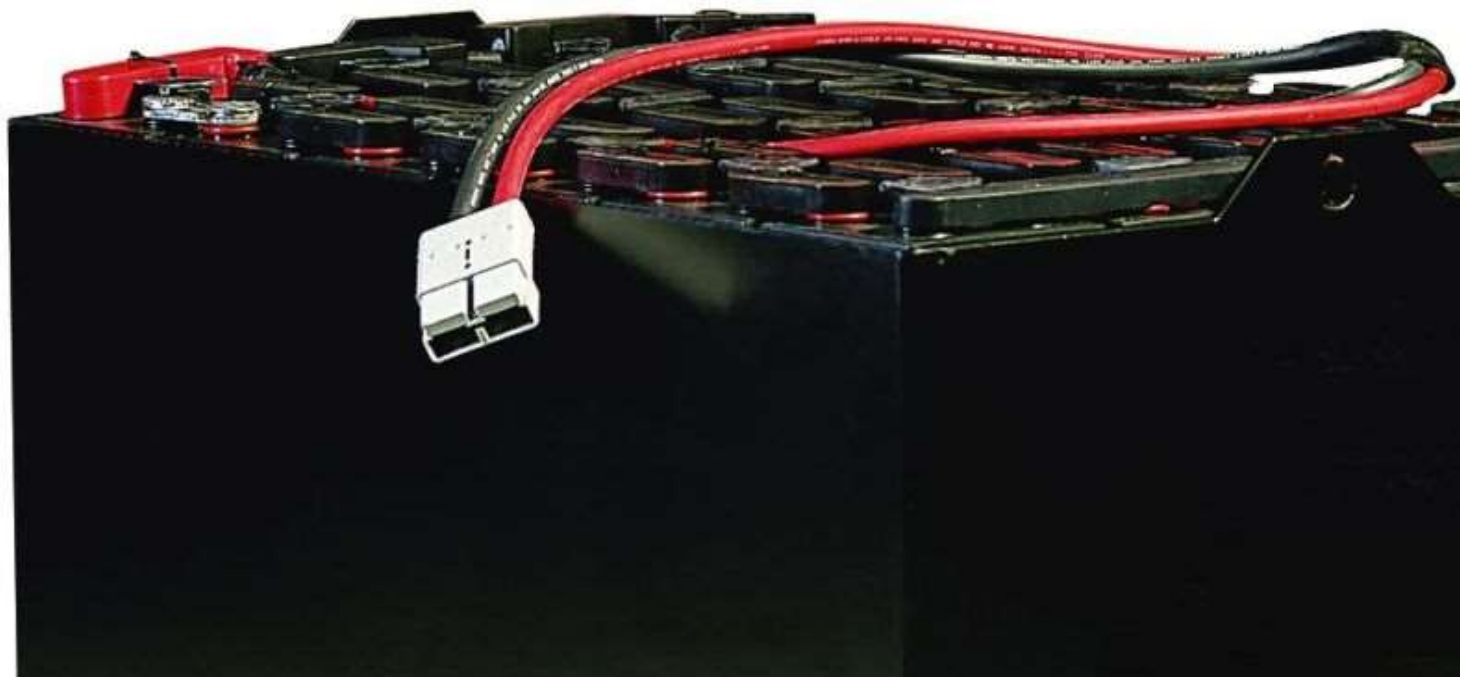




ДЕМО-ВЕРСИЯ ПОЛНОГО ОТЧЕТА

Анализ рынка кислотных аккумуляторов в России

Параметры исследования:

Название исследования:

Анализ рынка кислотных аккумуляторов 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 и структура рынка кислотных аккумуляторов
- Обзор рынка сбыта
- Сбор и утилизация отходов свинцовых аккумуляторов
- Российское производство
- Мощности и уровень загрузки
- Производители
- Отгрузки и складские запасы
- Цены производителей
- Анализ импорта
- Анализ экспорта
- Анализ государственных закупок
- Финансы в отрасли
- Количество автотранспорта
- Прогнозирование рынка кислотных аккумуляторов в России

Факты о рынке:

- Среднегодовой рост рынка 8%
- Рост производства
- Рост рентабельности производителей
- Тренд на импортозамещение
- Рост прибыли в отрасли
- Стабильный прогноз
- Высокая зависимость от импорта
- Производство в ПФО более 41%

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 натуральном выражении
- 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

Производство по видам:

- Аккумуляторы свинцовые для запуска поршневых двигателей
- Аккумуляторы свинцовые, кроме используемых для запуска поршневых двигателей

В отчете содержатся данные по российским производителям кислотных аккумуляторов:

АО `АКОМ ИМ. Н.М.ИГНАТЬЕВА`, ООО `КАЗ`, АО `ТЮМЕНСКИЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ЗАВОД`, ООО `АКТЕХ`, ООО РАЗ `ТАНГСТОУН`, ООО `ВАЗ `ИМПУЛЬС`, ООО `ЕЛАБУЖСКИЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ЗАВОД`, ООО `ТУБОР`, ЗАО МПКФ `АЛЬКОР`, АО `ЭЛЕКТРОИСТОЧНИК`, АО `ЭЛЕКТРОТЯГА`, ЗАО `БАЛТЭЛЕКТРО`, ООО `НПП `ИСТОЧНИК`, ООО `НОВАК`, ООО `СТЕКО`, ООО `ЭКОТЕКС-К`, ООО `НПО ССК`



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*

Основные импортные бренды (в прошлых версиях отчета):

DELTA, VENTURA, B.B. BATTERY, SECURITY FORCE, TOPLA, VOLTA, WBR, ROCKET, VARTA, MUTLU, YELLOW, ALPHALINE AGM, DELKOR, TAB, NARADA, WESTA, CSB, SF SONIC, SOLITE, HUSKY, BUSHIDO, ETALON, BATTBEE, SONNENSCHNEID, NORDIX, SACRED SUN, STARK CLASSIC, PARUS ELECTRO, FB, ЭНЕРГИЯ

Крупнейшие иностранные поставщики (в прошлых версиях отчета):

VIETNAM CENTER POWER TECH CO., LTD, JUN U INDUSTRY CO., LTD, DEA LOJISTIK INS SAN VE TIC LTD STI, SAITE POWER SOURCE (VIETNAM) CO., LTD, HOSAN CORP, CAMEL GROUP BATTERY TRADING CO., LTD, BOST CORP, BB GROUP CO., LTD, HANKOOK & CO CO., LTD, JIANGXI JINGJIU POWER SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD, JYC BATTERY MANUFACTURER CO., LTD, NPP POWER (VIETNAM) CO., LTD, EXIDE INDUSTRIES LTD, SHENG CHANG TECH CO., LTD, GUANGZHOU JINYUE POWER CO., LTD, YIGIT AKU MALZEMELERI NAKLIYAT TURIZM INS SAN VE TIC A.S., LE LONG VIETNAM CO., LTD, MAGITECH POWER SYSTEM LTD, COSMAIN, ZHEJIANG NARADA POWER SOURCE CO., LTD, HYUNDAI SUNGWOOL SOLITE CO., LTD, GUANGDONG AOKLY GROUP CO., LTD, ABDULKADIR OZCAN OTOMOTIV LASTIK INS SAN VE TIC A.S., SHANDONG SACRED SUN POWER SOURCES CO., LTD, DORTEL OTOMOTIV SAN PAZARLAMA INS SAN VE TIC LTD STI, GREAT WALL MOTOR CO., LTD, MK ENERGY (SHENZHEN) CO., LTD, MUTLU AKU VE MALZEMELERI INS SAN VE TIC A.S., VERIM DENIZCILIK GEMI ACENTELIGI ITHALAT IHRACAT INS SAN VE TIC A.S., INVISIST LLC

Список компаний по экспорту:

- Крупнейшие зарубежные покупатели
- Ведущие российские экспортеры*

Рассмотрен импорт / экспорт по видам (кодам ТНВЭД):

- Свинцовые аккумуляторы, работающие с жидким электролитом, используемые для запуска поршневых двигателей для гражданских воздушных судов
- Свинцовые аккумуляторы, используемые для запуска поршневых двигателей, массой более 5 кг, для промышленной сборки моторных транспортных средств
- Прочие свинцовые аккумуляторы, используемые для запуска поршневых двигателей, работающие с жидким электролитом, массой более 5 кг
- Прочие свинцовые аккумуляторы, используемые для запуска поршневых двигателей, работающие с жидким электролитом
- Прочие свинцовые аккумуляторы, используемые для запуска поршневых двигателей для гражданских воздушных судов
- Прочие свинцовые аккумуляторы, используемые для запуска поршневых двигателей
- Прочие свинцовые аккумуляторы, работающие с жидким электролитом
- Свинцовые силовые аккумуляторы
- Прочие свинцовые аккумуляторы

Определены три базовых сценария развития рынка:

- Негативный сценарий
- Инерционный сценарий
- Инновационный сценарий

Для кого предназначено данное исследование:

- для потребителей кислотных аккумуляторов
- для производителей кислотных аккумуляторов
- для инвесторов на рынке кислотных аккумуляторов

- для перевозчиков на рынке кислотных аккумуляторов
- для торговых компаний на рынке кислотных аккумуляторов
- 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 КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Объем рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [руб]

В стоимостном выражении, [USD]

Баланс спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Темпы роста основных показателей рынка кислотных аккумуляторов, [%]

Сравнение производства и импорта на российском рынке кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [штук]

Сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., в натуральном [штук] и стоимостном [тыс.долл] выражении

Сводные показатели российского рынка кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг.

По федеральным округам, [штук]

Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов, [%]

По видам

По ценовым сегментам

Факты и инсайты о рынке кислотных аккумуляторов в России

2. СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Категории стейкхолдеров рынка кислотных аккумуляторов в России

Каналы дистрибуции кислотных аккумуляторов в России

Структура потребления кислотных аккумуляторов по отраслям в России

Обзор основных потребителей кислотных аккумуляторов в России

3. СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ СВИНЦОВЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Балансовая структура показателей отходов свинцовых аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [тонн]

Структура образования отходов свинцовых аккумуляторов по классам опасности в России в 2024 г., [тонн]

Сегментация отходов свинцовых аккумуляторов по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]

Образованные отходы

Утилизированные отходы

Процент утилизации

4. ПРОИЗВОДСТВО КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Динамика объемов производства кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Сегментация российского производства по видам

Производство кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

Объемы [штук] и доли [%]

Темпы роста и CAGR [%]

5. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Производственные мощности и уровень загрузки по выпуску кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [штук]

Структура размещения производственных мощностей кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2020-2024 гг., [%]

Уровень загрузки производственных мощностей по выпуску кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2020-2024 гг., [%]

6. ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Финансовые показатели ведущих производителей кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг.

Инвестиции, [руб]

Численность и рентабельность сотрудников ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг.

Численность сотрудников, [чел]

Рентабельность персонала (ROL), [руб]

7. ОТГРУЗКИ И СКЛАДСКИЕ ЗАПАСЫ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Динамика отгрузок кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Объем отгрузок кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

По федеральным округам

Динамика складских запасов кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Объем складских запасов кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

По федеральным округам

8. ЦЕНЫ РОССИЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Динамика и сезонность цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг.

В руб/кг

В USD/кг

Анализ зависимостей ежемесячных цен производителей кислотных аккумуляторов

От инфляции

От курса USD

Статистика цен производителей в 2021-2025 гг.

По федеральным округам России, [руб/кг]

9. ИМПОРТ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИЮ

Динамика российского импорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Сегментация российского импорта кислотных аккумуляторов по видам в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Импорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в 2021-2025 гг.

Импорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Импорт кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов на рынке РФ

Российские фирмы-импортеры кислотных аккумуляторов

Импортные бренды кислотных аккумуляторов в России

10. ЭКСПОРТ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ ИЗ РОССИИ

Динамика российского экспорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Сегментация российского экспорта кислотных аккумуляторов по видам в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Экспорт кислотных аккумуляторов из России по странам в 2021-2025 гг.

Экспорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Экспорт кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов

Зарубежные покупатели кислотных аккумуляторов из России

11. ГОСЗАКУПКИ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Динамика госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2022-2024 гг., [руб]

География госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2022-2024 гг., [руб]

По федеральным округам

По регионам

Рейтинг заказчиков госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2024 г.

Рейтинг поставщиков госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2024 г.

12. ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

Выручка, прибыль и рентабельность от продаж продукции, произведенной в России, в 2021-2025 гг., [руб]

Темпы роста финансовых показателей отрасли, [%]

Инвестиции в основной капитал в России в 2020-2024 гг., [руб]

Количество организаций в отрасли в России в 2021-2025 гг.

Количество работников и заработная плата в отрасли в России в 2020-2024 гг., [чел, руб]

13. РОССИЙСКИЙ ПАРК АВТОТРАНСПОРТА

Российский парк автотранспорта по видам в 2021-2025 гг., [шт]

География российского парка автотранспорта в 2021-2025 гг., [шт]

По федеральным округам

По регионам

14. ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Влияние геополитической ситуации и санкций на экономику

PEST анализ

SWOT анализ

Рекомендации и стратегии роста

Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России в 2026-2035 гг., [штук, руб, USD]

Негативный сценарий

Инерционный сценарий

Инновационный сценарий

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке кислотных аккумуляторов в 2026-2035 гг. в натуральном выражении

Прогноз сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов в 2026-2035 гг., [штук]

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 КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Примечание: В данном разделе рассчитаны ключевые параметры рынка кислотных аккумуляторов на основании балансовой оценки ресурсов.

Объем рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг.

Российский рынок кислотных аккумуляторов в последние годы показывает тренд, по данным Tebiz Group.

