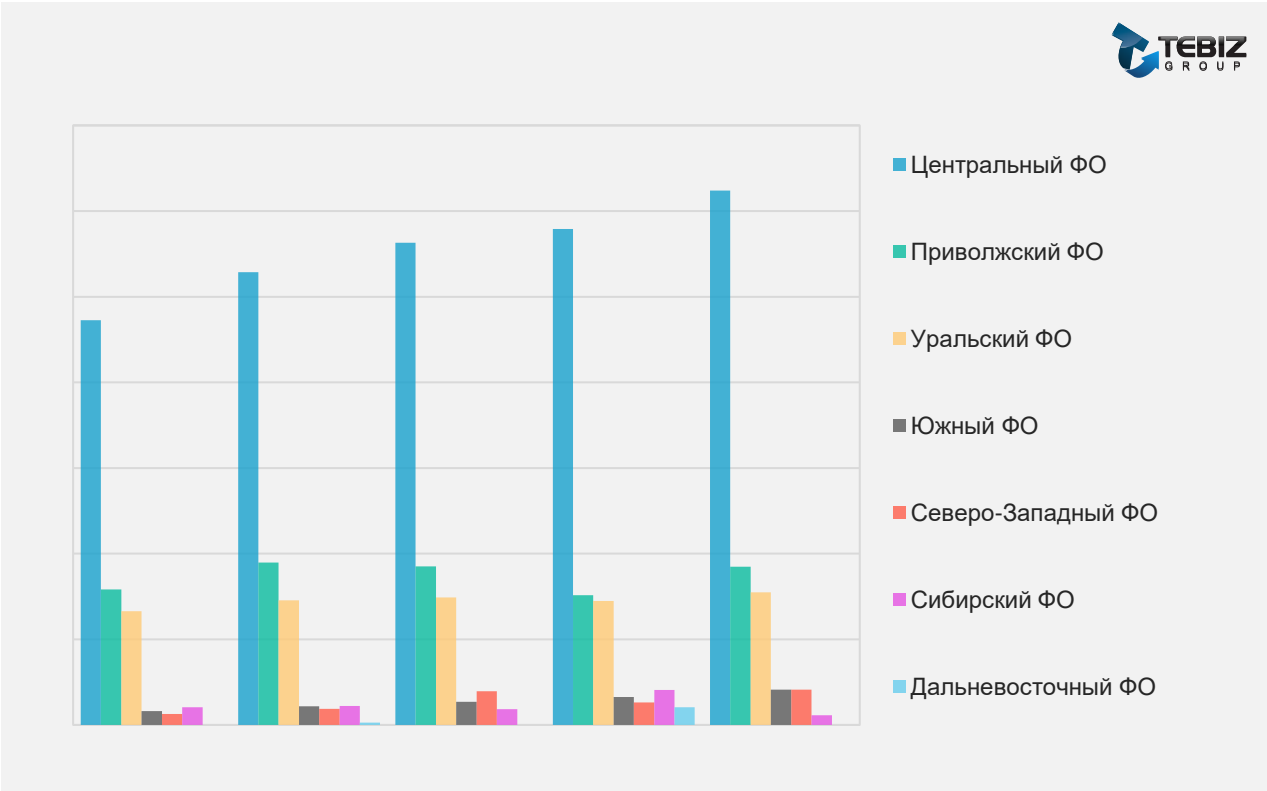
Тройка крупнейших по производству измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений федеральных округов в ... г. , по данным Tebiz Group, выглядела следующим образом: (....),..... (....), (....).

Таблица. Производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Центральный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
2	....	.....	.....	.....	.....	.....
3	....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Южный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
5	....	.....	.....	.....	.....	.....
6	....	.....	.....	.....	.....	.....
7	....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Дальневосточный ФО	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Динамика производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.



Источники:, Tebiz Group

Темпы роста [%] и карта развития ФО

Максимальные темпы роста показали:

- 1) темп роста за 2021-2025 гг. - (...%);
- 2) темп роста за год .../... - (...%);
- 3) CAGR за 2021-2025 гг. - (...%).

Таблица. Темпы роста производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [%]

№	Федеральные округа РФ	Темп роста, .../... г. [%]	Общий темп роста, 2021-2025 гг., [%]	CAGR, [%]	Объем производства, ... г.
	Российская Федерация	... %	... %	... %	.....
1	Центральный ФО	... %	... %	... %	.....
2	....	... %	... %	... %	.....
3	....	... %	... %	... %	.....
4	Сибирский ФО	... %	... %	... %	.....
5	....	... %	... %	... %	.....
6	....	... %	... %	... %	.....
7	....	... %	... %	... %	.....
8	Дальневосточный ФО	... %	... %	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

Вид 1 ¹⁰

Таблица. Полные данные объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО РФ в 2021-2025 гг.

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Сибирский ФО	.....	.....	.....	.....	.....
2	....	.....	.....	.....	.....	.....
3	....	.....	.....	.....	.....	.....
4	....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Центральный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
6	....	.....	.....	.....	.....	.....
7	....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Северо-Кавказский ФО	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

Вид 2 ¹¹

Таблица. Полные данные объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО РФ в 2021-2025 гг.

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Сибирский ФО	.....	.....	.....	.....	.....
2	....	.....	.....	.....	.....	.....
3	....	.....	.....	.....	.....	.....
4	....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Центральный ФО	.....	.....	.....	.....	.....
6	....	.....	.....	.....	.....	.....
7	....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Северо-Кавказский ФО	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

.....

¹⁰ Опционально при наличии видов продукции

¹¹ Опционально при наличии видов продукции

Производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в 2021-2025 гг.¹²

Объемы [т] и доли [%]

Рейтинг основных регионов по производству измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений возглавляли такие субъекты как: (.....),..... (.....), (.....).

Таблица. Производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в 2021-2025 гг.

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	.....	.....	.....	.....	.....
2	....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Ленинградская область	.....	.....	.....	.....	.....
4	....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Томская область	.....	.....	.....	.....	.....
6	....	.....	.....	.....	.....	.....
7	Ростовская область	.....	.....	.....	.....	.....
...						
...						
...						
...						
...						
...						
...						
...						
...						

Источники:, Tebiz Group

¹² Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Примечание: В данном разделе представлены рейтинги по компаниям, которые являются производителями по мнению Tebiz Group, основанному на анализе вторичной информации по рынку. Указаны суммарные показатели в разрезе каждой компании по всем видам их деятельности.....

Финансовые показатели ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Выручка, [руб]

Примечание: Выручка - полная сумма требований (в том числе неоплаченных), предъявленных организациями в результате реализации произведённой продукции, услуг, работ за определённый период.

В рейтинге крупнейших производителей ... по выручке от продаж первое место занимает (.... рублей). На втором месте - (.... рублей). Тройку замыкает компания (..... рублей).

Таблица. Выручка ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [млн.руб]

№	Производитель	ИНН	Выручка от продаж, млн.руб					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Прибыль, [руб]

Примечание: Прибыль - разница между суммарными доходами (в которые входит выручка от реализации товаров и услуг, полученные штрафы и компенсации, процентные доходы и т. п.) и затратами на производство или приобретение, хранение, транспортировку, сбыт этих товаров и услуг. Чем больше организация получит прибыли, тем лучше ее финансовое состояние.....

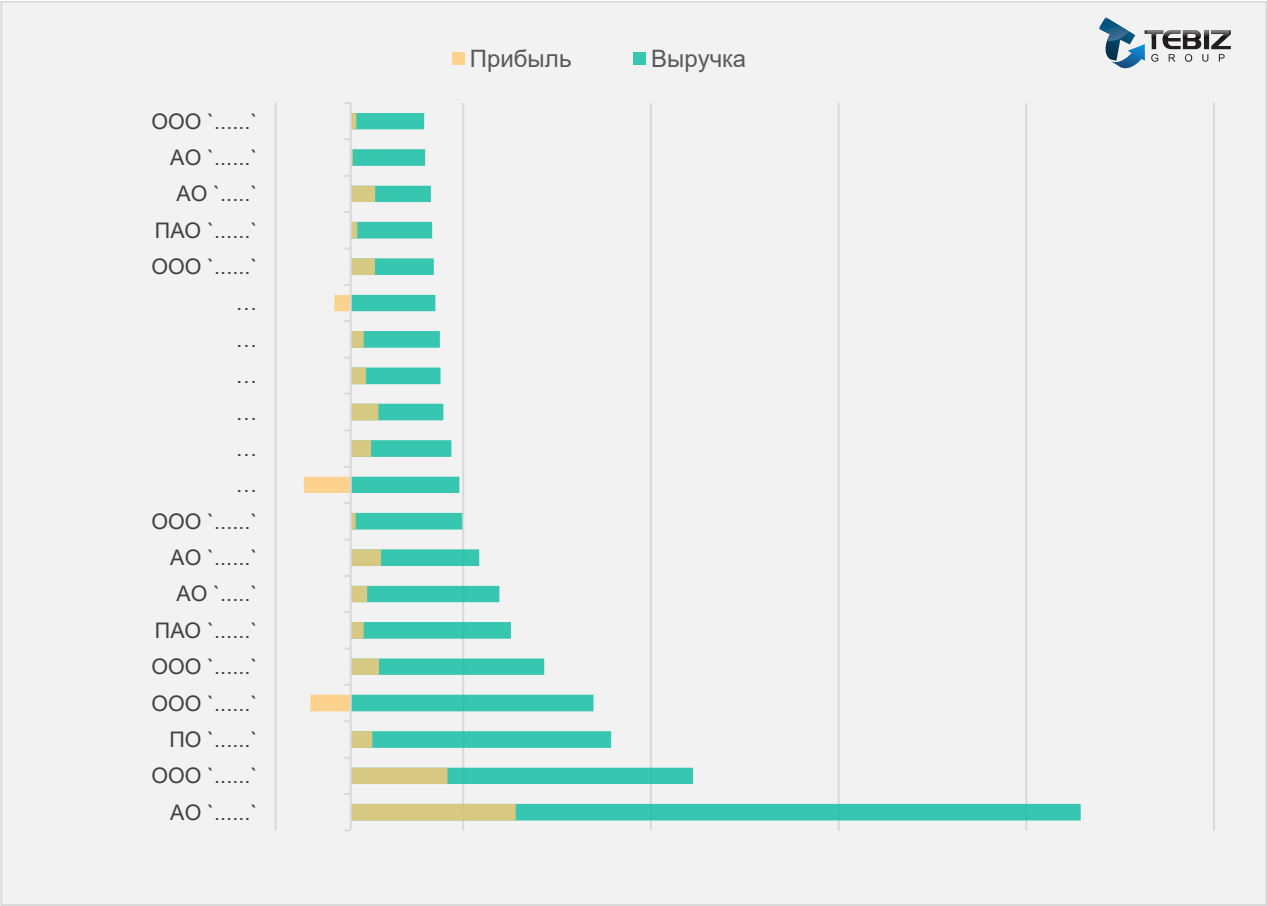
По величине прибыли от продаж в отрасли первые три места занимали следующие компании: ... (... рублей), ... (... рублей), ... (... рублей).

Таблица. Прибыль ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [млн.руб]

№	Производитель	ИНН	Прибыль от продаж, млн.руб					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
..								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Выручка и прибыль ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России



Источники:, Tebiz Group

EBITDA, [руб]

Примечание: EBITDA - это прибыль компании до вычета процентов, налогов, износа и амортизации, т.е. прибыль компании до ее распределения между инвесторами и кредиторами или на реинвестирование. Показатель позволяет сравнивать компании одного сектора, которые работают в разных условиях, так как исключает влияние налоговой нагрузки, платежей по долгу и амортизации.....

По показателю EBITDA

Таблица. EBITDA ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [млн.руб]

№	Производитель	ИНН	EBITDA, млн.руб					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Коэффициент автономии

Примечание: Коэффициент автономии характеризует отношение собственного капитала к общей сумме капитала (активов) организации. Коэффициент показывает, насколько организация независима от кредиторов. Чем меньше значение коэффициента, тем в большей степени организация зависима от заемных источников финансирования, тем менее устойчивое у нее финансовое положение. Рост коэффициента автономии свидетельствует о том, что организация все больше полагается на собственные источники финансирования.....

Наиболее финансово независимыми стали ..., ...,

Таблица. Коэффициент автономии ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

№	Производитель	ИНН	Коэффициент автономии (оптимальное значение>0,5)					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Коэффициент текущей ликвидности

Примечание: Коэффициент текущей ликвидности является мерой платежеспособности организации, способности погашать текущие обязательства организации. Коэффициент текущей ликвидности рассчитывается как отношение оборотных активов к краткосрочным обязательствам. Чем выше значение коэффициента текущей ликвидности, тем выше ликвидность активов компании. Значение коэффициента ниже нормы говорит о вероятных трудностях в погашении организацией своих текущих обязательств. Слишком высокий коэффициент текущей ликвидности также не желателен, поскольку может отражать недостаточно эффективное использование оборотных активов либо краткосрочного финансирования.....

В рейтинге ликвидности, наиболее платежеспособности среди основных производителей первые строчки занимали: ..., ..., ...