В натуральном выражении¹

Таблица. Объем рынка кислотных аккумуляторов в России

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

Источники: Tebiz Group

¹ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

В ... г. объем российского рынка кислотных аккумуляторов, по данным Tebiz Group, оценивался в В ... г. этот показатель, и его значение составило

Зафиксированный темп роста объема рынка кислотных аккумуляторов в РФ за год оказался равным

График. Динамика объема рынка кислотных аккумуляторов в России



Источники: Tebiz Group

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Объем рынка кислотных аккумуляторов в России, [руб]

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

Источники: Tebiz Group

.....

В стоимостном выражении, [USD]

Таблица. Объем рынка кислотных аккумуляторов в России, [USD]

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

Источники: Tebiz Group

.....

Баланс спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг.

Объемы спроса и предложения на российском рынке кислотных аккумуляторов в ... г. составили
За N лет спрос на ...%, в то время как предложение увеличилось на%.

Таблица. Баланс спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов, [%]

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

Таблица. Темпы роста основных показателей рынка кислотных аккумуляторов

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

Источники: Tebiz Group

График. Темпы роста основных показателей рынка кислотных аккумуляторов



Источники: Tebiz Group

Сравнение производства и импорта на российском рынке кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг.

На российском рынке кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов



Источники:, Tebiz Group

Сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг. в натуральном и стоимостном выражении

В последние годы сальдо торгового баланса на рынке кислотных аккумуляторов

График. Сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов в России в натуральном и стоимостном выражении



Источники:, Tebiz Group

Сводные показатели рынка кислотных аккумуляторов по федеральным округам России⁴

По федеральным округам

Сводные данные по основным показателям рынка кислотных аккумуляторов в разрезе ФО РФ представлены ниже.

Таблица. Сводные показатели рынка кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов, [%]

По видам

Ниже представлена структура российского рынка кислотных аккумуляторов по ключевым видам в ... году, по данным Tebiz Group

Таблица. Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по видам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам (эконом, средний, премиум)

В ... г. на рынке кислотных аккумуляторов наибольшую долю составляет продукция `...-сегмента`, формирующего порядка ...%.

Таблица. Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Примечание:

Категории стейкхолдеров рынка кислотных аккумуляторов в России

Таблица содержит ключевых участников рынка кислотных аккумуляторов и их характеристики, в ней представлены основные категории стейкхолдеров и ключевые особенности.

Таблица. Список крупнейших стейкхолдеров рынка кислотных аккумуляторов в России

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

Источники: Tebiz Group

Каналы дистрибуции кислотных аккумуляторов в России

Ниже представлена таблица с каналами дистрибуции кислотных аккумуляторов в России.

Таблица. Структура дистрибуции кислотных аккумуляторов в России

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

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Структура дистрибуции кислотных аккумуляторов в России



Источники: Tebiz Group

Структура потребления кислотных аккумуляторов по отраслям в России, [%]

Наибольший вес в структуре потребления кислотных аккумуляторов, по данным Tebiz Group, приходится на отрасль `.....` (XX%).

Таблица. Структура потребления кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по отраслям в России



Источники: Tebiz Group

Обзор основных потребителей кислотных аккумуляторов в России

Примечание:

Ниже приведен обзор ряда потребителей товара по основным отраслям.

Таблица. Обзор основных потребителей кислотных аккумуляторов 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

СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ... В РОССИИ

Примечание: В данном разделе показатели рассчитываются на основании данных..... Под объемом утилизации подразумевается ...

Балансовая структура показателей ... отходов в России

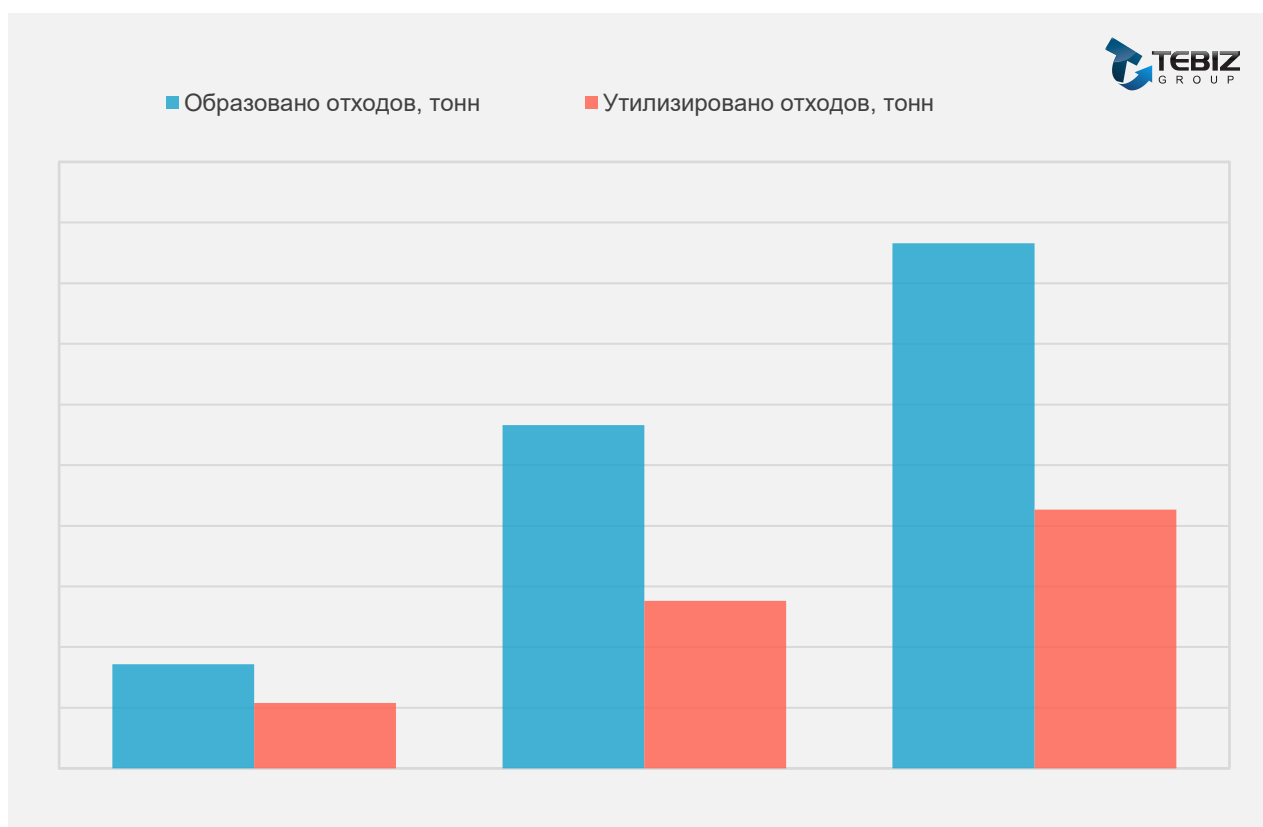
В ... году было образовано тонн ... отходов, что на ... больше показателя предыдущего года. Наибольший удельный вес в структуре обращения с отходами пришелся на сегмент `.....` (.....%).

Таблица. Балансовая структура показателей ... отходов в России

Показатель	...	...	...
Наличие отходов на начало отчетного года			
Образование отходов			
Образование отходов за отчетный год			
.....			
.....			
.....			
Обращение с отходами			
.....			
Утилизировано отходов			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
для обезвреживания			
.....			
для захоронения			
.....			
Наличие отходов на конец отчетного года			

Источники:, Tebiz Group

Таблица. Динамика объемов образования и утилизации ... отходов в России



Источники:, Tebiz Group

По итогам ... года коэффициент утилизации ... отходов сократился и составил ...%, что является ... фактором для экологии страны и с экономической точки зрения.

Таблица. Коэффициент утилизации ... отходов в России

Показатель	...	...	...
Образовано отходов, тонн			
Утилизировано отходов, тонн			
Коэффициент утилизации			

Источники:, Tebiz Group

Сегментация ... отходов по видам в России

Образованные отходы

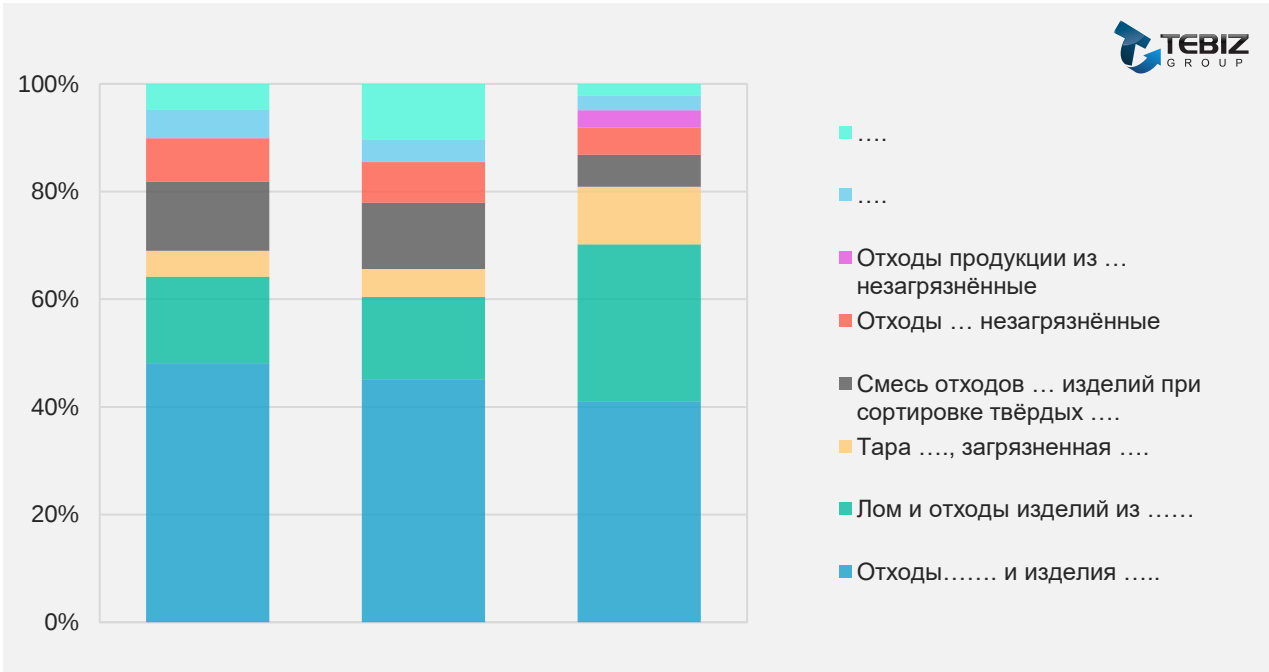
С точки зрения объемов образования в структуре отходов значимым является сегмент `.....`: около ...% в составе отходов или ... млн. тонн.

Таблица. Структура образования ... отходов по видам в России

	Виды отходов	...	...	...
	Всего	.....	.....	.....
1	Отходы..... и изделия .....	.....	.....	.....
2	Лом и отходы изделий из .....	.....	.....	.....
3	Тара, загрязненная ....	.....	.....	.....
4	Смесь отходов ... изделий при сортировке твёрдых ....	.....	.....	.....
5	Отходы ... незагрязнённые	.....	.....	.....
5	Отходы продукции из ... незагрязнённые	.....	.....	.....
5	....	.....	.....	.....
5	....	.....	.....	.....
6	 ⁷	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Структура образования ... отходов по видам в России



Источники:, Tebiz Group

⁷ Опционально при наличии видов продукции

Утилизированные отходы

В структуре утилизированных отходов наибольшие объемы в ... году у категории `....` (...%).

Таблица. Структура утилизации ... отходов по видам в России

.....
.....
.....

Процент утилизации

По проценту утилизации (отношению объема утилизированных отходов к объему образованных) лидирует сегмент `.....`. Коэффициент утилизации данного вида в ... году составил ...%.

Таблица. Структура образования ... отходов по видам в России

.....
.....
.....

ПРОИЗВОДСТВО КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Примечание: Анализ российского производства кислотных аккумуляторов проводился по ОКПД2

Динамика объемов производства кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг.

Российское производство кислотных аккумуляторов, по данным Tebiz Group, в ... г. составило В ... г. выпуск кислотных аккумуляторов на территории России показал тенденцию к, его значение оценивается в

Таблица. Объемы производства кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг.

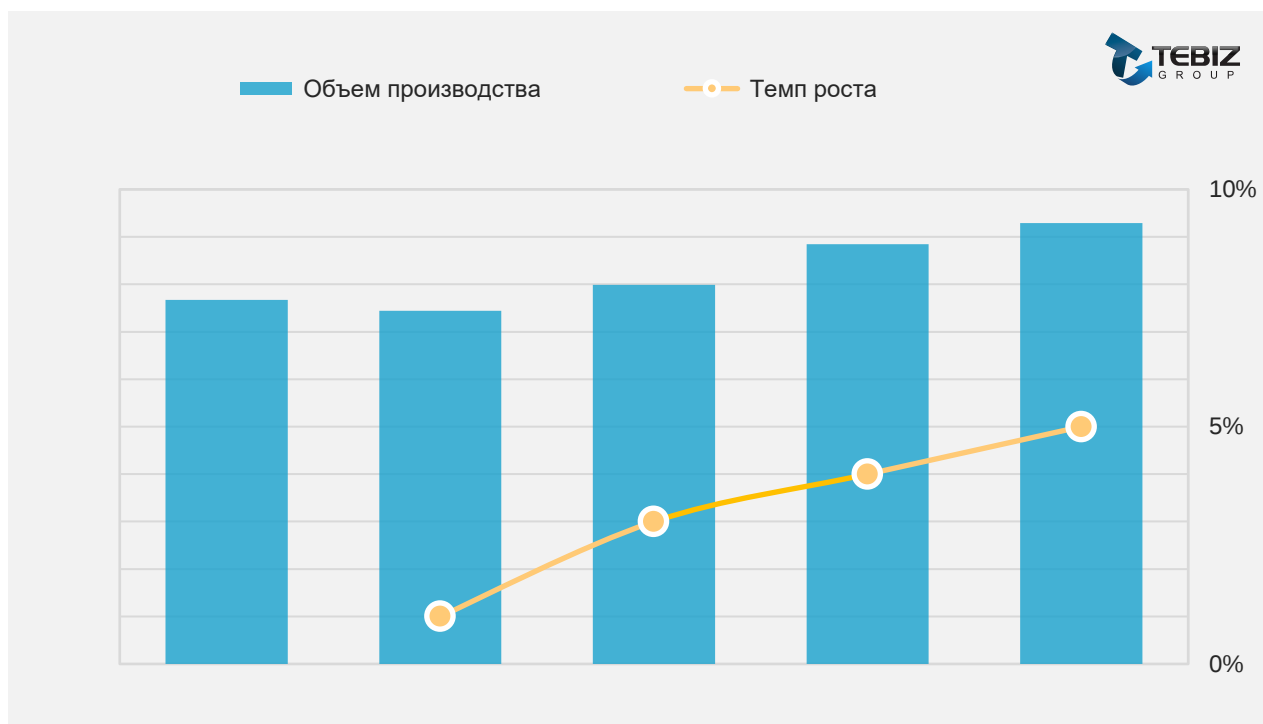
	Виды	...	...	...	...	...
	Всего	.....	.....	.....	.....	.....
1	Вид 1	.....	.....	.....	.....	.....
2	Вид 2	.....	.....	.....	.....	.....
3	Вид 3	.....	.....	.....	.....	.....
4	Вид 4	.....	.....	.....	.....	.....
5	Вид 5	.....	.....	.....	.....	.....
6	 ⁸	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

⁸ Опционально при наличии видов продукции

.....

График. Динамика объемов производства кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг.

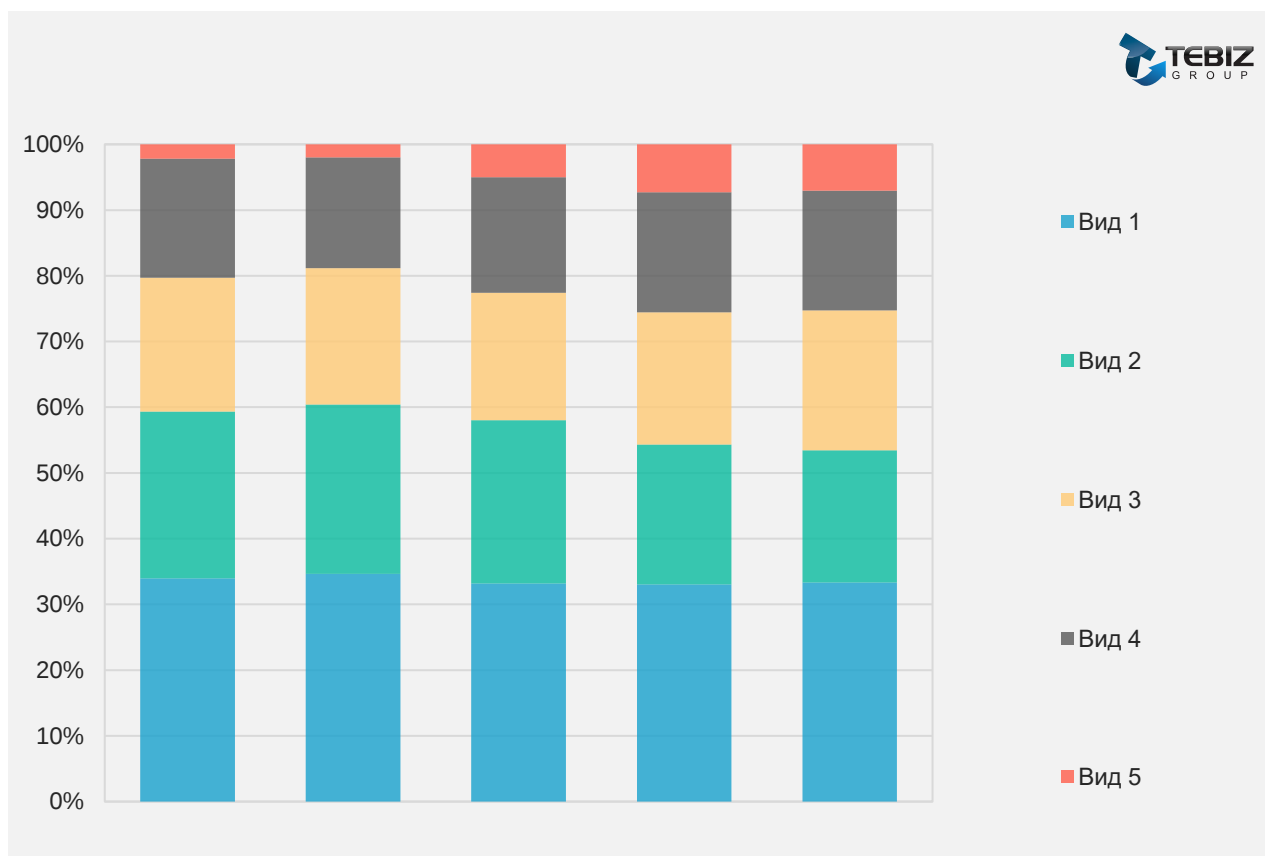


Источники:, Tebiz Group

.....

В структуре российского производства кислотных аккумуляторов по видам `.....` и `.....` являются крупнейшими сегментами, по данным Tebiz Group.⁹

Диаграмма. Сегментация российского производства кислотных аккумуляторов по видам в России в 2021-2025 гг., [%]



Источники:, Tebiz Group

⁹ Опционально при наличии видов продукции

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

Таблица. Темпы роста российского производства кислотных аккумуляторов 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	 ¹⁰	... %	... %	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

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

¹⁰ Опционально при наличии видов продукции

Производство кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Объемы [т] и доли [%]

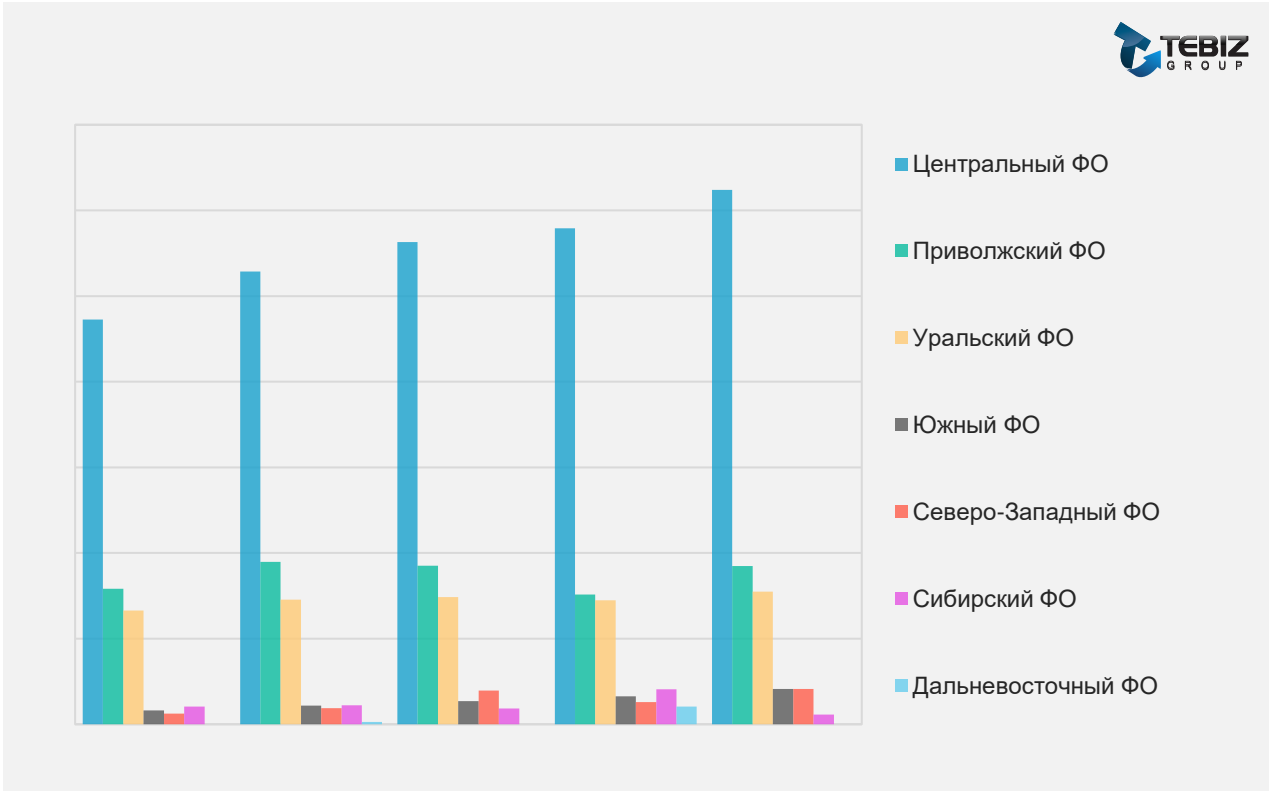
Тройка крупнейших по производству кислотных аккумуляторов федеральных округов в ... г. , по данным Tebiz Group, выглядела следующим образом: (.....),..... (.....), (.....).

Таблица. Производство кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 ¹¹

Таблица. Полные данные объемов производства кислотных аккумуляторов 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 ¹²

Таблица. Полные данные объемов производства кислотных аккумуляторов 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

.....

¹¹ Опционально при наличии видов продукции

¹² Опционально при наличии видов продукции

Производство кислотных аккумуляторов по регионам России в 2021-2025 гг.¹³

Объемы [т] и доли [%]

Рейтинг основных регионов по производству кислотных аккумуляторов возглавляли такие субъекты как: (.....),..... (.....), (.....).

Таблица. Производство кислотных аккумуляторов 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

¹³ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ 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 кислотных аккумуляторов в России

Выручка, [руб]

Примечание: Выручка - полная сумма требований (в том числе неоплаченных), предъявленных организацией 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 кислотных аккумуляторов 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.....

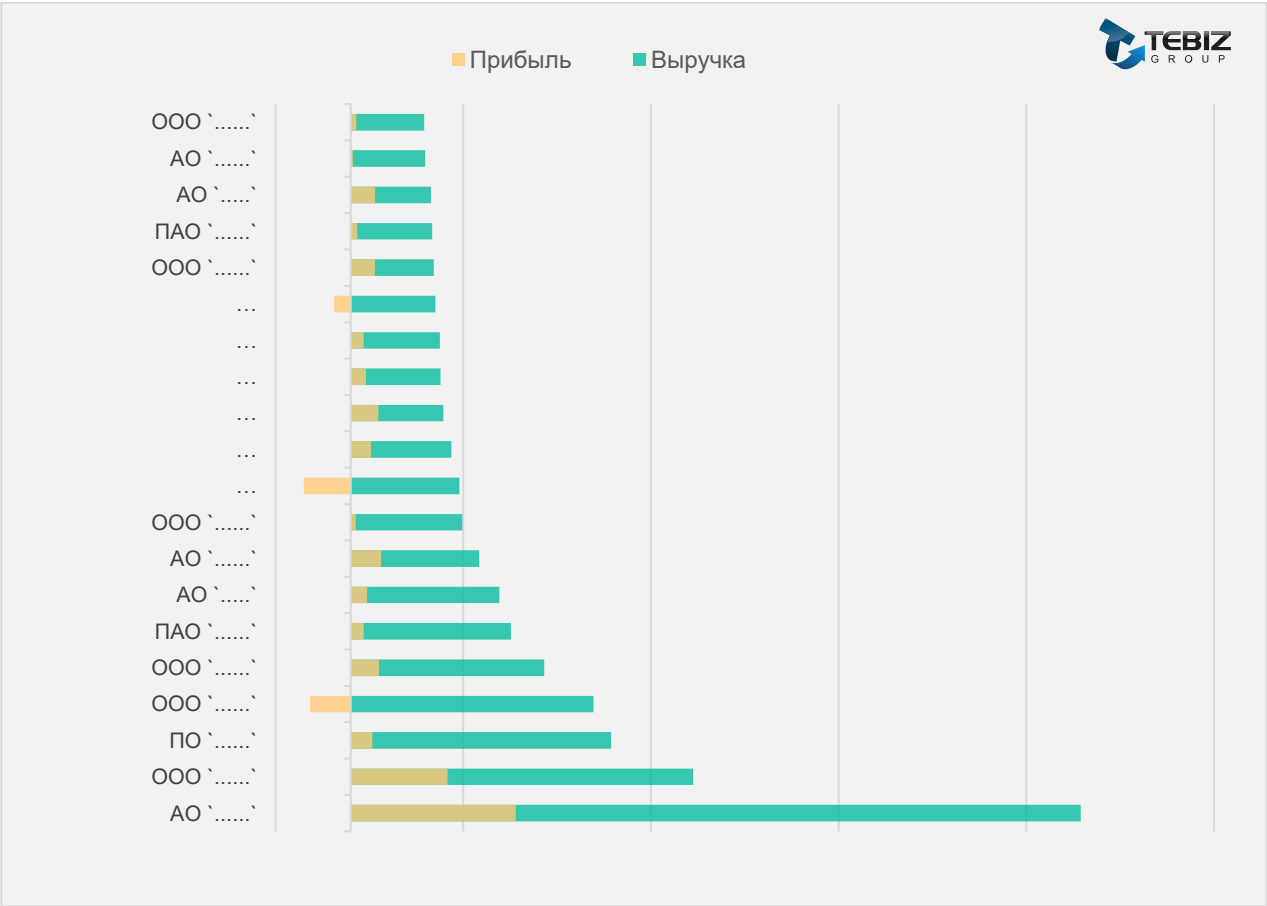
По величине прибыли от продаж в отрасли первые три места занимали следующие компании: ... (... рублей), ... (... рублей), ... (... рублей).