Таблица. Коэффициент текущей ликвидности ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

№	Производитель	ИНН	Коэффициент текущей ликвидности (оптимальное значение>2)					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Рентабельность продаж (ROS), [%]

Примечание: Рентабельность продаж (ROS) - показатель финансовой результативности деятельности организации, показывающий какую часть выручки организации составляет прибыль. Нормальное значение рентабельности продаж определяется отраслевыми и прочими особенностями работы организации. При одинаковой финансовой эффективности, для организаций с длительным циклом производства, рентабельность продаж будет выше, для `высокооборотных` видов деятельности – ниже. Рентабельность продаж показывает, прибыльная или убыточная деятельность предприятия, но не дает ответа на вопрос, насколько выгодны вложения в данное предприятие.....

Наиболее рентабельными стали следующие предприятия: ..., ...,

Таблица. Рентабельность продаж (ROS) ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

№	Производитель	ИНН	Рентабельность продаж (ROS), % (оптимальное значение >0)					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Рейтинговая оценка финансового состояния

Примечание: Оценка финансового состояния – это инструмент, который определяет степень устойчивости организации на основе расчета ключевых коэффициентов и показателей финансового анализа. Используется для сравнения финансового положения организаций в отрасли и для выявления лучших и худших позиций предприятий. Показатель рассчитывается на основе анализа коэффициента автономии, текущей ликвидности, рентабельности собственного капитала, рентабельности продаж и чистого оборотного капитала.....

Таблица. Рейтинговая оценка финансового состояния ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

№	Производитель	ИНН	Оценка финансового состояния									
			AAA	AA	A	BBB	BB	B	CCC	CC	C	D
1	АО `.....`	...				+						
2	ООО `.....`	...							+			
3	ПО `.....`	...						+				
4	ООО `.....`	...			+							
5	ООО `.....`	...	+									
6	ПАО `.....`	...							+			
7	АО `.....`	...								+		
8	АО `.....`	...					+					
9	ООО `.....`	...						+				
10	.....	...							+			
11												
12												
13												
14												
15												
...												
.....												

Источники:, Tebiz Group

Инвестиции ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Инвестиции, [руб]

Примечание: Инвестиции - это вложение денежных средств для получения дохода или сохранения капитала (вложения в приобретение, создание, модернизацию активов, в приобретение акций других организаций, предоставление займов другим лицам и проч.).....

В рейтинге производителей по инвестициям первые места занимали предприятия: (.... рублей), (.... рублей), (..... рублей).

Таблица. Инвестиции ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [млн.руб]

№	Производитель	ИНН	Инвестиции, млн.руб					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Численность сотрудников ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Численность сотрудников, [чел]

Примечание: Данные по численности сотрудников приведены на 1 января соответствующего года

По численности сотрудников первые три места занимали следующие компании: (.... рублей), (.... рублей), (.... рублей).

Таблица. Численность сотрудников ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [чел]

№	Производитель	ИНН	Численность сотрудников, чел					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Рентабельность персонала (ROL), [руб]

Примечание: Рентабельность персонала (ROL) характеризует отношение чистой прибыли к среднесписочной численности персонала, показывает уровень производительности труда и эффективности деятельности сотрудников.

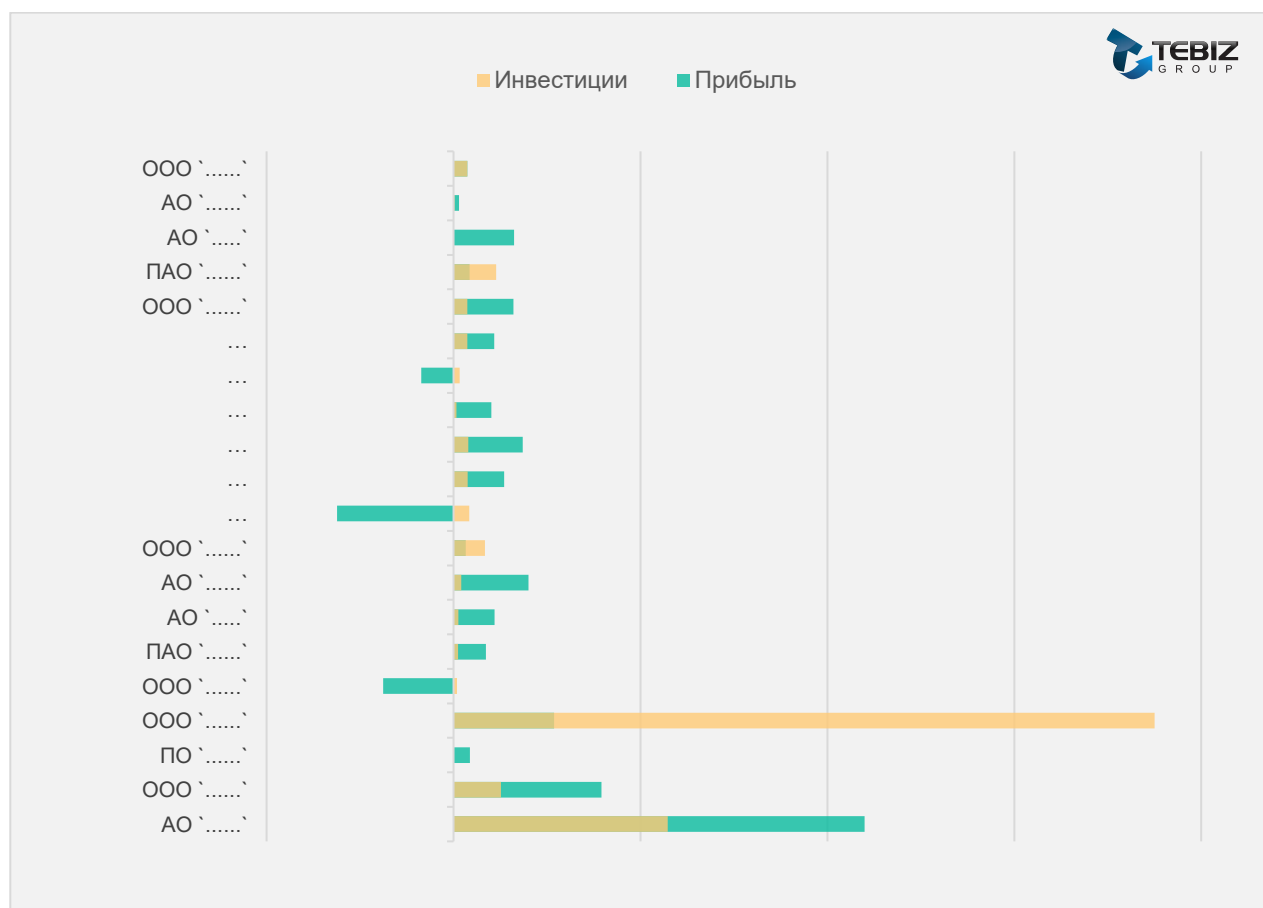
Рейтинг по рентабельности персонала (ROL) возглавляла компания ...На втором месте - ..., на третьем -

Таблица. Численность сотрудников ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [чел]

№	Производитель	ИНН	Рентабельность персонала (ROL), тыс.руб.					Темп роста, %
			...	...	...	...	...	
1	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
2	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
3	ПО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
4	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
5	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
6	ПАО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
7	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
8	АО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
9	ООО `.....`	...	...	...	...	...	...	...
10	.....	...	...	...	...	...	...	...
11								
12								
13								
14								
15								
...								
.....								

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Инвестиции и прибыль ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России



Источники:, Tebiz Group

ИМПОРТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИЮ

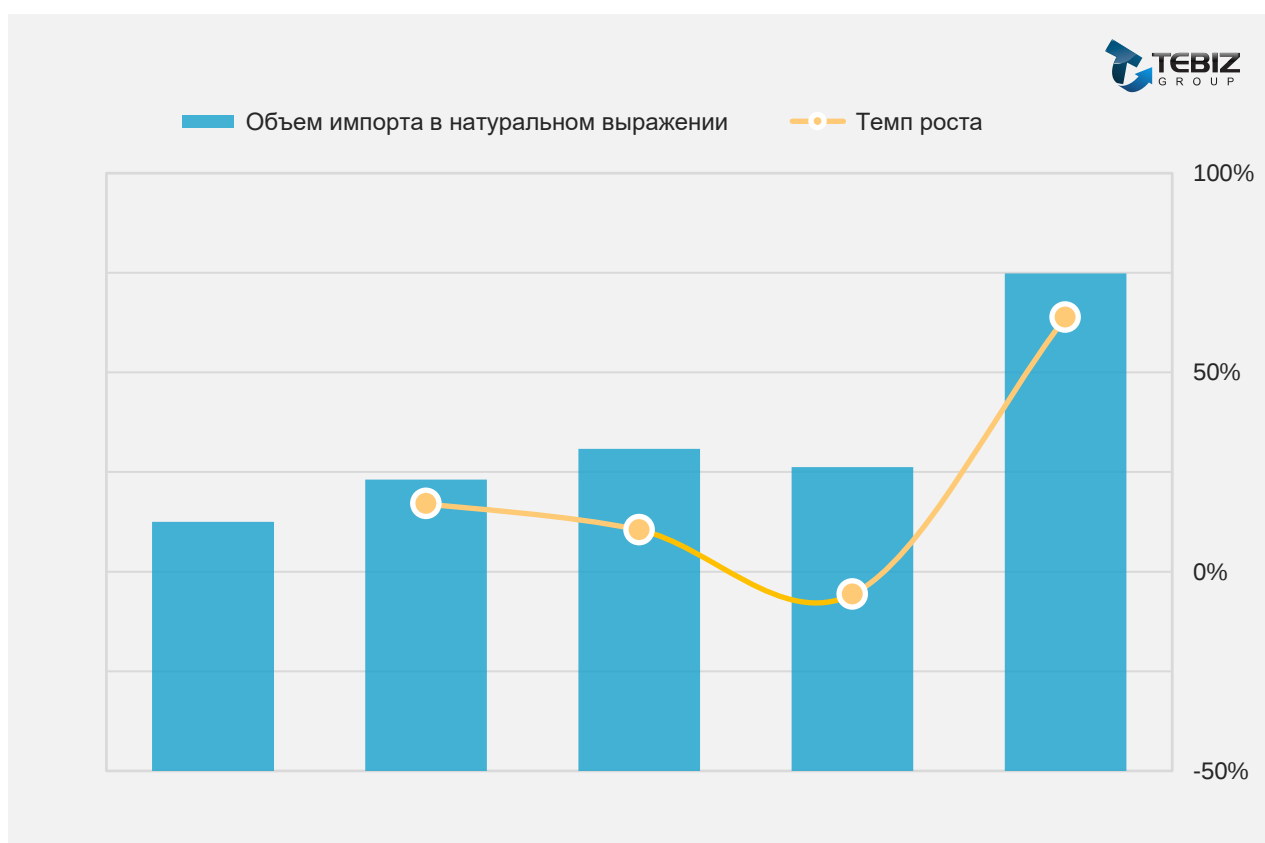
Примечание: Анализ российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений проводился по ТН ВЭД

Динамика российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

Зарубежные поставщики в ... г. ввезли в Российскую Федерацию Статистика российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, в ... г. показывает, что интерес к импортной продукции со стороны российских потребителей и к концу года объем импорта в Россию составилпродукции.

График. Динамика российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

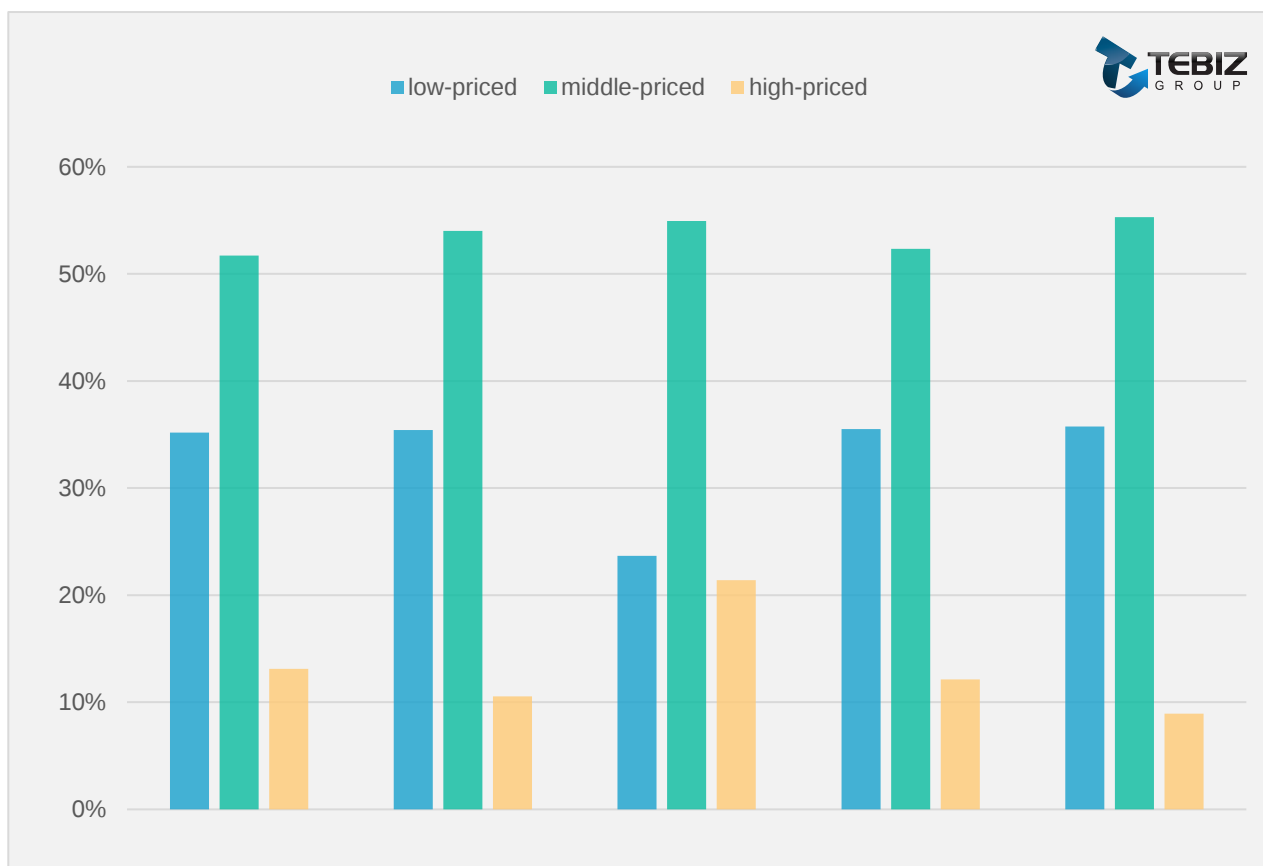
.....