Таблица. Прибыль ведущих производителей кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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.

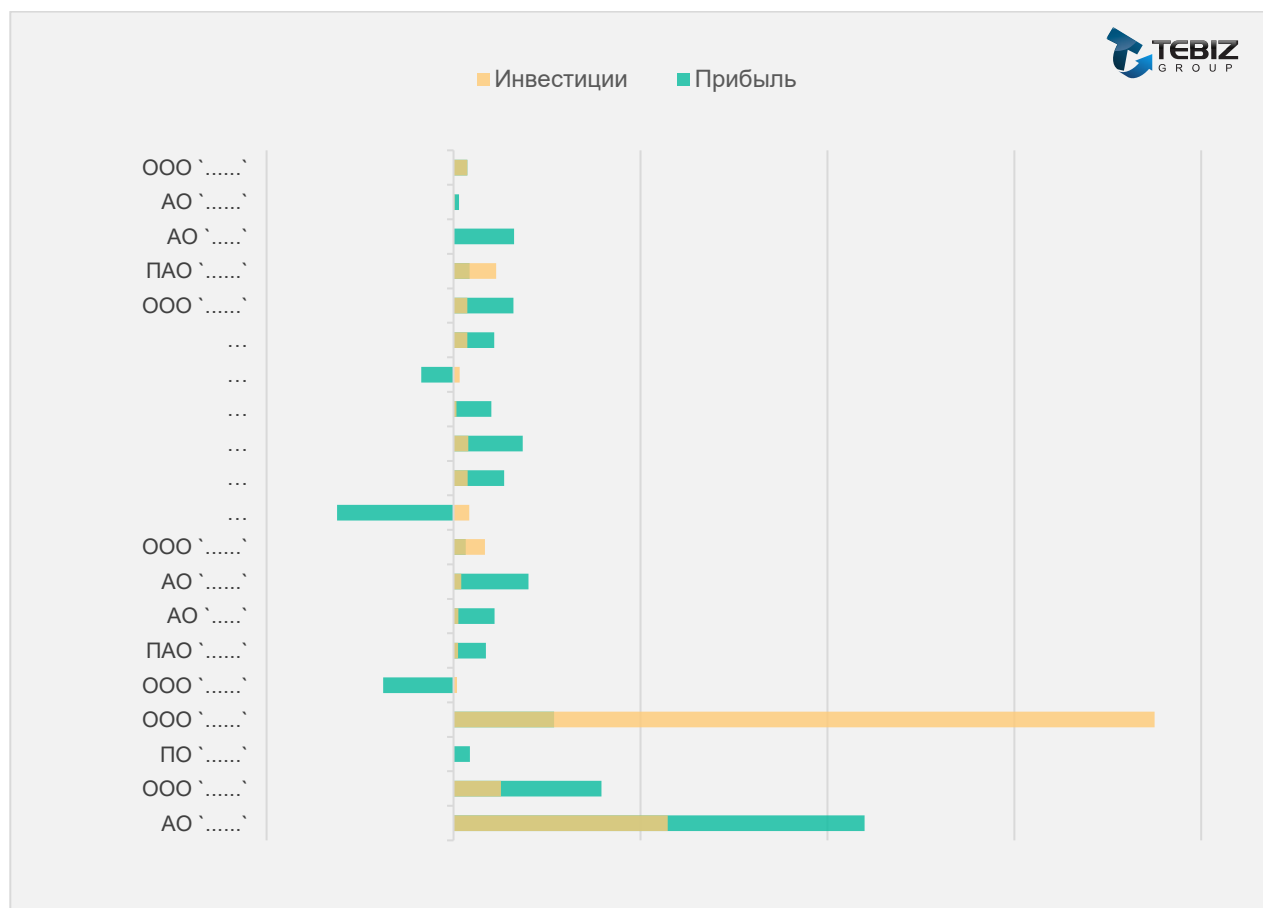
Рейтинг по рентабельности персонала (ROL) возглавляла компания ...На втором месте - ..., на третьем -

Таблица. Численность сотрудников ведущих производителей кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов в России



Источники:, Tebiz Group

ЦЕНЫ РОССИЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

Примечание: В данном разделе представлены цены российских производителей по Цены производителей

Сравнение средних цен производителей по видам товаров¹⁴

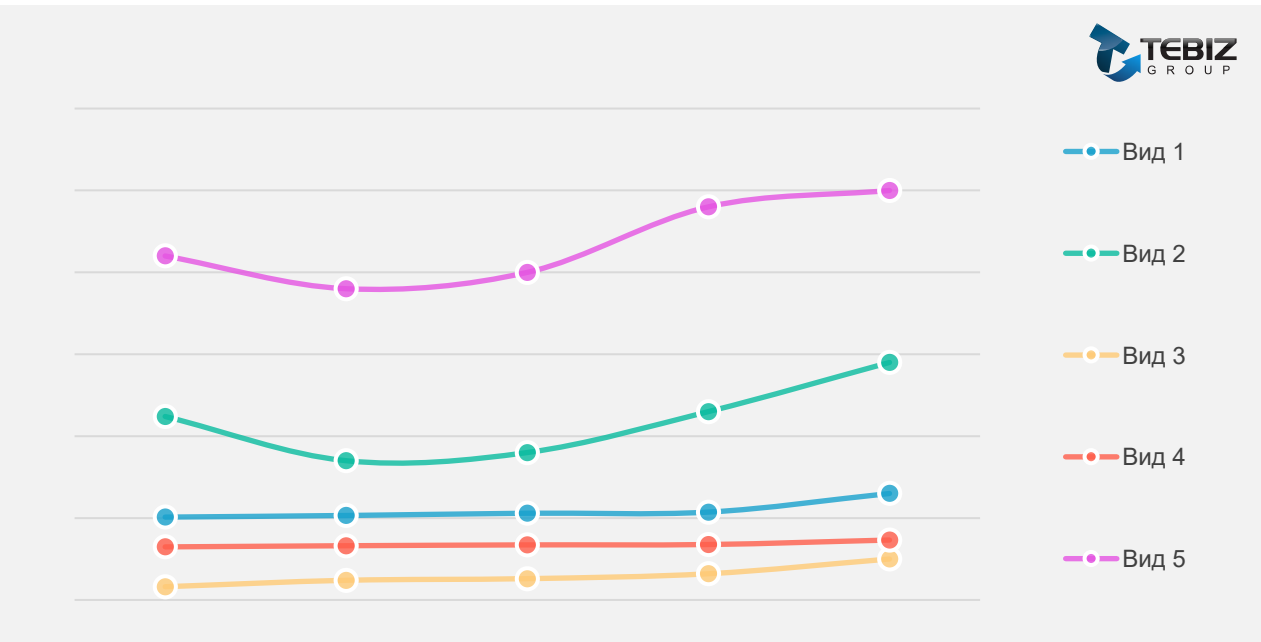
В ... г. наименьшую цену имел сегмент `...` (...руб/...), наибольшую - `.....` (... руб/...).....

Таблица. Сравнение средних цен производителей по видам товаров в России

№	Виды	...	...	...	...	...
	Всего	.....	.....	.....	.....	.....
1	Вид 1	.....	.....	.....	.....	.....
2	Вид 2	.....	.....	.....	.....	.....
3	Вид 3	.....	.....	.....	.....	.....
4	Вид 4	.....	.....	.....	.....	.....
5	Вид 5	.....	.....	.....	.....	.....
6	 ¹⁵	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

Таблица. Динамика и сезонность цен производителей ... по месяцам в России



Источники:, Tebiz Group

¹⁴ Опционально при наличии видов продукции

¹⁵ Опционально при наличии видов продукции

Динамика и сезонность цен производителей по месяцам

В руб.

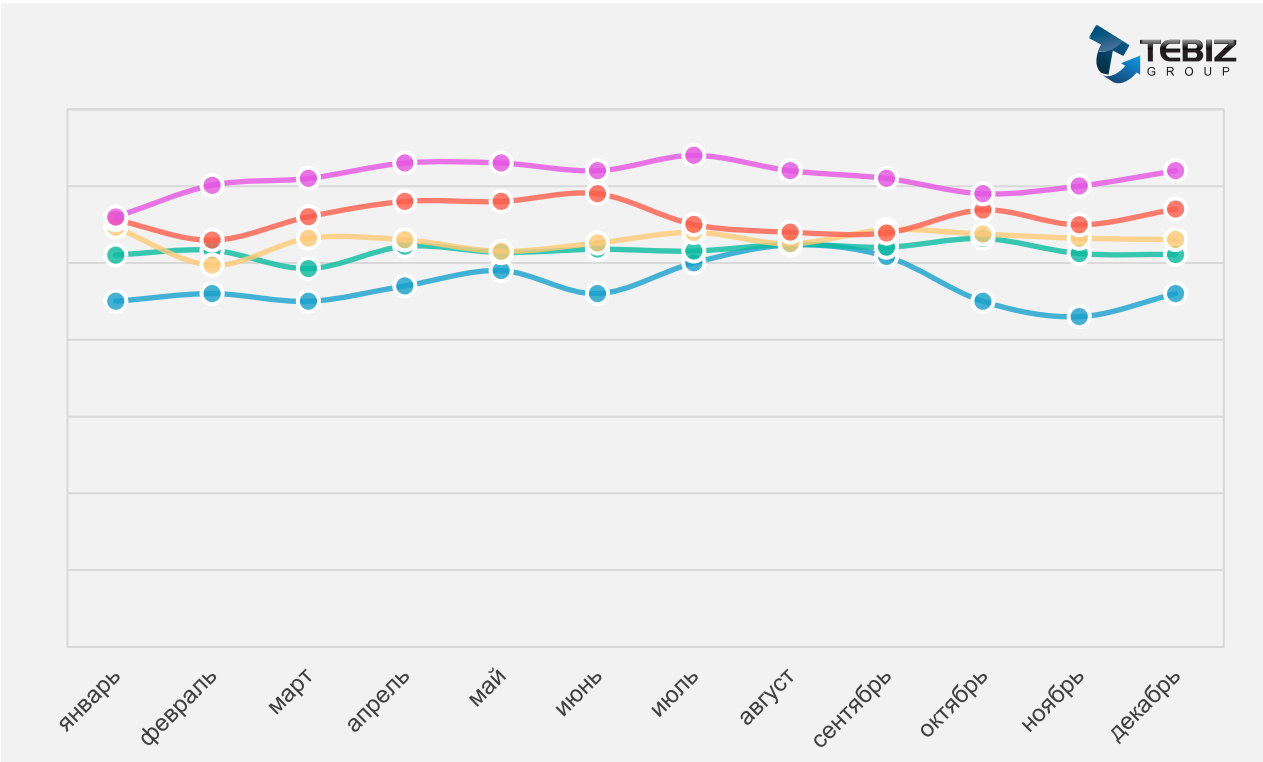
Вид 1 ¹⁶

Таблица. Динамика и сезонность цен производителей ... по месяцам в России

Месяц	...	...	...	...	...
январь	...	...	...	...	...
февраль	...	...	...	...	...
....	...	...	...	...	...
....	...	...	...	...	...
ноябрь	...	...	...	...	...
декабрь	...	...	...	...	...
Средняя за год	...	...	...	...	...
Темп роста, %		...	...	...	...

Источники:, Tebiz Group

Таблица. Динамика и сезонность цен производителей ... по месяцам в России



Источники:, Tebiz Group

¹⁶ Опционально при наличии видов продукции

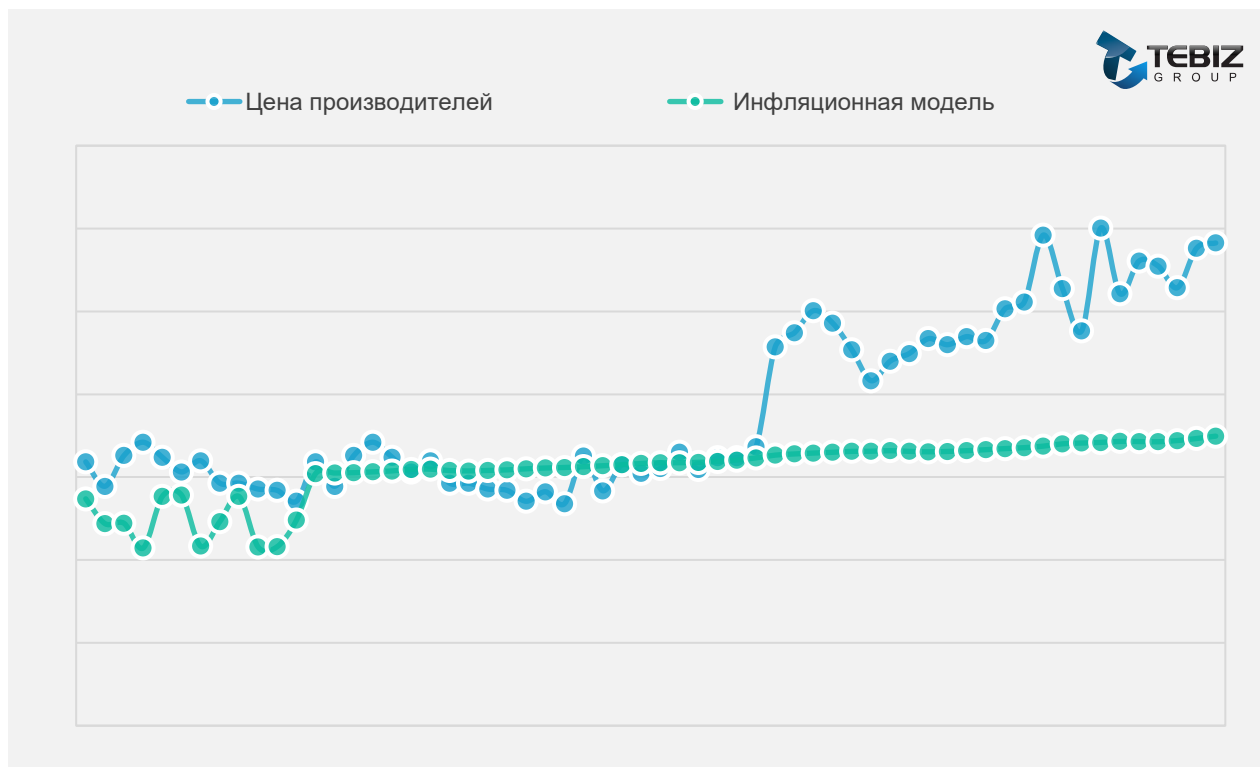
Анализ зависимостей ежемесячных цен производителей

От инфляции

Для сравнения цен инфляции и цен производителей был введен специальный показатель

Вид 1 ¹⁷

График. Сравнение инфляции и цен производителей ... по месяцам в России



Источники:, Tebiz Group

.....

От курса USD

.....

¹⁷ Опционально при наличии видов продукции

Статистика цен производителей

По федеральным округам России

В подразделе приведена статистика цен российских производителей с разбивкой по федеральным округам по различным видам.....

Вид 1 ¹⁸

Таблица. Статистика цен производителей ... по федеральным округам РФ

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

Источники:, Tebiz Group

.....

.....

¹⁸ Опционально при наличии видов продукции

По регионам России¹⁹

В подразделе приведена статистика цен российских производителей с разбивкой по регионам по различным видам.....

Вид 1 ²⁰

Таблица. Статистика цен производителей ... по регионам РФ

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

Источники:, Tebiz Group

.....
.....

¹⁹ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа
²⁰ Опционально при наличии видов продукции

ИМПОРТ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИЮ

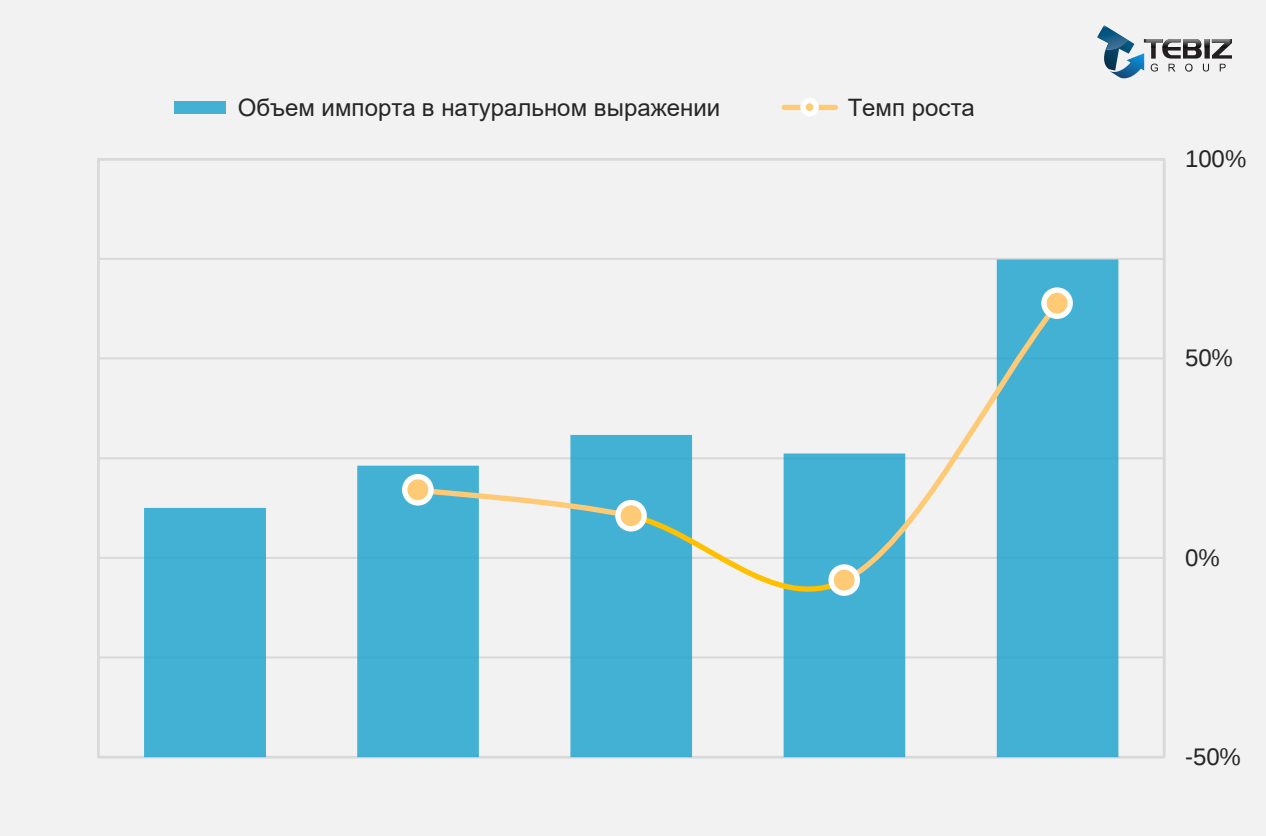
Примечание: Анализ российского импорта кислотных аккумуляторов проводился по ТН ВЭД

Динамика российского импорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

Зарубежные поставщики в ... г. ввезли в Российскую Федерацию Статистика российского импорта кислотных аккумуляторов, 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 кислотных аккумуляторов в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

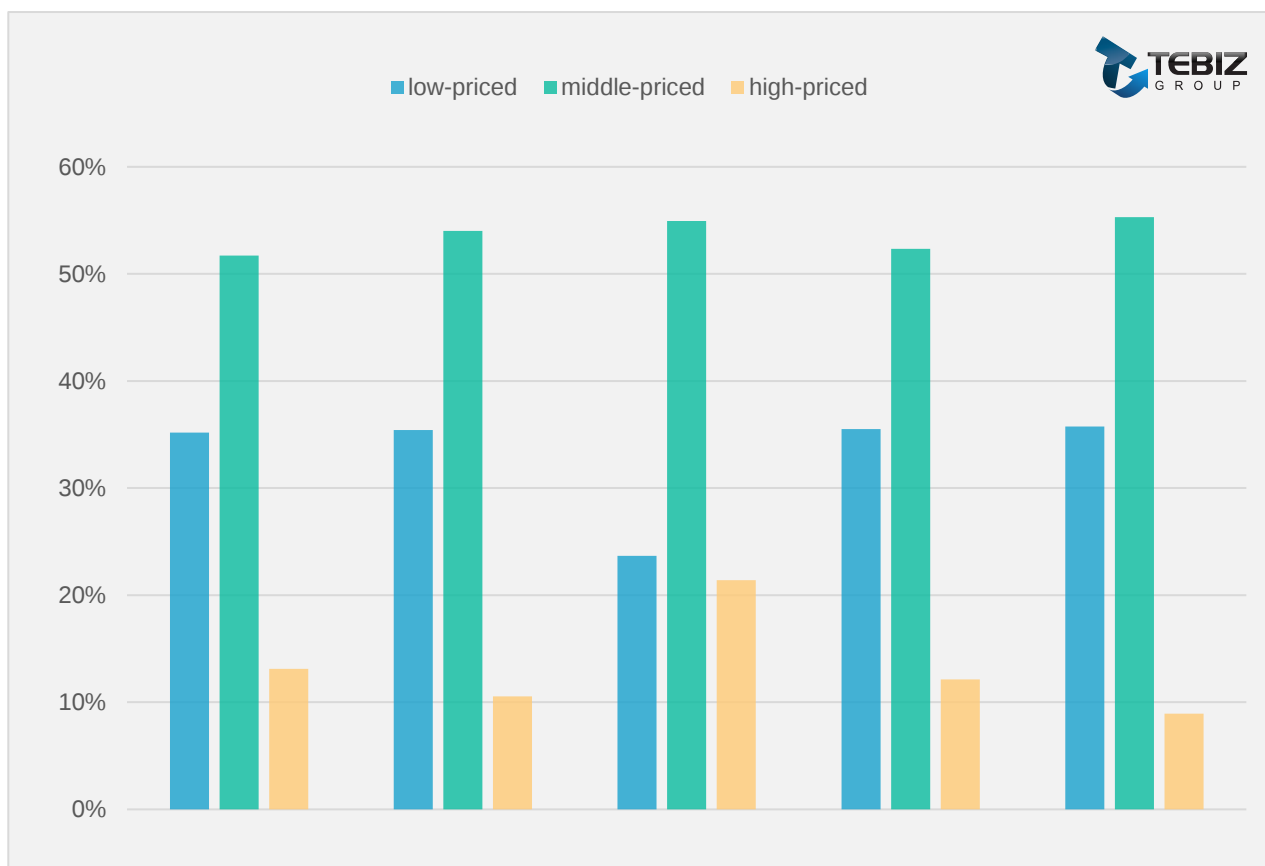
.....
.....

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 кислотных аккумуляторов в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского импорта кислотных аккумуляторов по видам в 2021-2025 гг.²¹

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского импорта кислотных аккумуляторов по видам, по данным Tebiz Group,

Таблица. Объемы импорта кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского импорта кислотных аккумуляторов 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

²¹ Опционально при наличии видов продукции в импорте

Зарубежные поставщики кислотных аккумуляторов на рынке РФ²² *

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

Таблица. Зарубежные поставщики кислотных аккумуляторов 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

²² Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Российские фирмы-импортеры кислотных аккумуляторов на рынке РФ²³

*

Среди российских импортеров наблюдается ситуация

Таблица. Российские фирмы-импортеры кислотных аккумуляторов

№	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

²³ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Рейтинг импортных брендов кислотных аккумуляторов в Россию²⁴ *

Среди импортных торговых марок наибольшие объемы кислотных аккумуляторов у,,,

Таблица. Рейтинг импортных брендов кислотных аккумуляторов 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

²⁴ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Импорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского импорта кислотных аккумуляторов, по данным Tebiz Group, в ... г. выглядела следующим образом:....

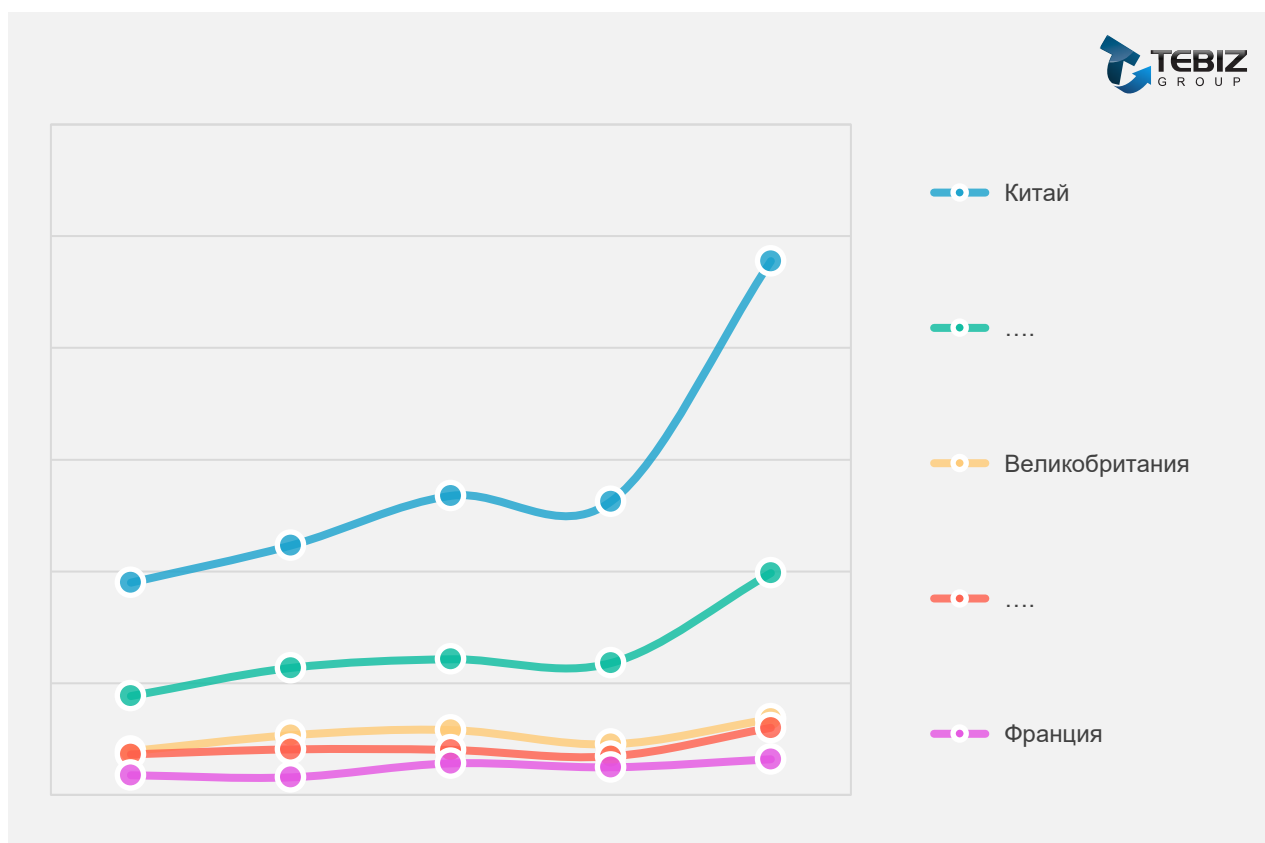
Таблица. Импорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

№	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	....	....	....	....	....
...						
...						
...	 ²⁵	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²⁵ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Диаграмма. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