По ценовым сегментам

Примечание: Рассматриваются ценовые сегменты категорий: низко-ценовой сегмент или сегмент эконом предложений (low-priced); средне-ценовой сегмент (middle-priced); высоко-ценовой сегмент (high-priced). Распределение поставок по ценовым сегментам проводится ... Аномальные цены (выбросы) определяются и устраняются с помощью интерквартильного размаха (IQR).

Больше всего в Россию ввозят продукцию ...-ценовой категории, формирующий порядка ...% от общего объема импорта.....

Диаграмма. Структура импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в 2021-2025 гг.¹³

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам, по данным Tebiz Group,

Таблица. Объемы импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в Россию в натуральном/стоимостном выражении

№	Виды продукции	ТНВЭД	...	...	...	...	...
	Всего						
1	Вид 1	Код 1					
2	Вид 2	Код 2					
3	Вид 3	Код 3					
4	Вид 4	Код 4					
5	Вид 5	Код 5					
6	.....	.....					

Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

Разбивка импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Виды продукции	ТНВЭД	low-priced	middle-priced	high-priced
	Всего				
1	Вид 1	Код 1			
2	Вид 2	Код 2			
3	Вид 3	Код 3			
4	Вид 4	Код 4			
5	Вид 5	Код 5			
6	.....	.....			

Источники:, Tebiz Group

¹³ Опционально при наличии видов продукции в импорте

Зарубежные поставщики измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ¹⁴ *

Рынок характеризуется высокой долей, при этом часть компаний осуществляет поставки через Среди ведущих игроков представлены как производственные группы, так и специализированные

Таблица. Зарубежные поставщики измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ

№	Наименование поставщика	Ценовые сегменты	Активность компании	Индекс рыночного веса
1	 S.A.	.....	.....	.....
2	 AG	.....	.....	.....
3	 LTDA	middle-priced	Высокая	.....
4	 CO., LTD	.....	.....	92
5	 LTD	.....	.....	.....
6	 LTDA	.....	.....	.....
7	 S.A.	.....	.....	.....
8	 LTDA	low-priced	.....	.....
9	 S.A.	.....	.....	.....
10	 LTDA	.....	.....	.....
11	 LTDA	.....	.....	74
12	 AG	.....	Средняя	.....
13	 KG	.....	.....	.....
14	 OU	.....	.....	.....
15	 (PVT) LTD	low-priced	.....	.....
16	 LTDA	.....	.....	.....
17	 S.A.	.....	Средняя	.....
18	 LTDA	high-priced	.....	.....
19	 LTDA	.....	.....	.....
20	 AG	.....	.....	.....
21	 KG	high-priced	.....	63
22	 OU	.....	Низкая	.....
23	 LTDA	.....	.....	.....
.....				
29	.....	.....	.....	.....
30	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

¹⁴ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Российские фирмы-импортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ¹⁵ *

Среди российских импортеров наблюдается ситуация

Таблица. Российские фирмы-импортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

№	Наименование импортера	Ценовые сегменты	Активность компании	Индекс рыночного веса
1	ООО `.....`	.....	Высокая	.....
2	ООО `.....`	.....	.....	.....
3	ООО `.....`	low-priced	.....	94
4	АО `.....`	.....	.....	.....
5	ЗАО `.....`	.....	.....	.....
6	ООО ТД `.....`	.....	.....	.....
7	ООО `.....`	.....	Средняя	.....
8	ИП `.....`	middle-priced	.....	.....
9	ООО `.....`	.....	.....	.....
10	ООО `.....`	.....	.....	.....
11	АО `.....`	.....	.....	68
12	ООО `.....`	.....	.....	.....
13	ООО `.....`	.....	.....	.....
14	ООО `.....`	.....	Низкая	.....
15	ООО `.....`	high-priced	.....	.....
16	ООО `.....`	.....	.....	.....
17	ООО `ФИРМА` `.....`	.....	.....	.....
18	ООО ТД `.....`	.....	.....	.....
19	ООО `.....`	.....	.....	48
20	ЗАО `.....`	.....	.....	.....
21	ООО `.....`	low-priced	Средняя	.....
22	ООО `.....`	.....	.....	.....
23	ООО `.....`	.....	.....	.....
.....				
29	.....	.....	.....	.....
30	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

¹⁵ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Рейтинг импортных брендов измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию¹⁶ *

Среди импортных торговых марок наибольшие объемы измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений у,,,

Таблица. Рейтинг импортных брендов измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию

№	Наименование бренда	Ценовые сегменты	Индекс рыночного веса
1	Бренд 1	.....	.....
2	Бренд 2	low-priced	.....
3	Бренд 3	.....	.....
4	Бренд 4	.....	89
5	Бренд 5	middle-priced	.....
6	.....	.....	.....
7	.....	.....	.....
8	.....	.....	.....
9	.....	.....	.....
10	.....	.....	.....
11	.....	.....	.....
12	.....	.....	.....
13	.....	.....	.....
14	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....
18	.....	.....	.....
19	.....	.....	.....
20	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

¹⁶ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, в ... г. выглядела следующим образом:....

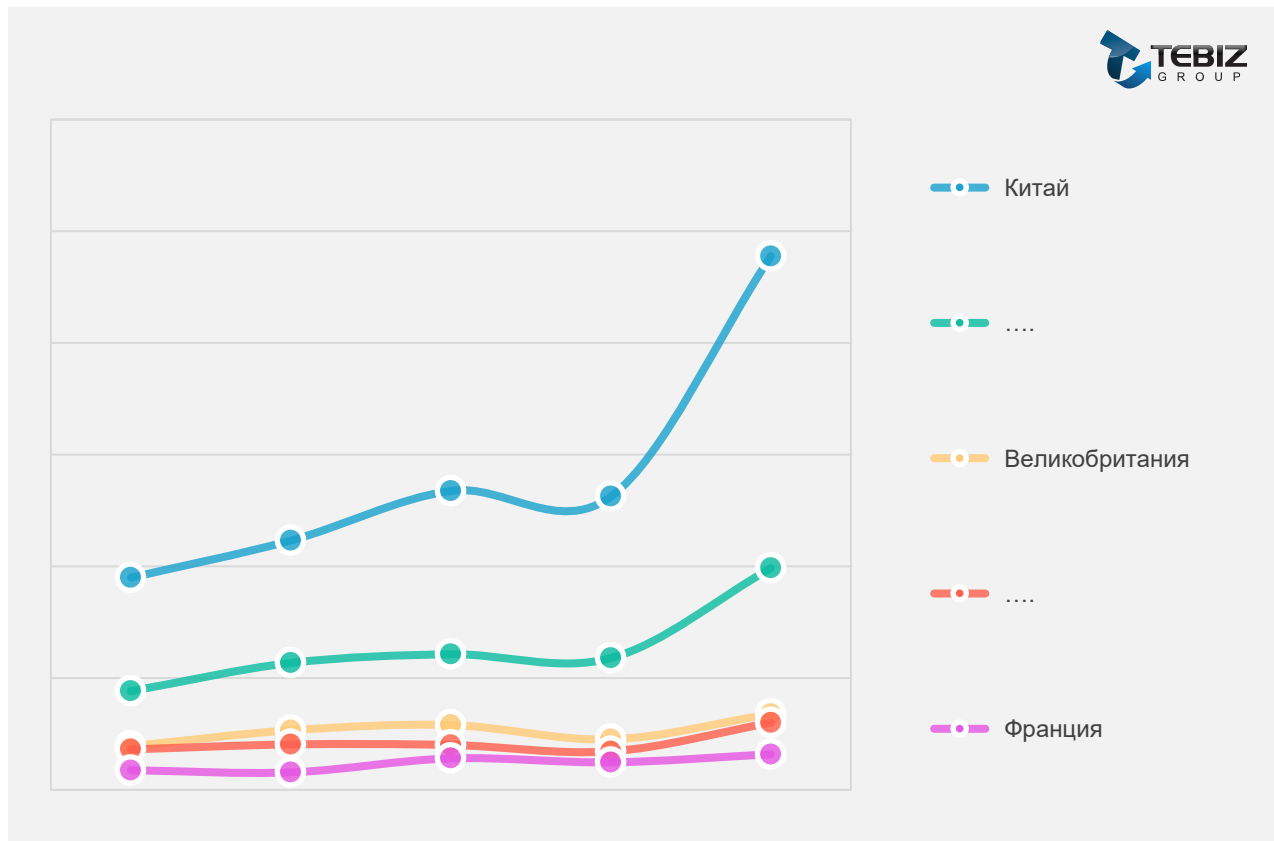
Таблица. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
5	....	....	....	....	....	....
6	....	....	....	....	....	....
7	Турция	....	....	....	....	....
8	....	....	....	....	....	....
9	....	....	....	....	....	....
10	....	....	....	....	....	....
11	....	....	....	....	....	....
12	....	....	....	....	....	....
13	....	....	....	....	....	....
14	Киргизия	....	....	....	....	....
15	....	....	....	....	....	....
16	....	....	....	....	....	....
17	....	....	....	....	....	....
18	....	....	....	....	....	....
19	Индия	....	....	....	....	....
20	Сербия	....	....	....	....	....
21	....	....	....	....	....	....
22	....	....	....	....	....	....
23	....	....	....	....	....	....
24	....	....	....	....	....	....
25	Таиланд	....	....	....	....	....
26	Финляндия	....	....	....	....	....
...						
...						
...	 ¹⁷	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

¹⁷ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Диаграмма. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

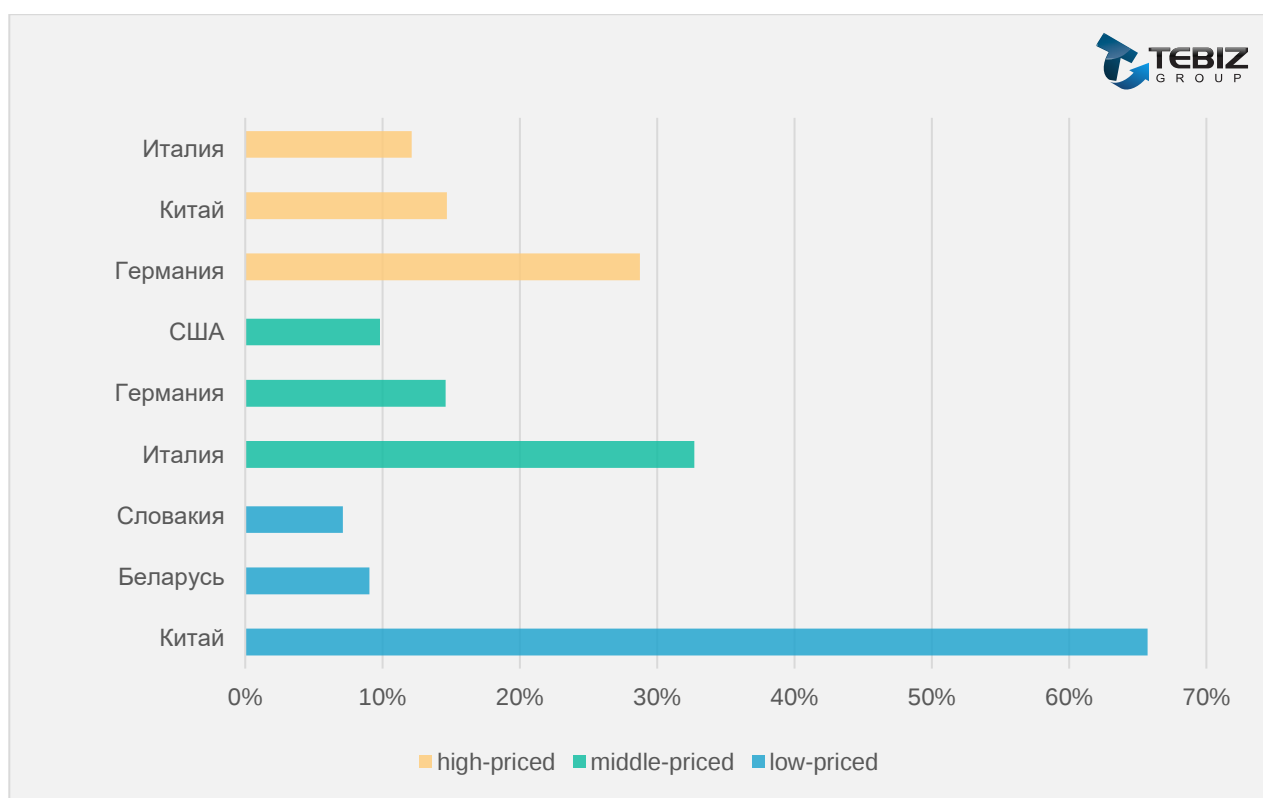
Таблица. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по странам по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Страны	low-priced	middle-priced	high-priced
	Все страны	.....	.....	.....
1	....	....	....	....
2	....	....	....	....
3	...	....	....	....
4	Турция	....	....	....
5	....	....	....	....
....				
....	...			
...				
...	18	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

.....

Диаграмма. Лидирующие страны по импорту измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

¹⁸ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Карта развития по странам

Среди крупнейших стран по натуральному объему импорта продукции зафиксированы следующие факты:

- Наилучшая среднегодовая динамика роста (CAGR) за последние годы - (.....%);
- Самые низкий CAGR - (-.....%);
- Наибольшая среднегодовая цена импорта в ... г. - (.... долл/т);
- Наименьшая цена - Египет (378 долл/т).

Таблица. Карта развития российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим странам в ... г.

№	Страны	Средняя цена импорта, ... г.	CAGR, 2021-2025 гг. [%]	Натуральный объем импорта, ... г.
	Все страны	.....	... %	.....
1	Китай	.....	... %	.....
2	....	.....	... %	.....
3	Израиль	.....	... %	.....
4	....	.....	... %	.....
5	....	.....	... %	.....
6	....	.....	... %	.....
7	Марокко	.....	... %	.....
8	....	.....	... %	.....
9	....	.....	... %	.....
10	Казахстан	.....	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

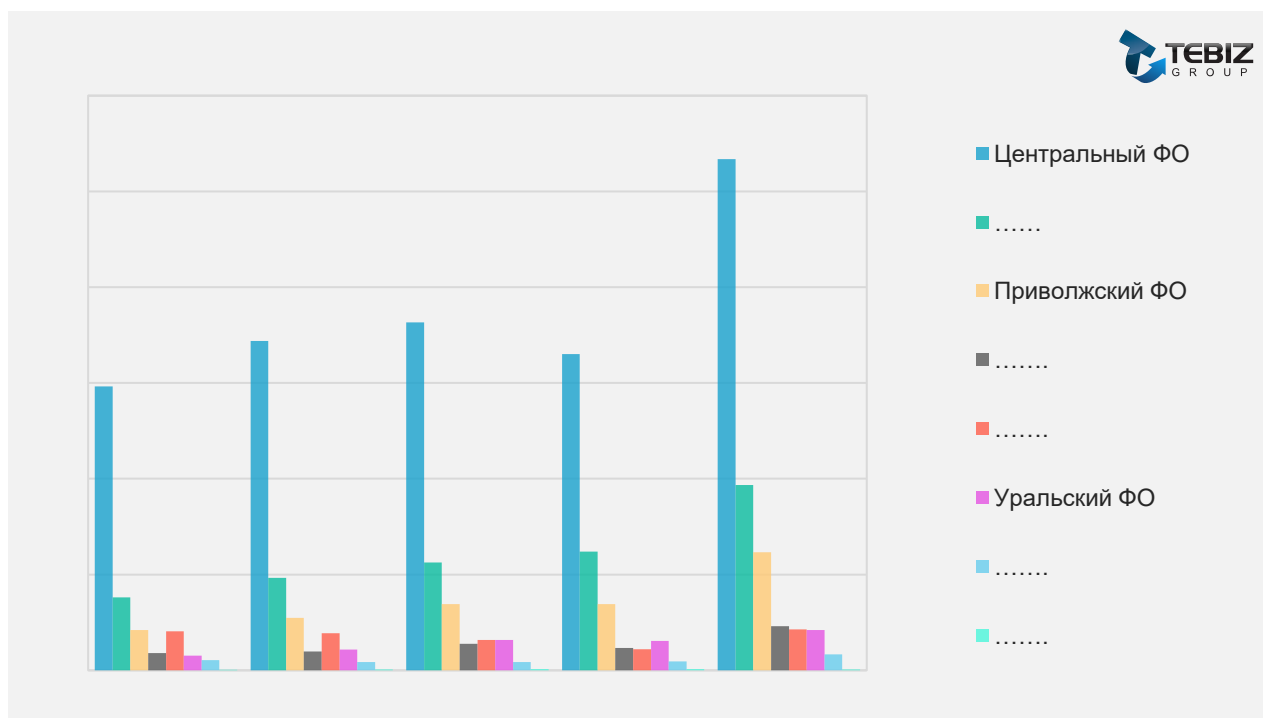
Крупнейшим по натуральным объемам ввоза измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Центральный ФО	....	....	....	....	....
2		....	....	....	....	....
3		....	....	....	....	....
4		....	....	....	....	....
5	Дальневосточный ФО	....	....	....	....	....
6		....	....	....	....	....
7		....	....	....	....	....
8	Северо-Кавказский ФО	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

.....

Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

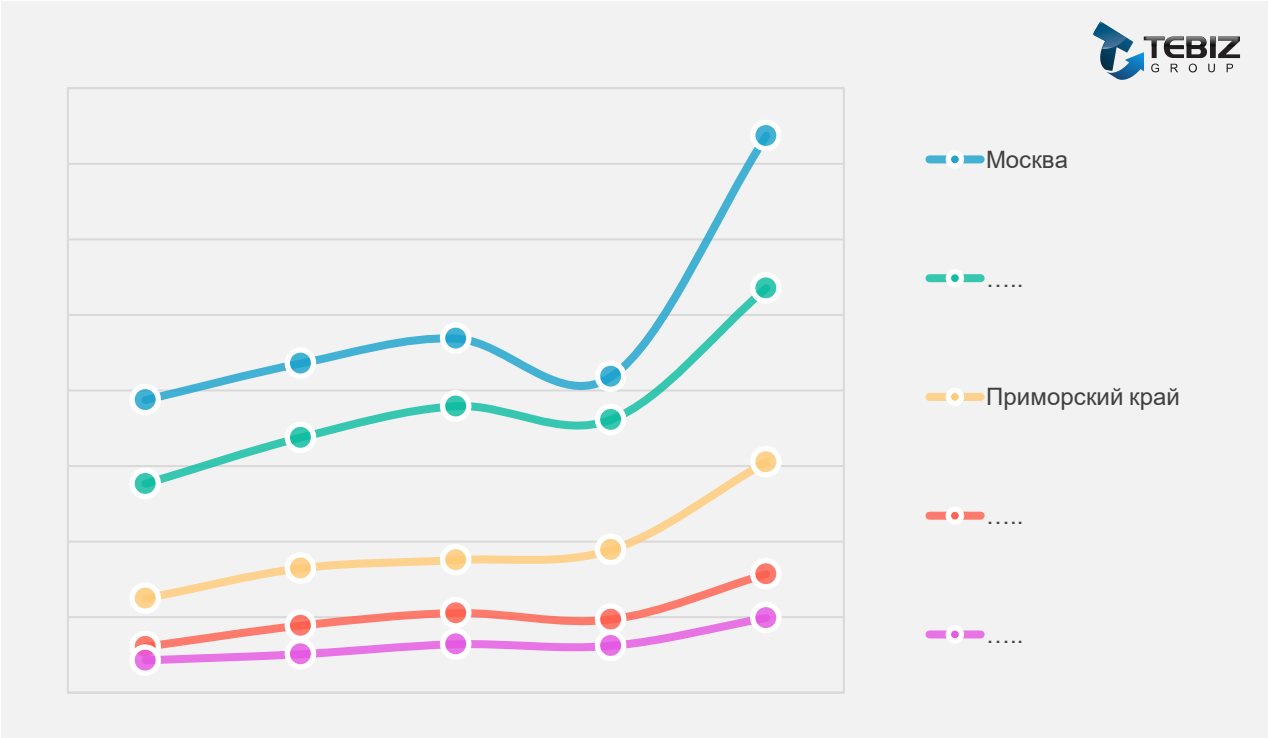
Тройка ведущих по объему импорта субъектов РФ (.....,,) в ... г. завезла в страну% всех поставок.

Таблица. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в натуральном выражении

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Москва					
2	....					
3	....					
4	....					
5	....					
6	Забайкальский край					
7	....					
8	....					
9	....					
10	....					
11	Оренбургская область					
12	....					
13	....					
14	....					
15	....					
16	Ленинградская область					
17	....					
18	....					
19	....					
20	....					
21	....					
22	Калужская область					
23	....					
24	....					
25	....					
26	....					
27	....					
28	Пермский край					
29	Псковская область					
...						

Источники:, Tebiz Group

График. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по основным регионам в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

¹⁹ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

Региональная карта развития

Сравнивая импортные поставки по ведущим странам, удалось выявить следующие тенденции:

- наилучшая среднегодовая динамика роста (CAGR) за последние годы - ... (...%);
- самый низкий CAGR - (...%);
- наибольшая среднегодовая цена импорта в ... г. - ... (...);
- наименьшая цена - ... (...).

Таблица. Карта развития импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим регионам России в ... г.

№	Регионы РФ	Средняя цена импорта, ... г.	CAGR, 2021-2025 гг. [%]	Натуральный объем импорта, ... г.
	Российская Федерация	.....	... %	.....
1	....	.....	... %	.....
2	....	.....	... %	.....
3	Санкт-Петербург	.....	... %	.....
4	....	.....	... %	.....
5	....	.....	... %	.....
6	Забайкальский край	.....	... %	.....
7	....	.....	... %	.....
8	....	.....	... %	.....
9	....	.....	... %	.....
10	Новосибирская область	.....	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

.....

.....

Статистика цен российского импорта в 2021-2025 гг.

Примечание: В данном подразделе рассчитаны среднеконтрактные цены, равные отношению объема поставок в стоимостном выражении к объему поставок в натуральном выражении. В таблице цены могут сильно отличаться от средних реальных цен ввиду того, что встречаются поставки, имеющие высокую/низкую стоимость при низком/высоком объеме в натуральном выражении.

Динамика цен, USD

С ... по ... гг. импортные цены измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, находись в интервале ...-.... Максимальный годовой прирост средних долларовых цен ввоза был зафиксирован в ... году и составил ...%, а наибольшее падение цен было в году (-...%).

Таблица. Динамика USD цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

Показатель	...	...	...	...	...
Средняя цена импорта	...	...	...	...	...

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

....

Источники:, Tebiz Group

Динамика цен, руб

В данном подразделе представлены цены импорта, пересчитанные в рубли по средневзвешенному официальному курсу USD. Рублевые цены импорта в 2021-2025 гг. колебались в диапазоне ...-.... Спад рублевых цен за весь исследуемый период составил -...%, в то время как спад долларовых цен за весь период составил -...%.

Таблица. Динамика рублевых цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам²⁰

Статистика цен российского импорта по видам представлена ниже.

Таблица. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам

№	Виды продукции	ТНВЭД	...	...	...	...	...
	Всего						
1	Вид 1	Код 1					
2	Вид 2	Код 2					
3	Вид 3	Код 3					
4	Вид 4	Код 4					
5	Вид 5	Код 5					
6	.....	.....					

Источники:, Tebiz Group

Цены по странам

В ... г. среди ТОП стран импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию, по данным Tebiz Group, наименьшая цена - ... (...), наибольшая - ... (...). Дельта min и max цен по ведущим странам составила

Таблица. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
	 ²¹	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²⁰ Опционально при наличии видов продукции в импорте

²¹ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Цены по федеральным округам

В ... г. наиболее выгодную для российских импортеров цену поставок имел (...), наименее выгодную - (....).

Таблица. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО России

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Центральный ФО	....	....	....	....	....
2		....	....	....	....	....
3		....	....	....	....	....
4		....	....	....	....	....
5	Дальневосточный ФО	....	....	....	....	....
6		....	....	....	....	....
7		....	....	....	....	....
8	Северо-Кавказский ФО	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

Цены по регионам

Крупнейший российский регион получения импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, ..., в ... г. импортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущего года цена поставок выросла на

Таблица. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам РФ

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Москва					
2	....					
3	....					
4	....					
	 ²²					

Источники:, Tebiz Group

²² В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

* Информация получена из открытых источников и отражает мнение и оценки компании ООО «Технологии бизнеса» и не должна быть истолкована, прямо или косвенно, как информация, содержащая рекомендации по дальнейшим действиям. ООО «Технологии бизнеса» не несет ответственности за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате использования данной информации.

Ценовые сегменты

Рассматриваются ценовые сегменты в разрезе всех поставок за 2021-2025 гг. следующих категорий:

- 1) низко-ценовой сегмент или сегмент эконом предложений (low-priced),
- 2) средне-ценовой сегмент (middle-priced),
- 3) высоко-ценовой сегмент (high-priced).

В диапазоне цен преобладает сегмент middle-priced, формирующий ...% всех ...

График. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

...