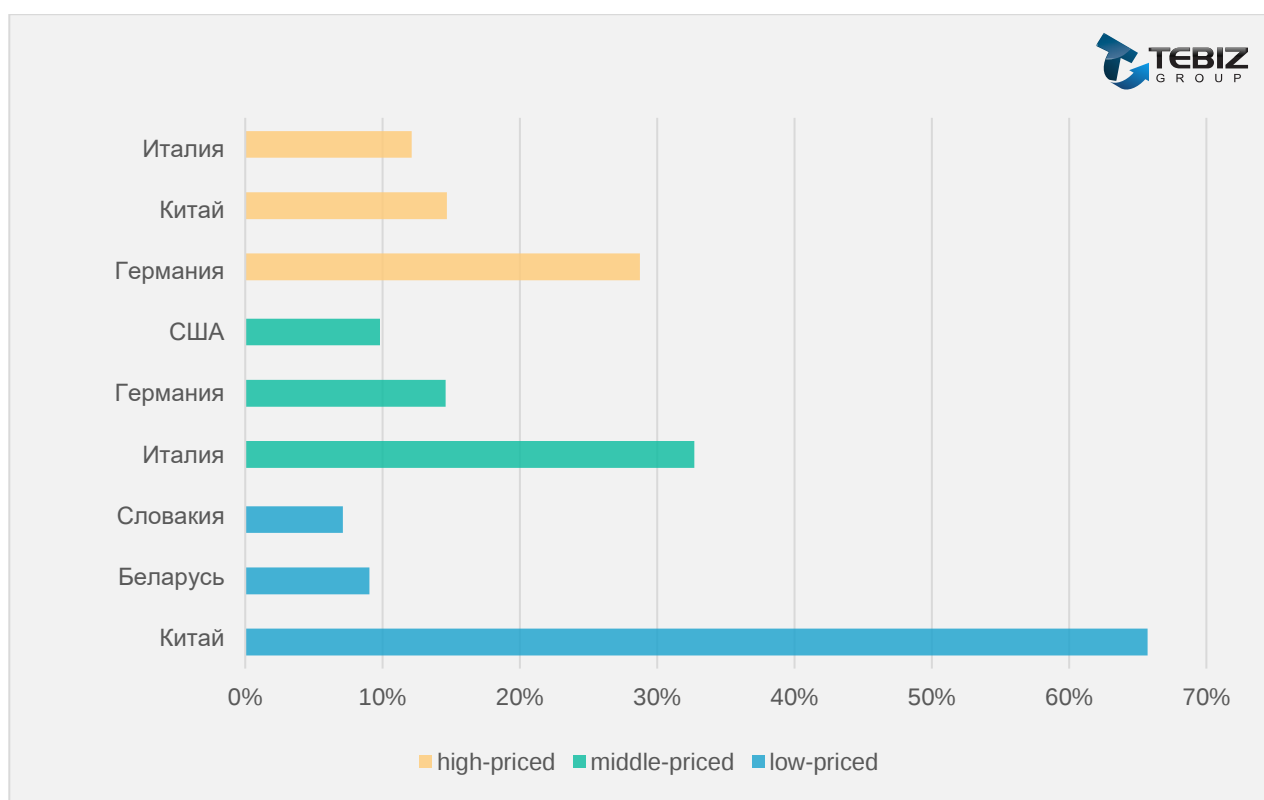
Таблица. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по странам по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Страны	low-priced	middle-priced	high-priced
	Все страны	.....	.....	.....
1	....	....	....	....
2	....	....	....	....
3	...	....	....	....
4	Турция	....	....	....
5	....	....	....	....
....				
....	...			
...				
...	26 ....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

.....

Диаграмма. Лидирующие страны по импорту кислотных аккумуляторов в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

²⁶ 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

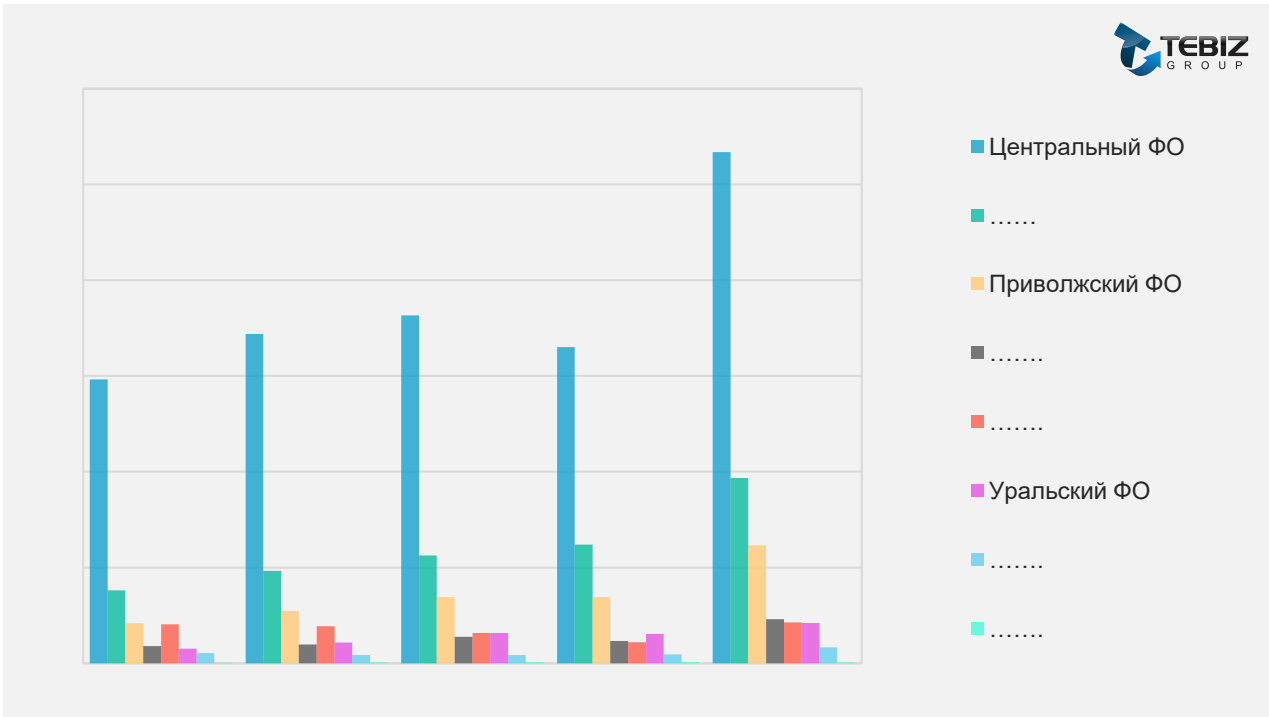
Крупнейшим по натуральным объемам ввоза кислотных аккумуляторов округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Импорт кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

.....

Импорт кислотных аккумуляторов по регионам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

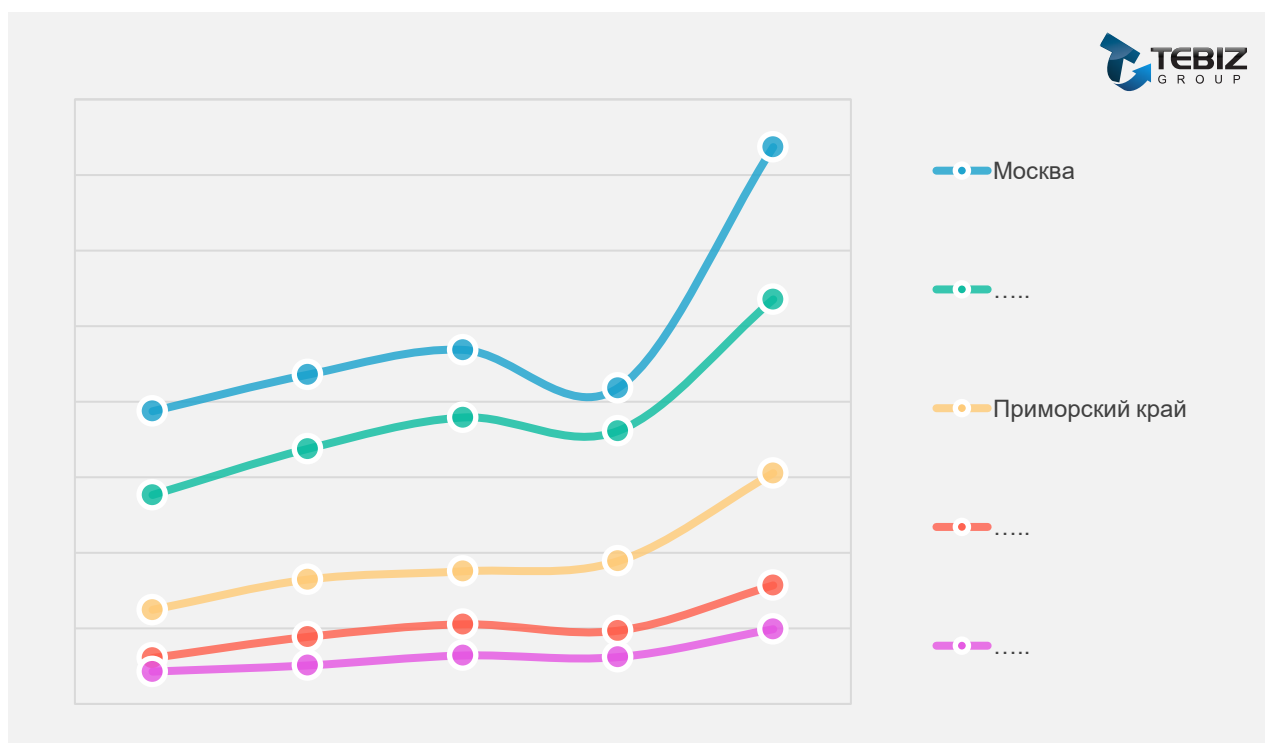
Тройка ведущих по объему импорта субъектов РФ (.....,,) в ... г. завезла в страну% всех поставок.

Таблица. Импорт кислотных аккумуляторов 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					
...						
...	 ²⁷					

²⁷ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

График. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по основным регионам в натуральном выражении



В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов, 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 кислотных аккумуляторов

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

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен импорта кислотных аккумуляторов

....

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 кислотных аккумуляторов

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам²⁸

Статистика цен российского импорта по видам представлена ниже.

Таблица. Цены импорта кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов в Россию, по данным Tebiz Group, наименьшая цена - ... (...), наибольшая - ... (...). Дельта min и max цен по ведущим странам составила

Таблица. Цены импорта кислотных аккумуляторов в Россию по странам

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
	 ²⁹	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²⁸ Опционально при наличии видов продукции в импорте

²⁹ 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов, ..., в ... г. импортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущего года цена поставок выросла на

Таблица. Цены импорта кислотных аккумуляторов по регионам РФ

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Москва					
2	....					
3	....					
4	....					
	 ³⁰					

Источники:, Tebiz Group

³⁰ 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 кислотных аккумуляторов в России

...

Источники:, Tebiz Group

ЭКСПОРТ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ ИЗ РОССИИ

Примечание: Анализ российского экспорта кислотных аккумуляторов проводился по ТН ВЭД

Динамика российского экспорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

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

График. Динамика российского экспорта кислотных аккумуляторов в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

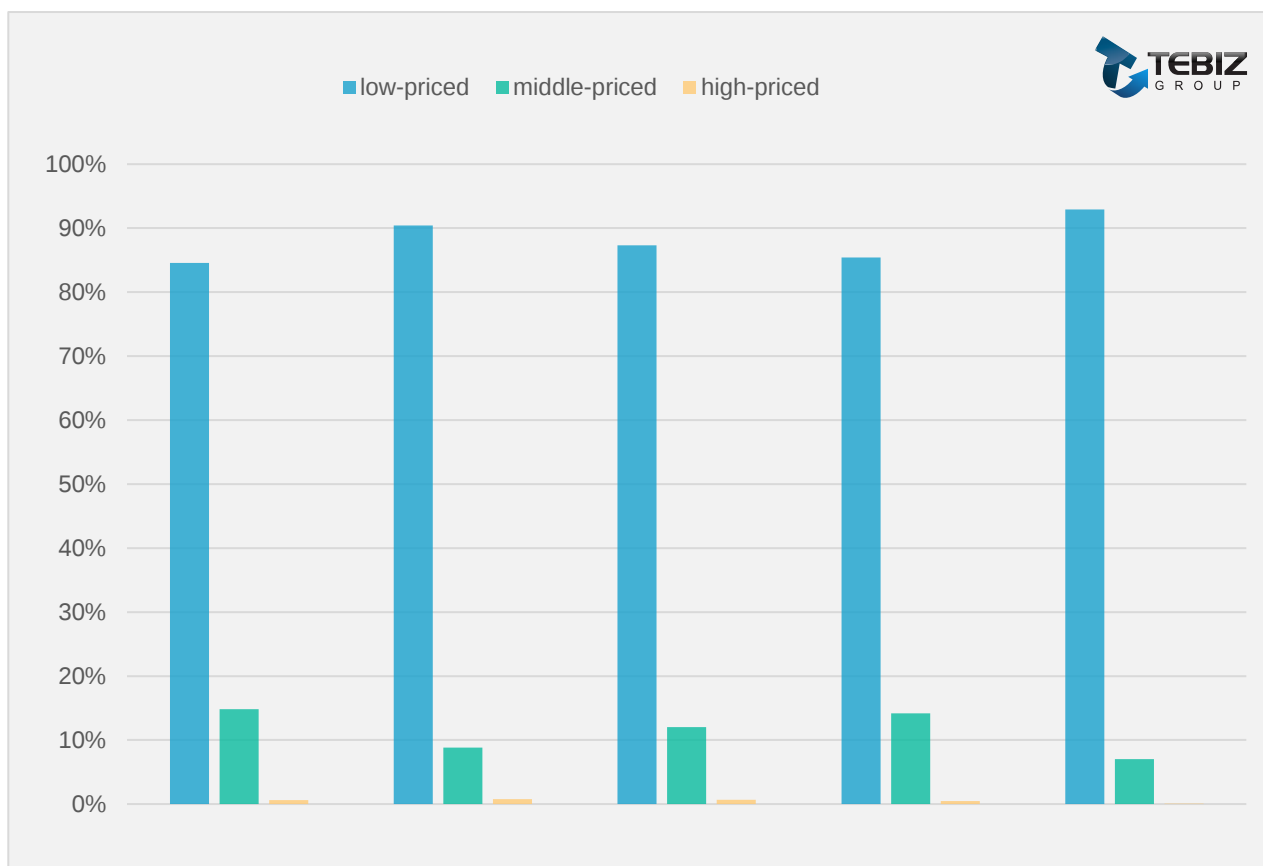
.....
.....