Источники:, Tebiz Group

ЭКСПОРТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ ИЗ РОССИИ

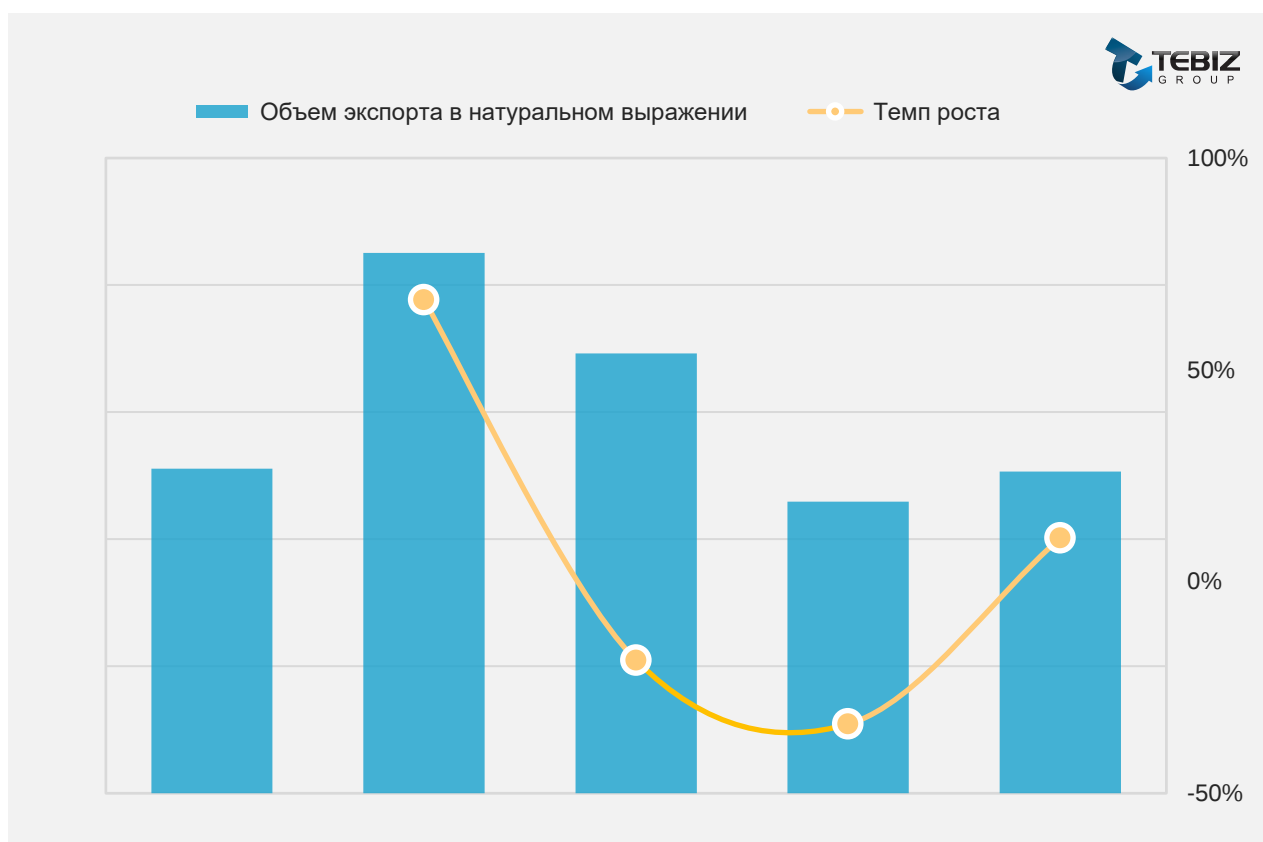
Примечание: Анализ российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений проводился по ТН ВЭД

Динамика российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

Российские экспортеры в ... году вывезли из страны Статистика российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, в ... г. показывает, что интерес к экспортной продукции со стороны российских потребителей вырос на ...%, и к концу года объем экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России составил продукции.

График. Динамика российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

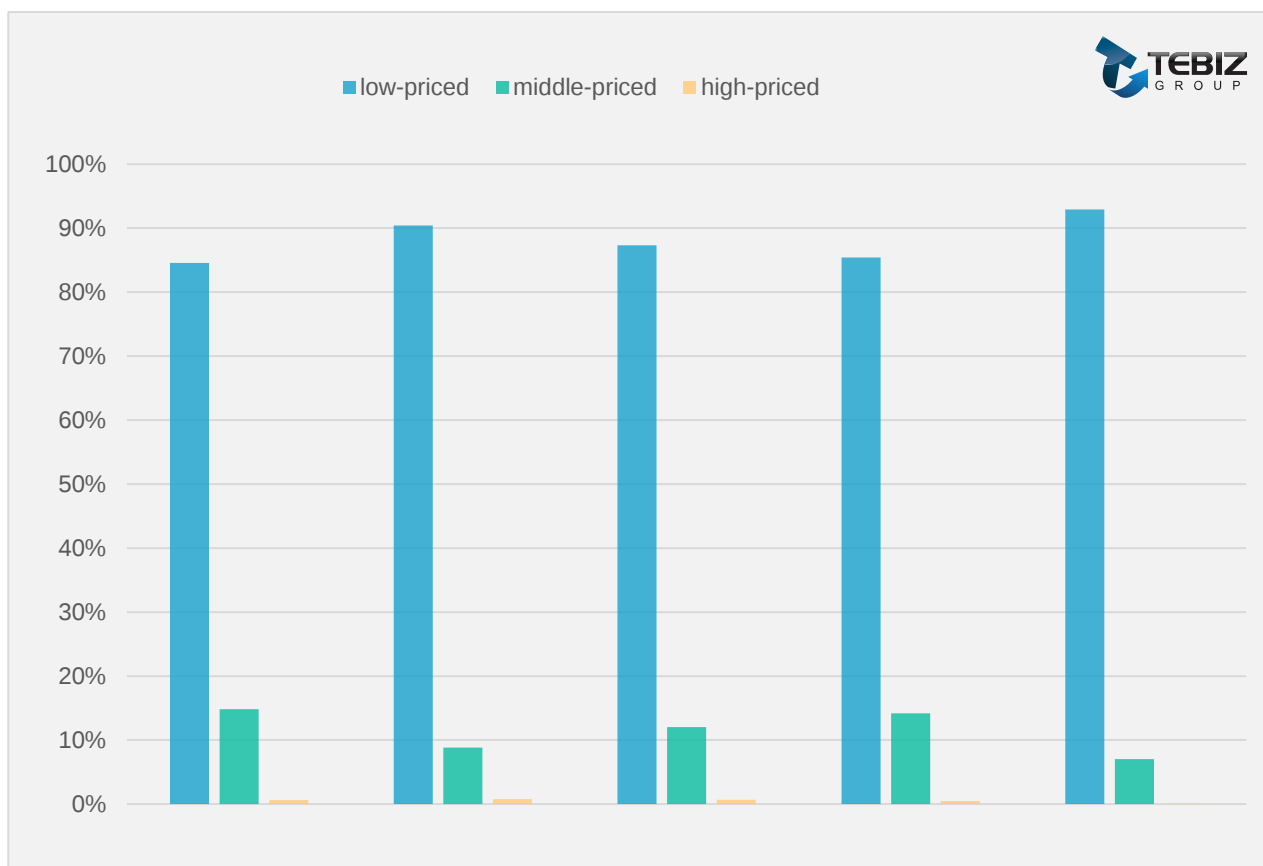
.....

По ценовым сегментам

Примечание: Рассматриваются ценовые сегменты категорий: низко-ценовой сегмент или сегмент эконом предложений (low-priced); средне-ценовой сегмент (middle-priced); высоко-ценовой сегмент (high-priced). Распределение поставок по ценовым сегментам проводится ... Аномальные цены (выбросы) определяются и устраняются с помощью интерквартильного размаха (IQR).

Больше всего из России вывозят продукцию ...-ценовой категории, формирующий порядка ...% от общего объема экспорта.....

Диаграмма. Структура экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в 2021-2025 гг.²³

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам, по данным Tebiz Group, представлена

Таблица. Объемы экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в Россию в натуральном/стоимостном выражении

№	Виды продукции	ТНВЭД	...	...	...	...	...
	Всего						
1	Вид 1	Код 1					
2	Вид 2	Код 2					
3	Вид 3	Код 3					
4	Вид 4	Код 4					
5	Вид 5	Код 5					
6	.....	.....					

Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

Разбивка экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Виды продукции	ТНВЭД	low-priced	middle-priced	high-priced
	Всего				
1	Вид 1	Код 1			
2	Вид 2	Код 2			
3	Вид 3	Код 3			
4	Вид 4	Код 4			
5	Вид 5	Код 5			
6	.....	.....			

Источники:, Tebiz Group

²³ Опционально при наличии видов продукции в экспорте

Российские компании-экспортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ²⁴ *

Основные российские экспортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений характеризуются по данным Tebiz Group. Наибольшая активность и индекс рыночного веса зафиксирован

Таблица. Российские компании-экспортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ

№	Наименование экспортера	Ценовые сегменты	Активность компании	Индекс рыночного веса
1	ООО `ТК`.....`	.....	.....	.....
2	ООО `ТД`.....`	.....	.....	.....
3	АО `СК`.....`	low-priced	Высокая	.....
4	ООО `.....`	.....	.....	96
5	ООО `.....`	.....	.....	.....
6	ООО `.....`	.....	.....	.....
7	ООО `.....`	.....	Средняя	.....
8	ООО `ТД`.....`	middle-priced	.....	.....
9	ООО `.....`	.....	.....	.....
10	ООО `.....`	.....	.....	.....
11	АО `.....`	.....	.....	72
12	ООО `.....`	.....	Низкая	.....
13	ООО `.....`	.....	.....	.....
14	ООО `ТД`.....`	.....	.....	.....
15	ООО `.....ЮГ`	low-priced	.....	.....
16	ООО `.....`	.....	.....	.....
17	ООО `ЮМК`	.....	Низкая	.....
18	ПАО `ТД`.....`	high-priced	.....	.....
19	ООО `.....`	.....	.....	.....
20	АО `ФИРМА`.....`	.....	.....	.....
21	ООО `.....`	middle-priced	.....	61
22	ООО `.....`	.....	Низкая	.....
23	АО `.....`	.....	.....	.....
.....				
29	.....	.....	.....	.....
30	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

²⁴ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Зарубежные фирмы-покупатели экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ²⁵ *

Среди зарубежных покупателей лидируют,,, (см. таблицу).

Таблица. Зарубежные фирмы-покупатели экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ

№	Наименование покупателя	Ценовые сегменты	Активность компании	Индекс рыночного веса
1	 CO., LTD	low-priced	.....	.....
2	ООО `.....`	.....	.....	97
3	 CO., LTD	.....	.....	.....
4	ФЛП .....	.....	.....	.....
5	 AG	.....	Средняя	.....
6	 S.A.	low-priced	.....	.....
7	 TIC A.S.	.....	.....	.....
8	 CO., LTD	.....	.....	.....
9	 LTD	.....	.....	64
10	ООО `ФИРМА `.....`	.....	.....	.....
11	 JSC	.....	.....	.....
12	 CO. KG	.....	Низкая	.....
13	 TRADING LTD	high-priced	.....	.....
14	ООО `.....`	.....	.....	.....
15	ООО `.....`	.....	.....	.....
16	 CO., LTD	.....	.....	.....
17	 CO., LTD	.....	.....	21
18	ЧП `.....`	.....	.....	.....
19	ФЛП	low-priced	.....	.....
20	 LTD	.....	.....	.....
21	 JSC	.....	Низкая	.....
22	 CO., LTD	.....	.....	.....
23	 INTERNATIONAL LTD	.....	.....	.....
.....				
29	.....	.....	.....	.....
30	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

²⁵ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в ... г. выглядела следующим образом:....

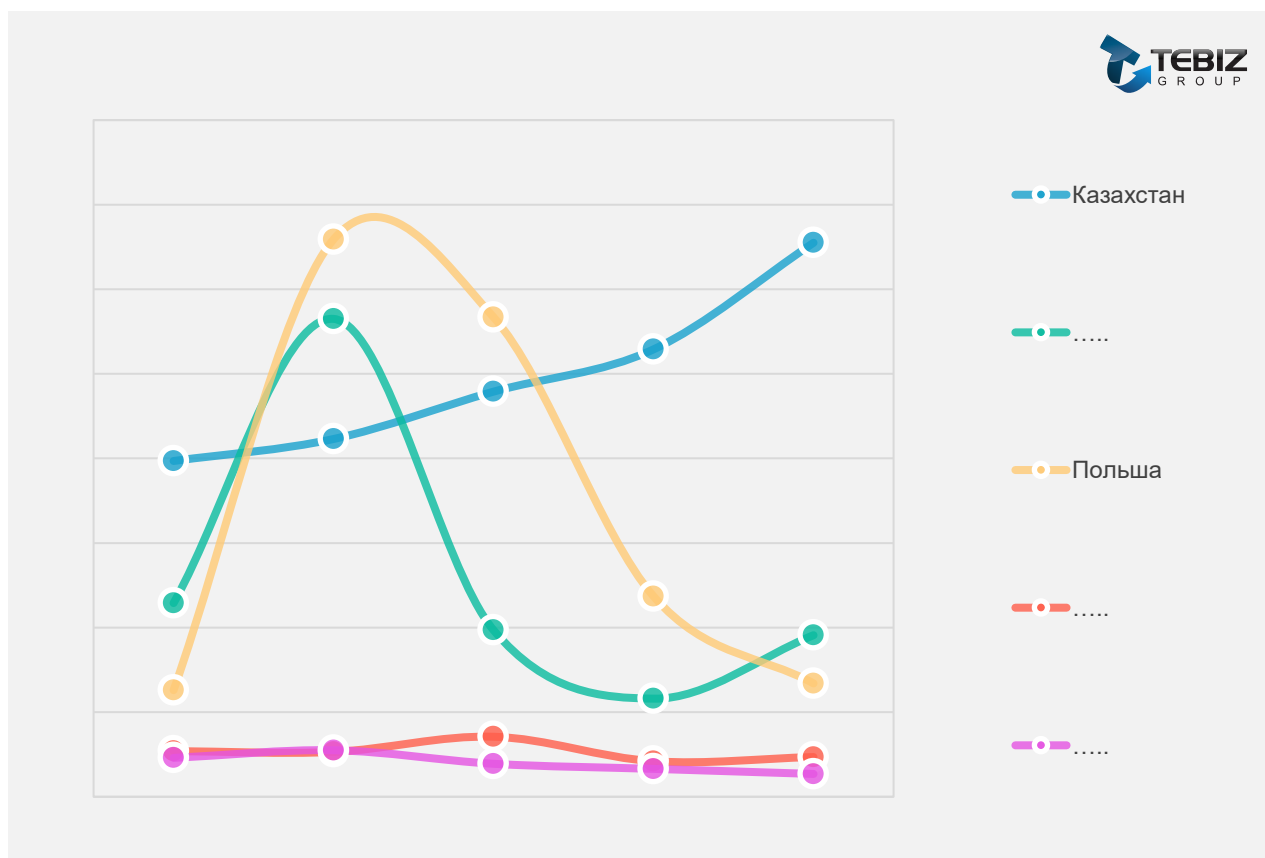
Таблица. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
5	....	....	....	....	....	....
6	....	....	....	....	....	....
7	Латвия	....	....	....	....	....
8	....	....	....	....	....	....
9	....	....	....	....	....	....
10	....	....	....	....	....	....
11	....	....	....	....	....	....
12	....	....	....	....	....	....
13	....	....	....	....	....	....
14	Китай	....	....	....	....	....
15	....	....	....	....	....	....
16	....	....	....	....	....	....
17	....	....	....	....	....	....
18	....	....	....	....	....	....
19	США	....	....	....	....	....
20	Италия	....	....	....	....	....
21	....	....	....	....	....	....
22	....	....	....	....	....	....
23	....	....	....	....	....	....
24	....	....	....	....	....	....
25	Вьетнам	....	....	....	....	....
26	Швеция	....	....	....	....	....
...						
...						
...	 ²⁶	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²⁶ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Диаграмма. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