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 кислотных аккумуляторов из России по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского экспорта кислотных аккумуляторов по видам в 2021-2025 гг.³¹

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского экспорта кислотных аккумуляторов по видам, по данным Tebiz Group, представлена

Таблица. Объемы экспорта кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского экспорта кислотных аккумуляторов 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

³¹ Опционально при наличии видов продукции в экспорте

Российские компании-экспортеры кислотных аккумуляторов на рынке РФ³² *

Основные российские экспортеры кислотных аккумуляторов характеризуются по данным Tebiz Group. Наибольшая активность и индекс рыночного веса зафиксирован

Таблица. Российские компании-экспортеры кислотных аккумуляторов 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

³² Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Зарубежные фирмы-покупатели экспорта кислотных аккумуляторов на рынке РФ³³ *

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

Таблица. Зарубежные фирмы-покупатели экспорта кислотных аккумуляторов 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

³³ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Экспорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов в ... г. выглядела следующим образом:....

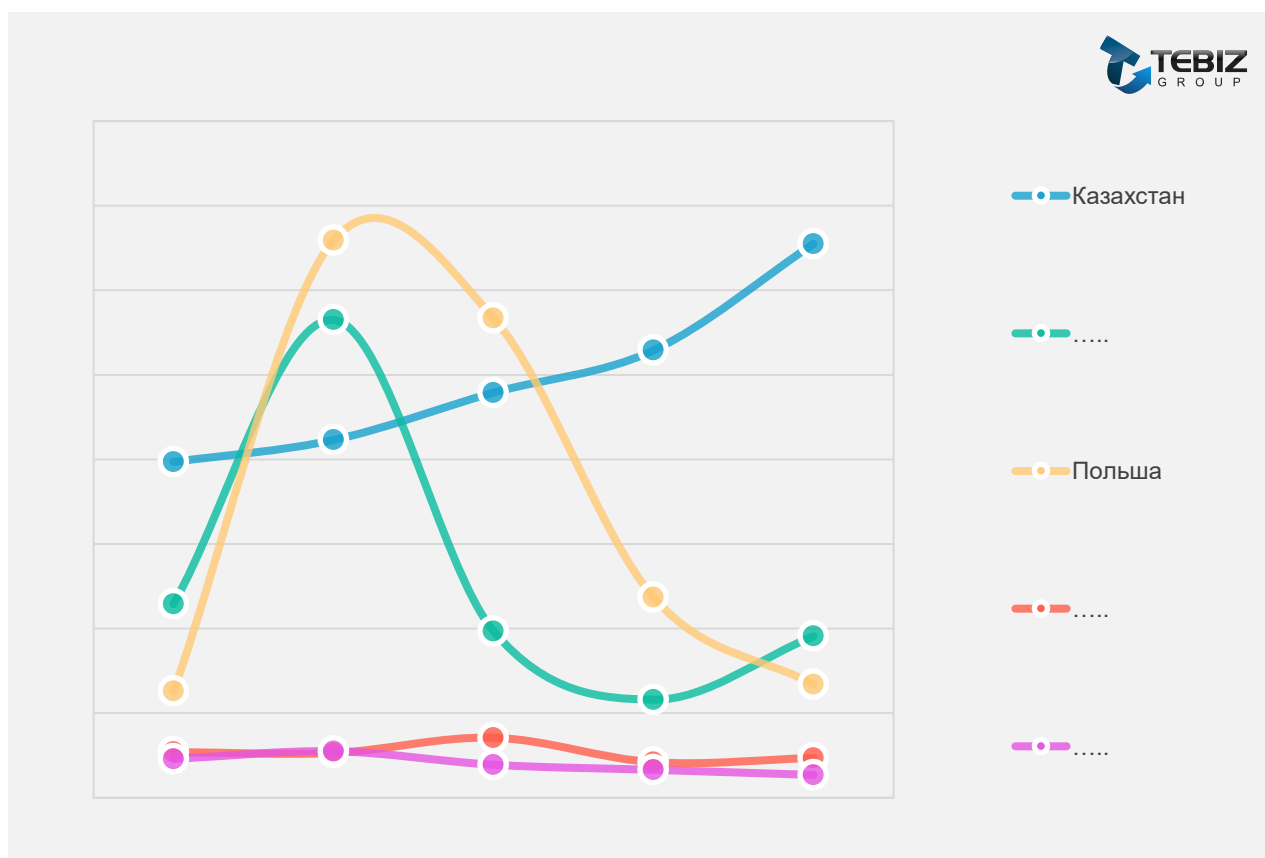
Таблица. Экспорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

№	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	....	....	....	....	....
...						
...						
...	 ³⁴	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

³⁴ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Диаграмма. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

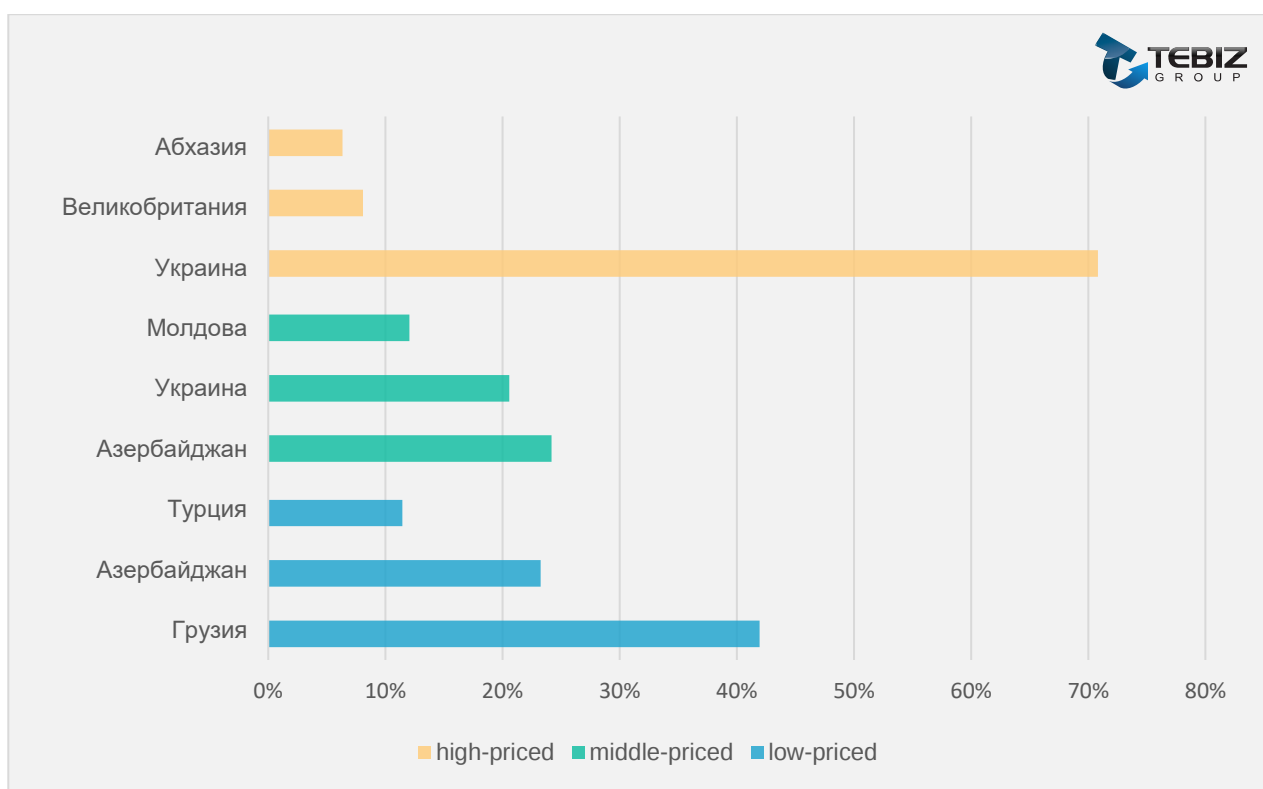
Таблица. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по странам по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Страны	low-priced	middle-priced	high-priced
	Все страны	.....	.....	.....
1	....	....	....	....
2	....	....	....	....
3	...	....	....	....
4	Узбекистан	....	....	....
5	....	....	....	....
....				
....				
...				
...	35 ....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

.....

Диаграмма. Лидирующие страны по экспорту кислотных аккумуляторов из России по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

³⁵ 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

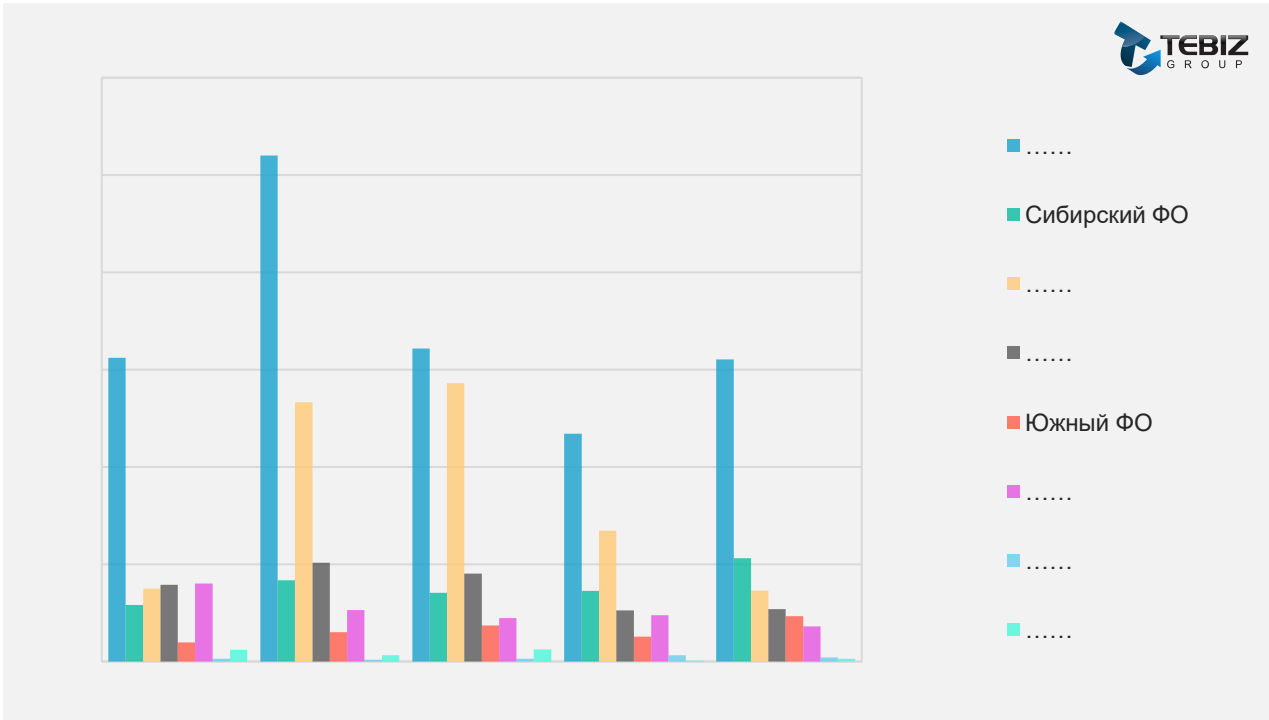
Крупнейшим по натуральным объемам вывоза кислотных аккумуляторов округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Экспорт кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов в ... г. осуществлялся в (... млн.долл). Второй по объему поставок - ... с показателем ... млн.долл.

.....