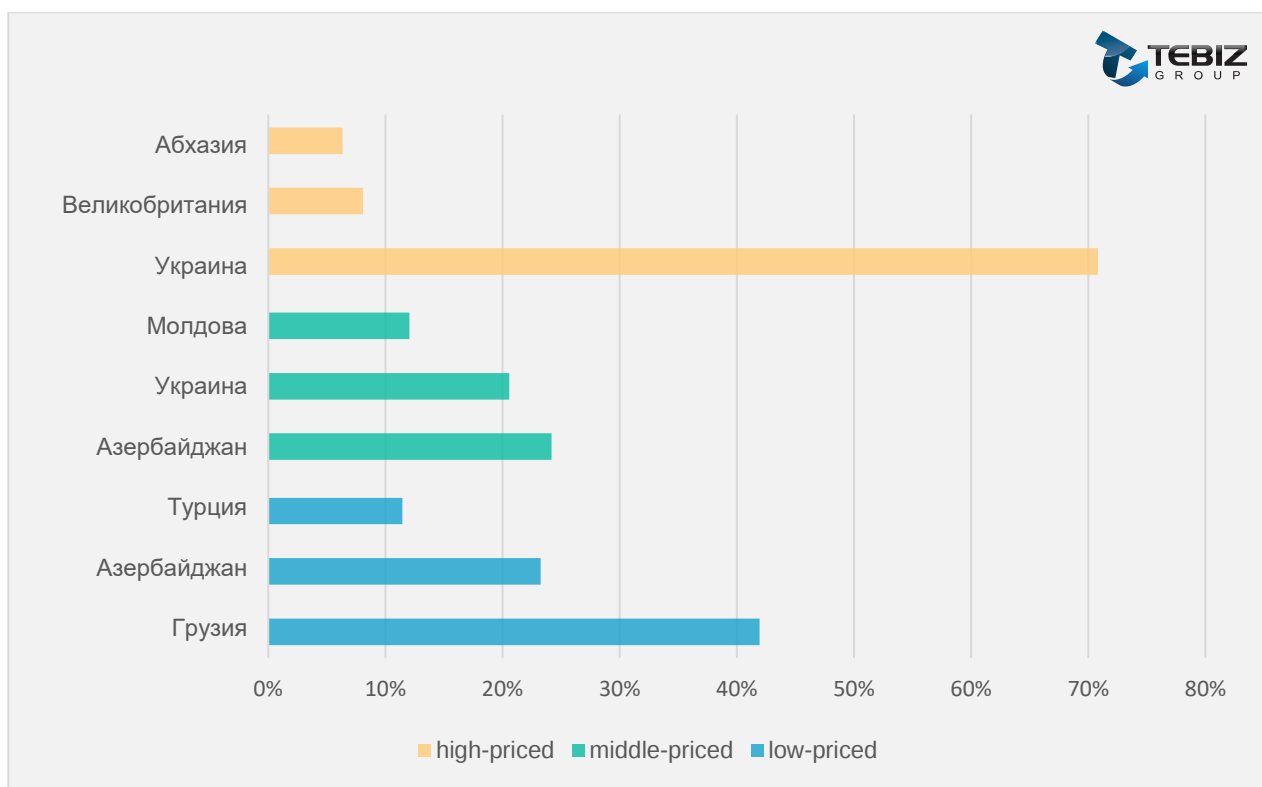
Таблица. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по странам по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Страны	low-priced	middle-priced	high-priced
	Все страны	.....	.....	.....
1	....	....	....	....
2	....	....	....	....
3	...	....	....	....
4	Узбекистан	....	....	....
5	....	....	....	....
....				
....				
...				
...	 ²⁷	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

.....

Диаграмма. Лидирующие страны по экспорту измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

²⁷ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Карта развития по странам

Среди крупнейших стран по натуральному объему экспорта продукции зафиксированы следующие факты:

- Наилучшая среднегодовая динамика роста (CAGR) за последние годы - ... (...%);
- Самые низкий CAGR - ... (-...%);
- Наибольшая среднегодовая цена экспорта в ... г. - ... (...);
- Наименьшая цена - ... (...).

Таблица. Карта развития российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим странам

№	Страны	Средняя цена экспорта, ... г.	CAGR, 2021-2025 гг. [%]	Натуральный объем экспорта, ... г.
	Все страны	.....	... %	.....
1	Южная Корея	.....	... %	.....
2	....	.....	... %	.....
3	Саудовская Аравия	.....	... %	.....
4	....	.....	... %	.....
5	....	.....	... %	.....
6	....	.....	... %	.....
7	Канада	.....	... %	.....
8	....	.....	... %	.....
9	....	.....	... %	.....
10	Республика Беларусь	.....	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

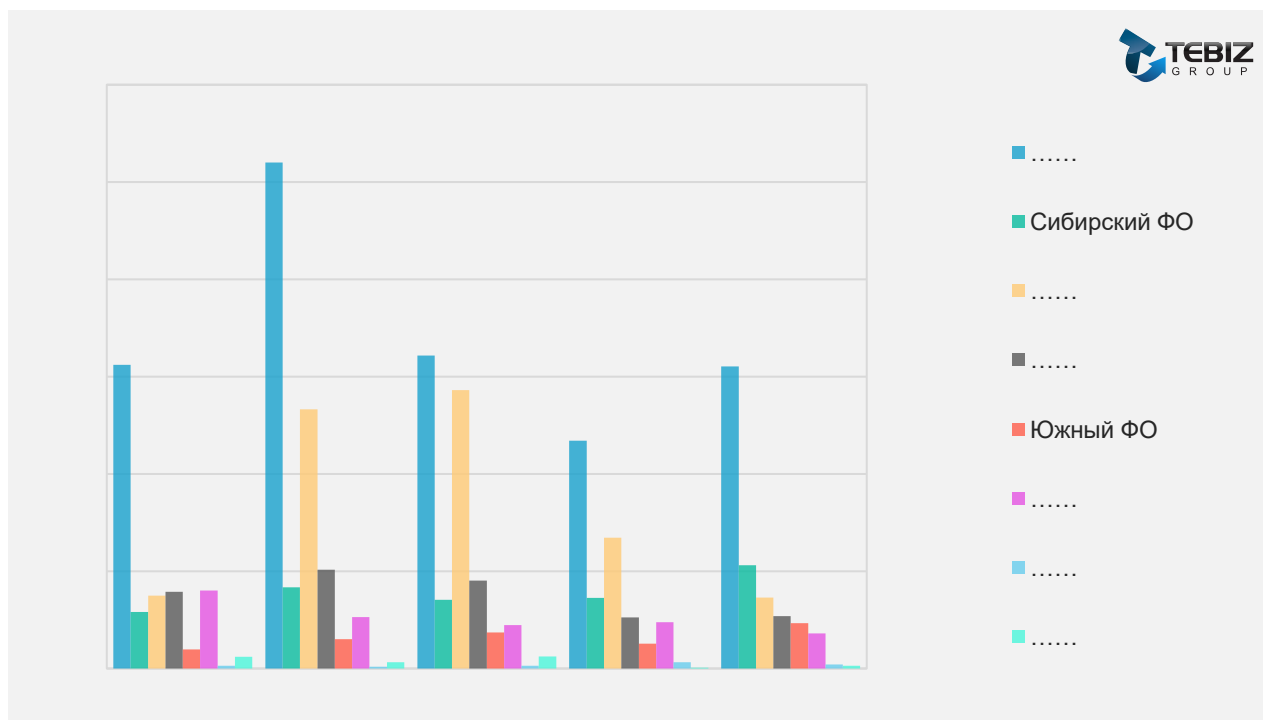
Крупнейшим по натуральным объемам вывоза измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Центральный ФО	....	....	....	....	....
2		....	....	....	....	....
3		....	....	....	....	....
4		....	....	....	....	....
5	Дальневосточный ФО	....	....	....	....	....
6		....	....	....	....	....
7		....	....	....	....	....
8	Северо-Кавказский ФО	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Экспорт по федеральным округам России в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

Наибольший объем экспортных поставок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в ... г. осуществлялся в (... млн.долл). Второй по объему поставок - ... с показателем ... млн.долл.

.....

Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

Тройка ведущих по объему экспорта субъектов РФ (.....,,) в ... г. завезла в страну% всех поставок.

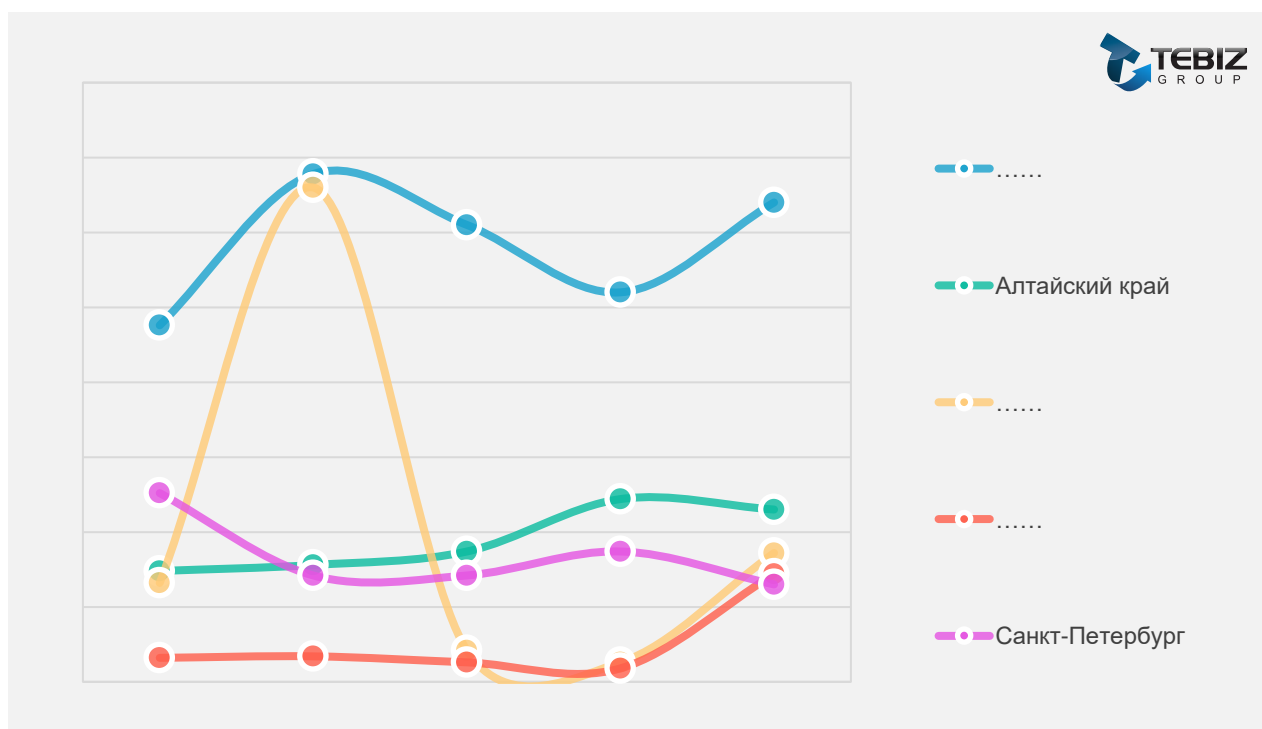
Таблица. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в натуральном выражении

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Москва					
2	....					
3	....					
4	....					
5	....					
6	Забайкальский край					
7	....					
8	....					
9	....					
10	....					
11	Оренбургская область					
12	....					
13	....					
14	....					
15	....					
16	Ленинградская область					
17	....					
18	....					
19	....					
20	....					
21	....					
22	Калужская область					
23	....					
24	....					
25	....					
26	....					

27	....					
28	Пермский край					
29	Псковская область					
30	....					
31	....					
32	....					
33	....					
34	....					
35	....					
36	Кемеровская область					
...						
...	 ²⁸					

Источники:, Tebiz Group

График. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по основным регионам в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

²⁸ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы экспортные поставки

Региональная карта развития

Сравнивая экспортные поставки по ведущим странам, удалось выявить следующие тенденции:

- наилучшая среднегодовая динамика роста (CAGR) за последние годы - ... (...%);
- самый низкий CAGR - ... (...%);
- наибольшая среднегодовая цена экспорта в ... г. - ... (...);
- наименьшая цена - ... (...).

Таблица. Карта развития экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим регионам России в ... г.

№	Регионы РФ	Средняя цена экспорта, ... г.	CAGR, 2021-2025 гг. [%]	Натуральный объем экспорта, ... г.
	Российская Федерация	.....	... %	.....
1	....	.....	... %	.....
2	....	.....	... %	.....
3	Калининградская область	.....	... %	.....
4	....	.....	... %	.....
5	....	.....	... %	.....
6	Омская область	.....	... %	.....
7	....	.....	... %	.....
8	....	.....	... %	.....
9	....	.....	... %	.....
10	Краснодарский край	.....	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

.....

.....

Статистика цен российского экспорта в 2021-2025 гг.

Примечание: В данном подразделе рассчитаны среднеконтрактные цены, равные отношению объема поставок в стоимостном выражении к объему поставок в натуральном выражении. В таблице цены могут сильно отличаться от средних реальных цен ввиду того, что встречаются поставки, имеющие высокую/низкую стоимость при низком/высоком объеме в натуральном выражении.

Динамика цен, USD

С ... по ... гг. экспортные цены измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, находись в интервале ...-.... Максимальный годовой прирост средних долларовых цен вывоза был зафиксирован в ... г. и составил ...%, а наибольшее падение цен было в ... г. (-...%).

Таблица. Динамика USD цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

Показатель	...	...	...	...	...
Средняя цена экспорта	...	...	...	...	...

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

....

Источники:, Tebiz Group

Динамика цен, руб

В данном подразделе представлены цены экспорта, пересчитанные в рубли по средневзвешенному официальному курсу USD. Рублевые цены экспорта в 2021-2025 гг. колебались в диапазоне ...-.... Спад рублевых цен за весь исследуемый период составил -...%, в то время как спад долларовых цен за весь период составил -...%.

Таблица. Динамика рублевых цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам²⁹

Статистика цен российского экспорта по видам представлена ниже.

Таблица. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам

№	Виды продукции	ТНВЭД	...	...	...	...	...
	Всего						
1	Вид 1	Код 1					
2	Вид 2	Код 2					
3	Вид 3	Код 3					
4	Вид 4	Код 4					
5	Вид 5	Код 5					
6	.....	.....					

Источники:, Tebiz Group

Цены по странам

В ... г. среди ТОП стран экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию, по данным Tebiz Group, наименьшая цена - ... (...), наибольшая - ... (...). Дельта min и max цен по ведущим странам составила

Таблица. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
	 ³⁰	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²⁹ Опционально при наличии видов продукции в экспорте

³⁰ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Цены по федеральным округам

В ... г. наиболее выгодную для российских экспортеров цену поставок имел (...), наименее выгодную - (....).

Таблица. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО России

№	Федеральные округа РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация	.....	.....	.....	.....	.....
1	Сибирский ФО	....	....	....	....	....
2		....	....	....	....	....
3		....	....	....	....	....
4		....	....	....	....	....
5	Уральский ФО	....	....	....	....	....
6		....	....	....	....	....
7		....	....	....	....	....
8	Северо-Кавказский ФО	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

Цены по регионам

Крупнейший российский регион получения экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, ... в ... г. экспортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущим годом цена поставок выросла на

Таблица. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам РФ

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Ленинградская область					
2	....					
3	....					
4	....					
	 ³¹					

Источники:, Tebiz Group

³¹ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы экспортные поставки

* Информация получена из открытых источников и отражает мнение и оценки компании ООО «Технологии бизнеса» и не должна быть истолкована, прямо или косвенно, как информация, содержащая рекомендации по дальнейшим действиям. ООО «Технологии бизнеса» не несет ответственности за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате использования данной информации.

Ценовые сегменты

Рассматриваются ценовые сегменты в разрезе всех поставок за 2021-2025 гг. следующих категорий:

- 1) низко-ценовой сегмент или сегмент эконом предложений (low-priced),
- 2) средне-ценовой сегмент (middle-priced),
- 3) высоко-ценовой сегмент (high-priced).

В диапазоне цен преобладает сегмент middle-priced, формирующий ...% всех ...

График. Распределение ценовых сегментов по количеству экспортных поставок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

...

Источники:, Tebiz Group

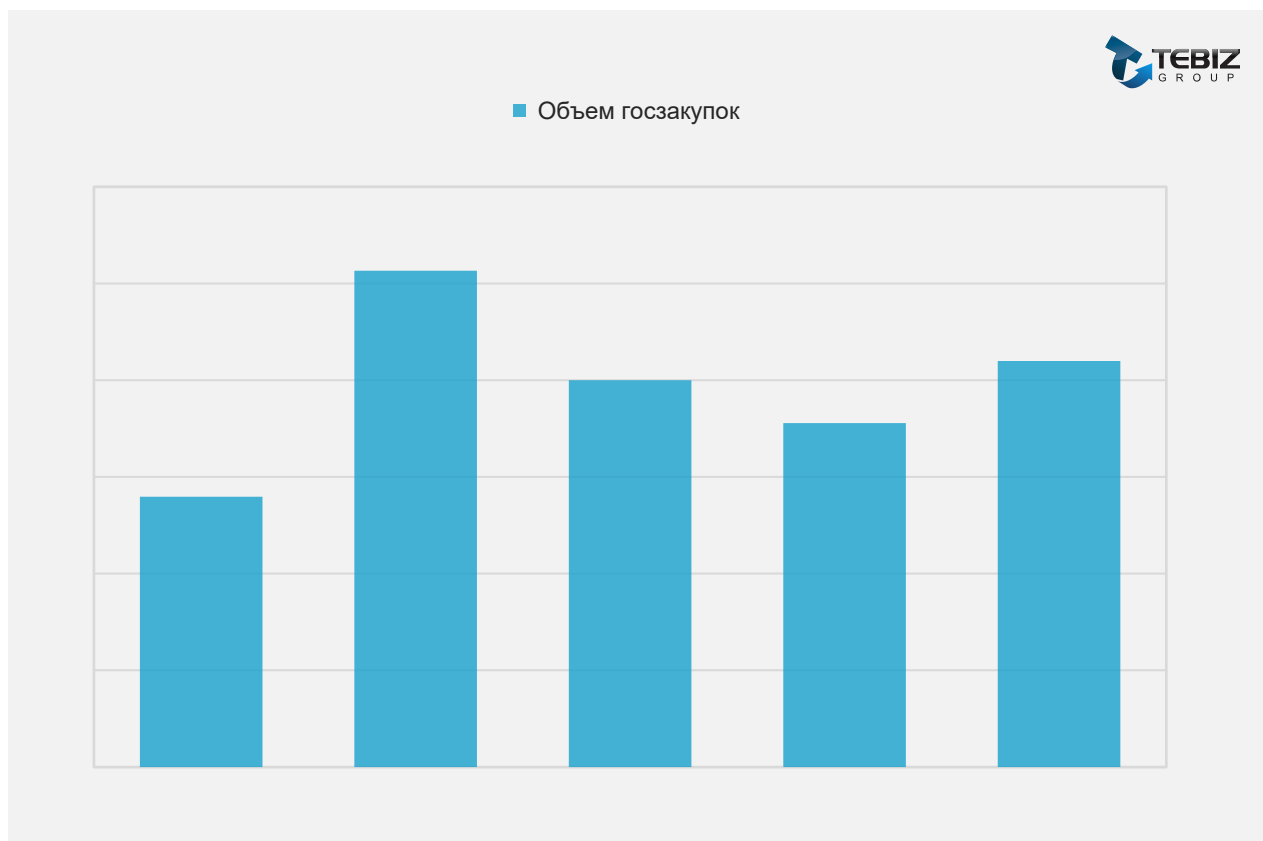
ГОСЗАКУПКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В РОССИИ

Примечание: Анализ государственных закупок проводился по контрактам ... ФЗ по кодам ...

Динамика госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [руб]

Объем госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в ... году, по данным Tebiz Group, составил

График. Динамика объемов госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [руб]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам

Таблица. Объемы госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по видам ³²

№	Вид	ОКПД	...	...	...	...	...
	Всего						
1	Вид 1	Код 1					
2	Вид 2	Код 2					
3	Вид 3	Код 3					
4	Вид 4	Код 4					
5	Вид 5	Код 5					
6	.....	.....					

Источники:, Tebiz Group

География госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России, [руб]

По ФО

...

По регионам

Распределение закупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам...

Таблица. Объемы госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России, [руб]

№	Регионы РФ	....	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Москва					
2	....					
3	....					
4	....					
5	....					
6	Краснодарский край					
7	....					
8	....					
9	Оренбургская область					
10	....					
11	....					

³²Опционально при наличии видов продукции в госзакупках

...	 ³³				
-----	--------------------	--	--	--	--

Источники:, Tebiz Group

Рейтинг заказчиков по госзакупкам измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Примечание: В данном разделе представлены рейтинги ТОП-30 компаний, ранжированных по объему закупок в стоимостном выражении...

Крупнейшим российским государственным заказчиком измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений, по данным Tebiz Group, стала компания ООО `...` (...). Также лидирующие позиции в структуре госзакупок занимают ...,,

Таблица. Рейтинг заказчиков по госзакупкам измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

№	Заказчик	Объем в стоим., тыс.руб.
1	Всего	
2	АО `.....`	
3	ООО `.....`	
4	МУП `.....`	
5	АО `.....`	
6	ОАО `.....`	
7	ФГУП `.....`	
8	МП `.....`	
9	ООО `.....`	
10	ООО `.....`	
11	ООО `.....`	
12	АО `.....`	
13	ГУП `.....`	
14	МУП `.....`	
15	ООО `.....`	
16	МУП `.....`	
17	ОАО `.....`	
18	ООО `.....`	
19	ООО ТД `.....`	
20	МУП `.....`	
21	ЗАО `.....`	
22	ГУП `.....`	
23	ООО `.....`	
29	ООО `.....`	
30	ФГУП `.....`	

Источники:, Tebiz Group

³³ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы госзакупки

Рейтинг поставщиков по госзакупкам измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

Примечание: В данном разделе представлены рейтинги ТОП-30 компаний, ранжированных по объему закупок в стоимостном выражении...

В рейтинге поставщиков по госзакупкам наибольшие показатели измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений зафиксированы у ..., ...,

Таблица. Рейтинг поставщиков по госзакупкам измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России

№	Поставщик	Объем в стоим., тыс.руб.
1	Всего	
2	АО `.....`	
3	ООО `.....`	
4	ООО `.....`	
5	ОАО `.....`	
6	ООО `.....`	
7	ООО ТД `.....`	
8	ООО `.....`	
9	ИП `.....`	
10	ООО `.....`	
11	ООО `.....`	
12	АО `.....`	
13	ООО `.....`	
14	ИП `.....`	
15	ООО `.....`	
16	ООО `.....`	
17	ИП `.....`	
18	ООО `.....`	
19	ООО ТД `.....`	
20	ООО `.....`	
21	ЗАО `.....`	
22	ООО `.....`	
23	ООО `.....`	
29	ООО `.....`	
30	ООО `.....`	

Источники:, Tebiz Group

ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

Влияние на экономику

.....

SWOT анализ

Политические факторы

.....

Экономические факторы

.....

Социальные факторы

.....

Технологические факторы

.....

PEST анализ

Сильные стороны

.....

Слабые стороны

.....

Угрозы

.....

Возможности

.....

Рекомендации и стратегии роста

Оптимизация продуктового портфеля

.....

Укрепление конкурентоспособности

.....

Инвестиции в инновации и исследования

.....

Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2026-2035 гг.

Опираясь ... компания Tebiz Group составила три сценария развития рынка на ближайшие годы: негативный, инерционный и инновационный.

Негативный сценарий

К негативному сценарию развития рынка могут привести нижеперечисленные факторы:

.....

Согласно негативному сценарию объем рынка будет и через 10 лет достигнет значения

В натуральном выражении³⁴

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по негативному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ³⁵	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

³⁴ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

³⁵ Опционально при наличии данных по складским запасам

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по негативному сценарию, [руб]

Год	Объем рынка, руб	Объем рынка, млрд.руб
2026	...	...
2027	...	...
2028	...	...
2029	...	...
2030	...	...
2031	...	...
2032	...	...
2033	...	...
2034	...	...
2035	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

В стоимостном выражении, [USD]

Таблица. Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по негативному сценарию, [USD]

Год	Объем рынка, долл	Объем рынка, млн.долл
2026	...	...
2027	...	...
2028	...	...
2029	...	...
2030	...	...
2031	...	...
2032	...	...
2033	...	...
2034	...	...
2035	...	...

Источники: Tebiz Group

Инерционный сценарий

Инерционный сценарий предусматривает сохранение тенденций развития показателей рынка, сформировавшихся в последние годы. Данные темпы развития являются объективным отображением нынешних экономических реалий и формируют тренд рынка.

По инерционному сценарию, по данным Tebiz Group, рынок будет расти и через 10 лет достигнет значения

В натуральном выражении³⁶

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по инерционному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ³⁷	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

.....

³⁶ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
³⁷ Опционально при наличии данных по складским запасам

Инновационный сценарий

К инновационному сценарию развития рынка могут привести следующие факторы:

.....

Показатели инновационного сценария развития рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений представлены.

В натуральном выражении³⁸

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по инновационному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ³⁹	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

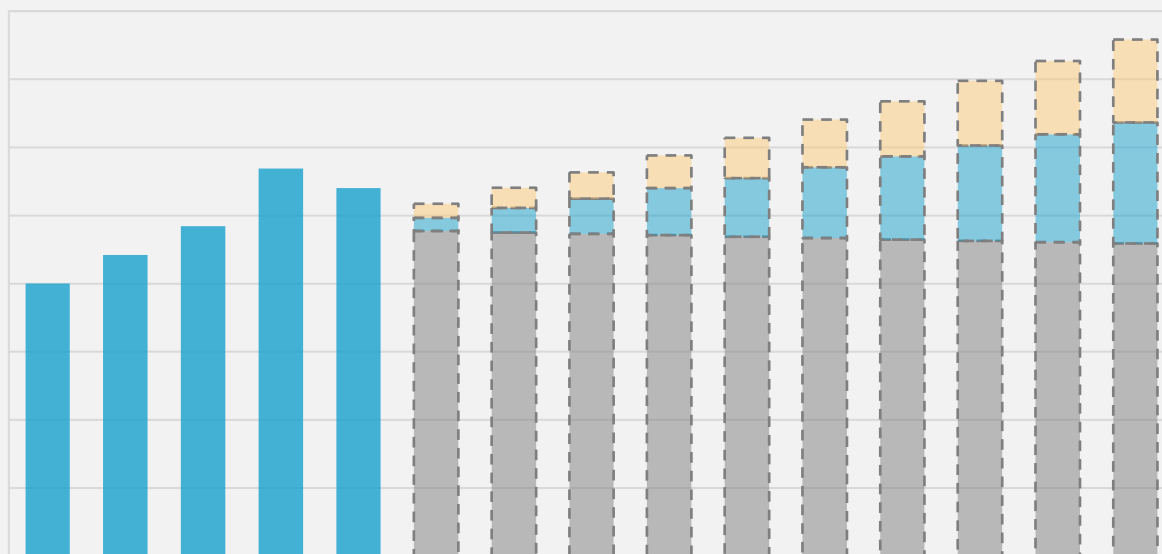
.....

³⁸ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
³⁹ Опционально при наличии данных по складским запасам

График. Прогноз объема рынка в России



■ факт ■ негативный сценарий ■ инерционный сценарий ■ инновационный сценарий



Источники: Tebiz Group

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке в 2026-2035 гг. в натуральном выражении⁴⁰

Диаграмма. Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке в натуральном выражении



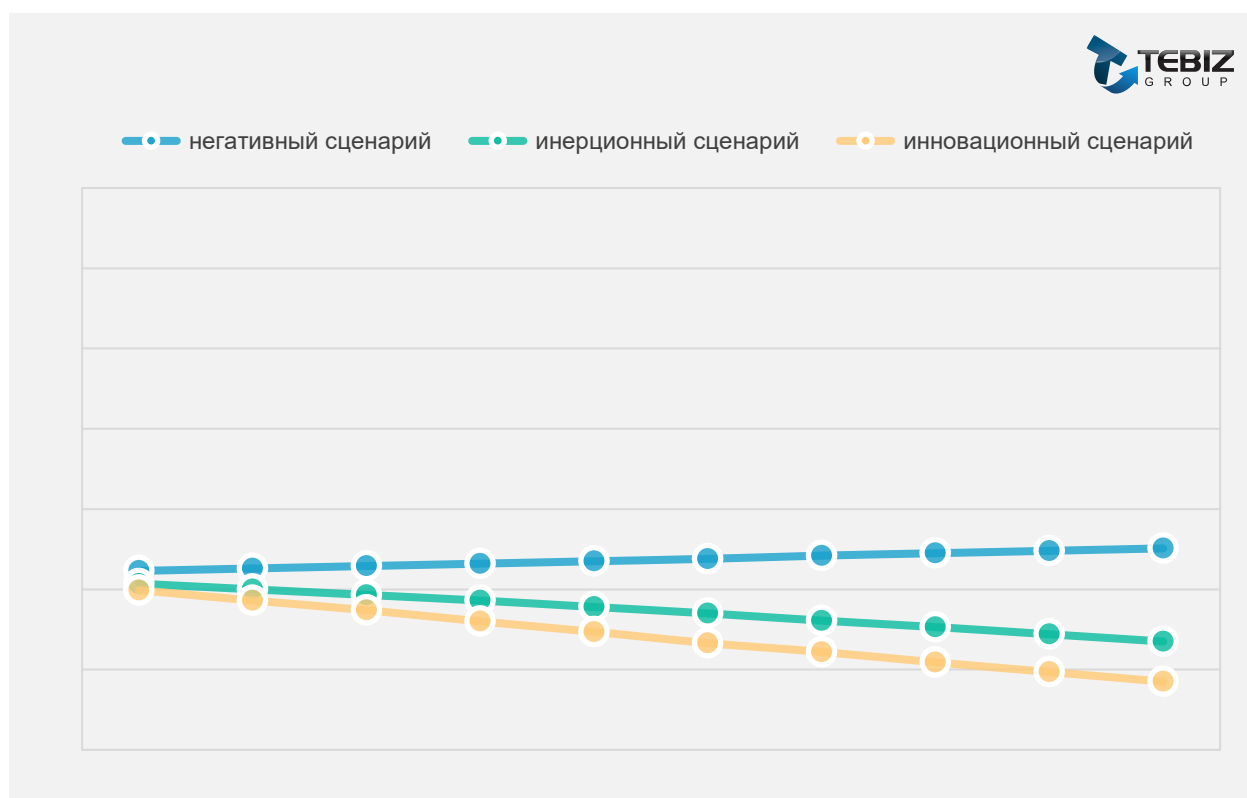
Источники: Tebiz Group

⁴⁰ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

Прогноз сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2026-2035 гг. в натуральном выражении

Прогнозируемое сальдо торгового баланса в натуральном выражении, в зависимости от сценариев развития рынка:

График. Прогноз сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России



Источники: Tebiz Group



Приложения

Список графиков

1. Динамика объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]
2. Динамика объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [USD]
3. Темпы роста основных показателей рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [руб]
4. Сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., в натуральном [штук] и стоимостном [тыс.долл] выражении
5. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в 2025 г., [%]
6. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
7. Динамика объемов производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]
8. Динамика отгрузок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]
9. Динамика складских запасов измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]
10. Динамика российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
11. Динамика российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
12. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
13. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
14. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
15. Структура российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по основным регионам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
16. Динамика ежегодных USD цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [долл/шт]
17. Динамика рублевых цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по годам в 2021-2025 гг., [руб/шт]
18. Динамика российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в

натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

19. Динамика российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

20. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

21. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

22. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

23. Структура российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по основным регионам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

24. Динамика ежегодных USD цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [долл/шт]

25. Динамика рублевых цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по годам в 2021-2025 гг., [руб/шт]

26. Динамика объемов госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2022-2024 гг., [руб]

27. Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2026-2035 гг., [руб]

28. Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2026-2035 гг. в стоимостном выражении

29. Прогноз сальдо торгового баланса рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2026-2035 гг., [руб]

Список диаграмм

1. Сравнение производства и импорта на российском рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [руб]

2. Структура дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2025 г., [%]

3. Структура потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России в 2025 г., [%]

4. Динамика производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [руб]

5. Сегментация российского производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам в 2021-2025 гг., [руб]

6. Выручка и прибыль ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г., [руб]

7. Инвестиции и прибыль ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г., [руб]

8. Структура импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]

9. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

10. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
11. Структура экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
12. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
13. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

Список таблиц

1. Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]
2. Объем рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [USD]
3. Баланс спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [руб]
4. Темпы роста основных показателей рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [руб]
5. Сводные показатели рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [руб]
6. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в 2025 г., [%]
7. Сегментация российского рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
8. Категории стейкхолдеров рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России
9. Структура дистрибуции измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2025 г., [%]
10. Структура потребления измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России в 2025 г., [%]
11. Обзор основных потребителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по отраслям в России
12. Производство измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [руб]
13. Сегментация российского производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам в 2021-2025 гг., [руб]
14. Темпы роста производства измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [руб]
15. Выручка ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг., [руб]
16. Прибыль ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг., [руб]
17. EBITDA ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

в России в 2020-2024 гг., [руб]

18. Коэффициент автономии ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг.

19. Коэффициент текущей ликвидности ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг.

20. Рентабельность продаж (ROS) ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг., [%]

21. Рейтинговая оценка финансового состояния ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г.

22. Инвестиции ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг., [руб]

23. Численность сотрудников ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг., [чел]

24. Рентабельность персонала ведущих производителей измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2020-2024 гг., [руб]

25. Отгрузки измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [руб]

26. Складские запасы измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [руб]

27. Объемы импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в Россию в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

28. Объемы импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам в Россию в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

29. Сегментация российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]

30. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

31. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

32. Карта развития российского импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим странам в 2025 г.

33. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

34. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

35. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

36. Импорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

37. Карта развития импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим регионам России в 2025 г.

38. Динамика USD цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [долл/шт]

39. Динамика рублевых цен импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [руб/шт]
40. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в Россию по странам в 2021-2025 гг., [долл/шт]
41. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО России в 2021-2025 гг., [долл/шт]
42. Цены импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам РФ в 2021-2025 гг., [долл/шт]
43. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2021-2025 гг., [долл/шт]
44. Зарубежные поставщики импорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений на рынке РФ
45. Российские фирмы-импортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений
46. Импортные бренды измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России
47. Объемы экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам из России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
48. Объемы экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по видам из России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
49. Сегментация российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
50. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
51. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
52. Карта развития российского экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим странам в 2025 г.
53. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
54. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
55. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
56. Экспорт измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
57. Карта развития экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ведущим регионам России в 2025 г.
58. Динамика USD цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [долл/шт]
59. Динамика рублевых цен экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в 2021-2025 гг., [руб/шт]
60. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России по странам в 2021-2025 гг., [долл/шт]
61. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по ФО России в

2021-2025 гг., [долл/шт]

62. Цены экспорта измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам РФ в 2021-2025 гг., [долл/шт]

63. Распределение ценовых сегментов по количеству экспортных поставок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России в 2021-2025 гг., [долл/шт]

64. Российские экспортеры измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений

65. Зарубежные покупатели измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений из России

66. Объем госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по федеральным округам в стоимостном выражении в 2022-2024 гг., [руб]

67. Объем госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений по регионам в стоимостном выражении в 2022-2024 гг., [руб]

68. Рейтинг заказчиков госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г.

69. Рейтинг поставщиков госзакупок измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России в 2024 г.

70. Прогноз спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

71. Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]

72. Прогноз спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

73. Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]

74. Прогноз спроса и предложения на рынке измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

75. Прогноз объема рынка измерительных приборов электричества и ионизирующих излучений в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]



О компании

TEBIZ GROUP - российская исследовательская и аналитическая компания, специализирующаяся на комплексном анализе товарных и отраслевых рынков, а также на подготовке аналитических и прикладных материалов для принятия управленческих и инвестиционных решений.

Основные направления деятельности TEBIZ GROUP:

- маркетинговые и отраслевые исследования рынков
- аналитический и маркетинговый консалтинг
- бизнес-планирование и инвестиционная аналитика
- стратегический консалтинг и аналитическая поддержка проектов

Клиенты и пользователи аналитических продуктов

Аналитические продукты TEBIZ GROUP используются промышленными компаниями, финансовыми институтами, торговыми и сервисными организациями, а также консалтинговыми и аудиторскими компаниями при разработке стратегий развития, инвестиционных обоснований, бизнес-планов и оценке рыночных рисков.

Среди клиентов и пользователей исследований компании — крупнейшие российские банки и финансовые группы, промышленные холдинги, отраслевые объединения, а также консалтинговые и аудиторские компании, включая представителей международного и стратегического консалтинга.

Команда и подход

TEBIZ GROUP - команда профессиональных аналитиков и экспертов с опытом проведения отраслевых и товарных исследований для корпоративных и институциональных клиентов. За период работы компанией изучено более 5 000 рынков различной отраслевой и региональной специфики.

В работе применяются собственные аналитические подходы и общепринятые методические стандарты отраслевых исследований, что позволяет формировать практико-ориентированные аналитические продукты для поддержки управленческих и инвестиционных решений.

Контакты

Аналитическая компания Tebiz Group:

Web-сайт:

www.tebiz.ru

Телефон:

+7 (495) 159-70-79

E-mail:

order@tebiz.ru

Еженедельные выпуски открытой аналитики по товарным рынкам:

<https://www.tebiz.ru/open-analytics>