Экспорт кислотных аккумуляторов по регионам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

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

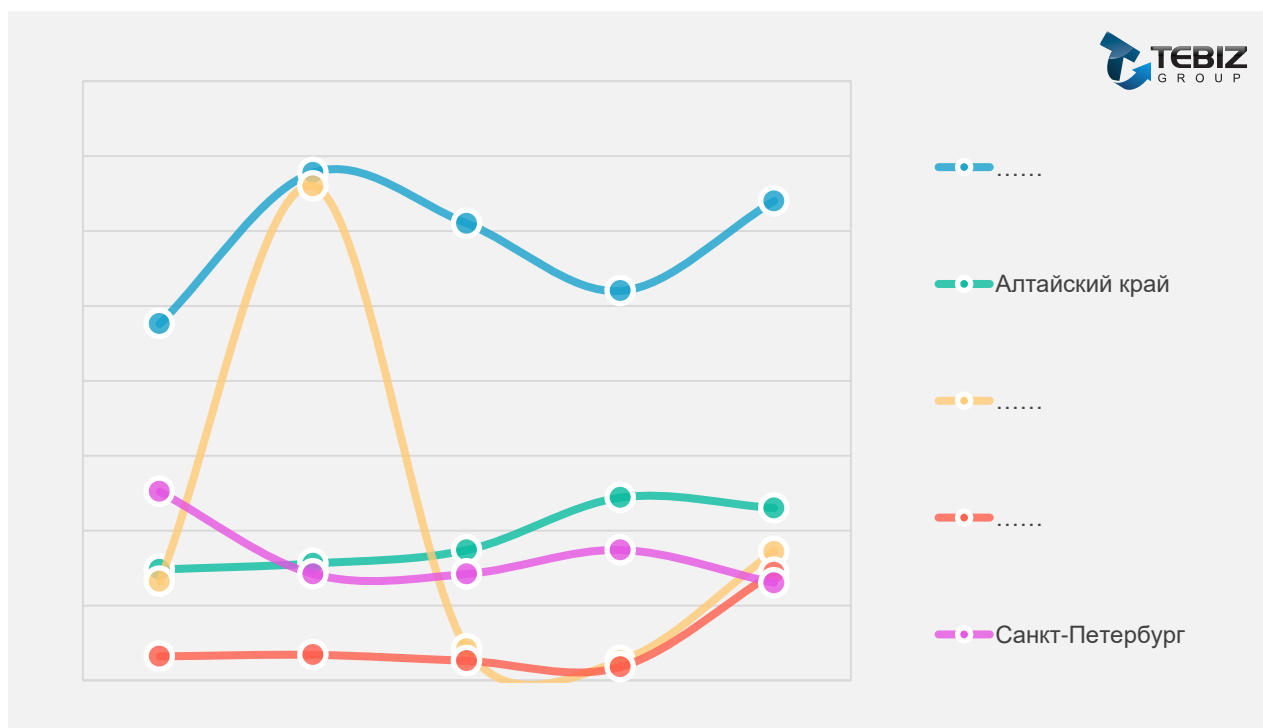
Таблица. Экспорт кислотных аккумуляторов по регионам России в натуральном выражении

№	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					
...						
...	 ³⁶					

Источники:, Tebiz Group

График. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по основным регионам в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

³⁶ 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов, 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 кислотных аккумуляторов

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

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен экспорта кислотных аккумуляторов

....

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 кислотных аккумуляторов

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам³⁷

Статистика цен российского экспорта по видам представлена ниже.

Таблица. Цены экспорта кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов в Россию, по данным Tebiz Group, наименьшая цена - ... (...), наибольшая - ... (...). Дельта min и max цен по ведущим странам составила

Таблица. Цены экспорта кислотных аккумуляторов в Россию по странам

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
	 ³⁸	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

³⁷ Опционально при наличии видов продукции в экспорте

³⁸ 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 кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов, ... в ... г. экспортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущим годом цена поставок выросла на

Таблица. Цены экспорта кислотных аккумуляторов по регионам РФ

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Ленинградская область					
2	....					
3	....					
4	....					
	 ³⁹					

Источники:, Tebiz Group

³⁹ 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 кислотных аккумуляторов в России

...

Источники:, Tebiz Group

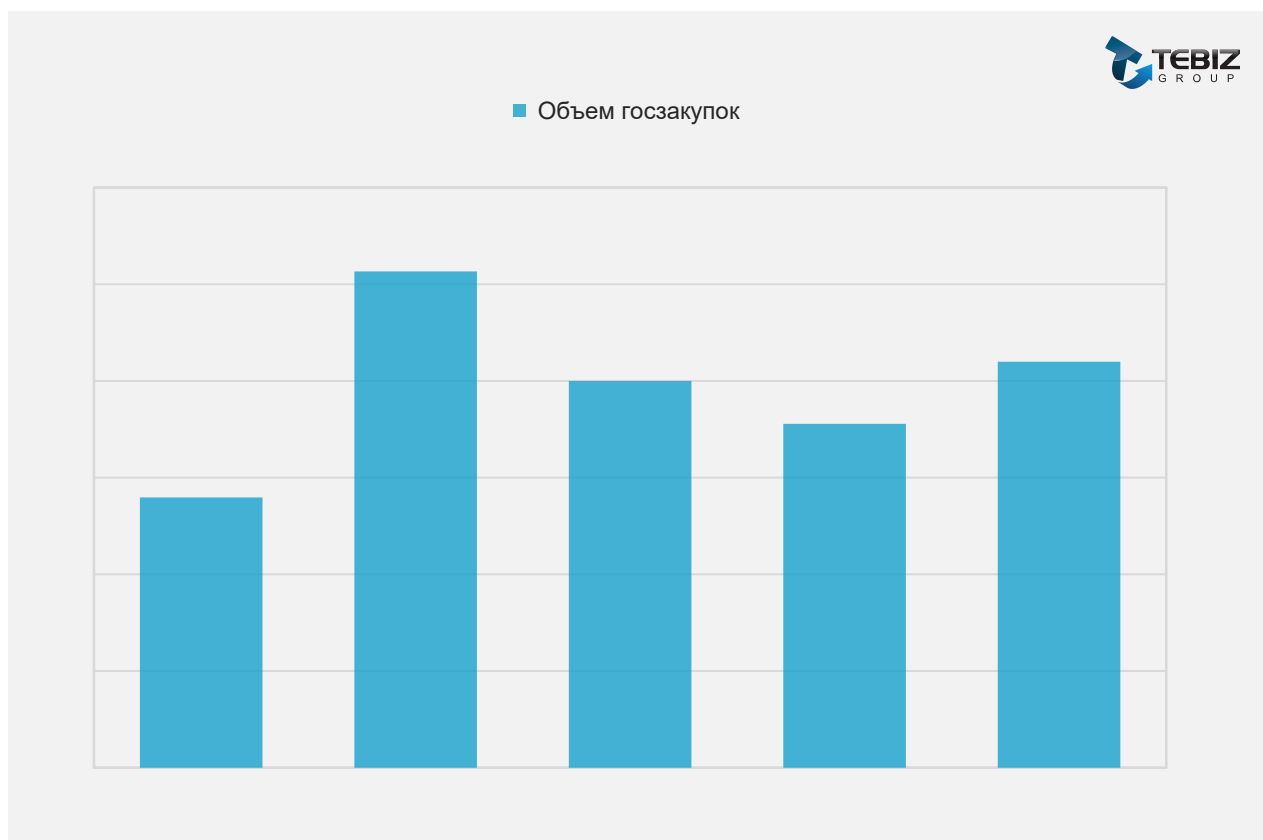
ГОСЗАКУПКИ КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ В РОССИИ

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

Динамика госзакупок кислотных аккумуляторов в России, [руб]

Объем госзакупок кислотных аккумуляторов в России в ... году, по данным Tebiz Group, составил

График. Динамика объемов госзакупок кислотных аккумуляторов в России, [руб]



Источники:, Tebiz Group

Рейтинг заказчиков по госзакупкам кислотных аккумуляторов в России

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

Крупнейшим российским государственным заказчиком кислотных аккумуляторов, по данным Tebiz Group, стала компания ООО `...` (...). Также лидирующие позиции в структуре госзакупок занимают ...,,

Таблица. Рейтинг заказчиков по госзакупкам кислотных аккумуляторов 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

Рейтинг поставщиков по госзакупкам кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов зафиксированы у ..., ...,

Таблица. Рейтинг поставщиков по госзакупкам кислотных аккумуляторов 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 `.....`	

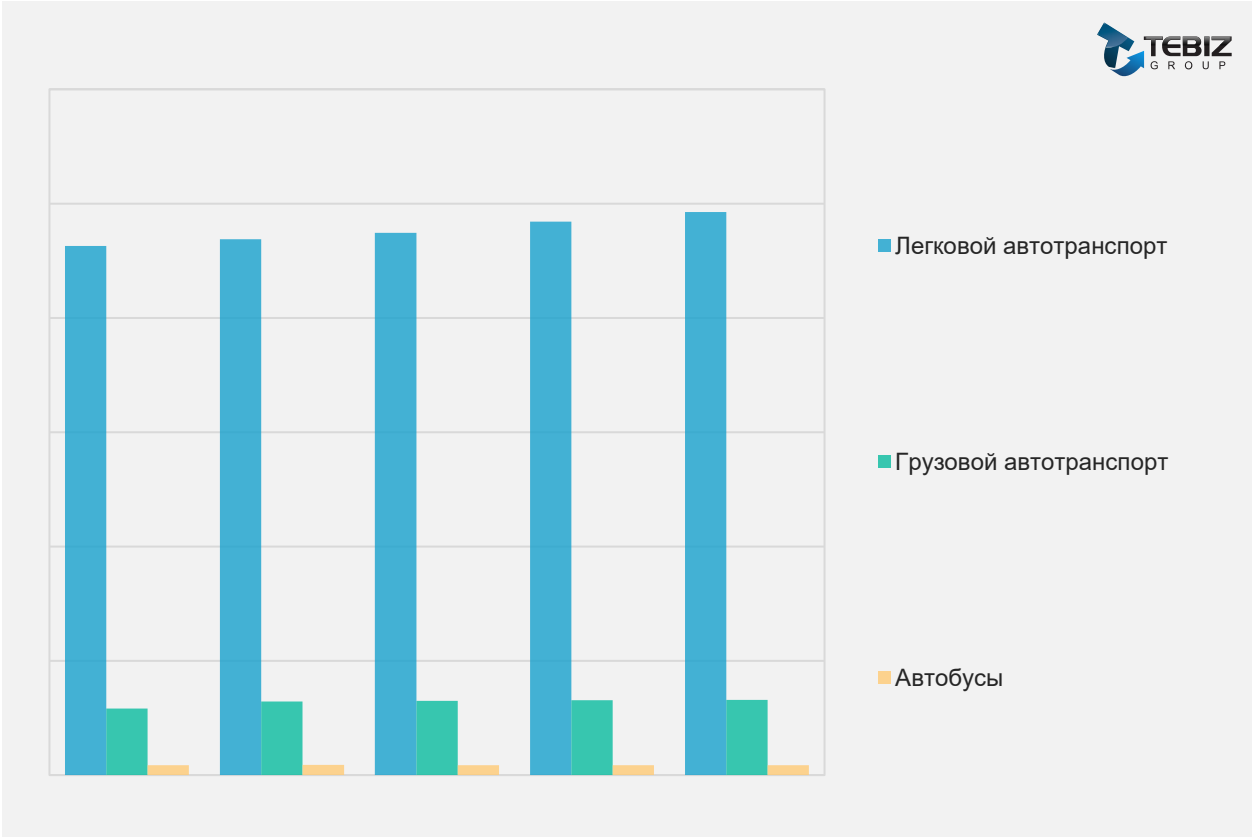
Источники:, Tebiz Group

РОССИЙСКИЙ ПАРК АВТОТРАНСПОРТА

Российский парк автотранспорта по видам, [шт]

За ... гг. количество автотранспортных средств в России выросло на ... млн. единиц, среди них большую часть составляют легковые автомобили...

График. Российский парк автотранспорта по видам, [шт]



Источники:, Tebiz Group

География российского парка автотранспорта, [шт]

По федеральным округам

Наибольшее количество автомобильного транспорта в России зафиксировано на территории Центрального и ... федеральных округов....

Таблица. Российский парк автотранспорта по федеральным округам РФ

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

Источники:, Tebiz Group

По регионам

Москва, Московская область и ... область формируют ТОП-3 регионов

Таблица. Российский парк автотранспорта по регионам РФ

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

Источники:, Tebiz Group

ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

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 кислотных аккумуляторов 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 выражении⁴²

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России по негативному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ⁴³	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

⁴² Опционально, если заявлено в Структуре анализа

⁴³ Опционально при наличии данных по складским запасам

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов 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 выражении⁴⁴

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России по инерционному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ⁴⁵	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

.....

⁴⁴ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
⁴⁵ Опционально при наличии данных по складским запасам

Инновационный сценарий

К инновационному сценарию развития рынка могут привести следующие факторы:

.....

Показатели инновационного сценария развития рынка кислотных аккумуляторов представлены.

В натуральном выражении⁴⁶

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России по инновационному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ⁴⁷	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

.....

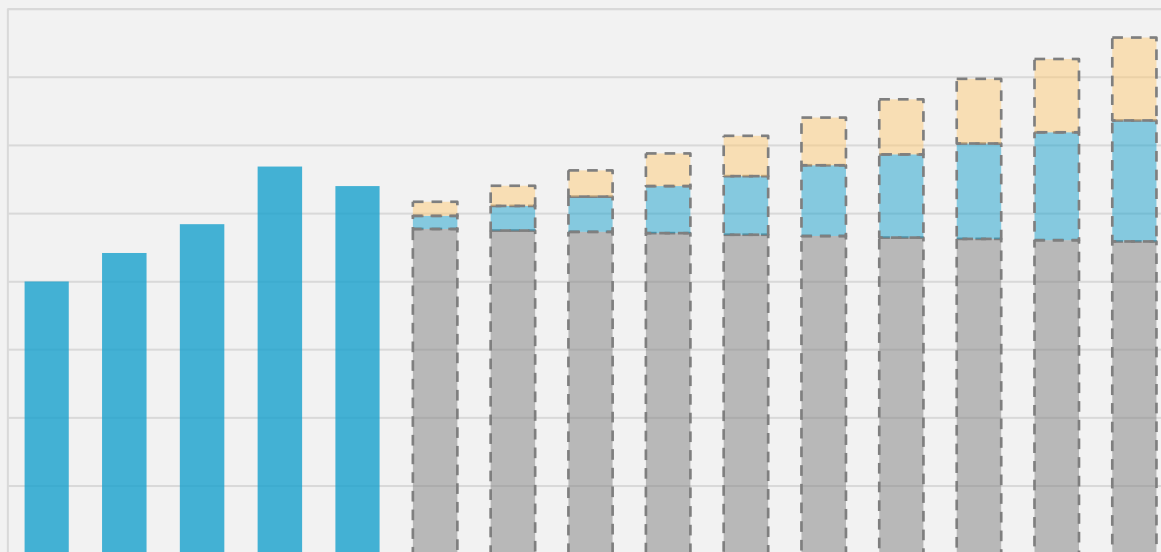
⁴⁶ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

⁴⁷ Опционально при наличии данных по складским запасам

График. Прогноз объема рынка в России



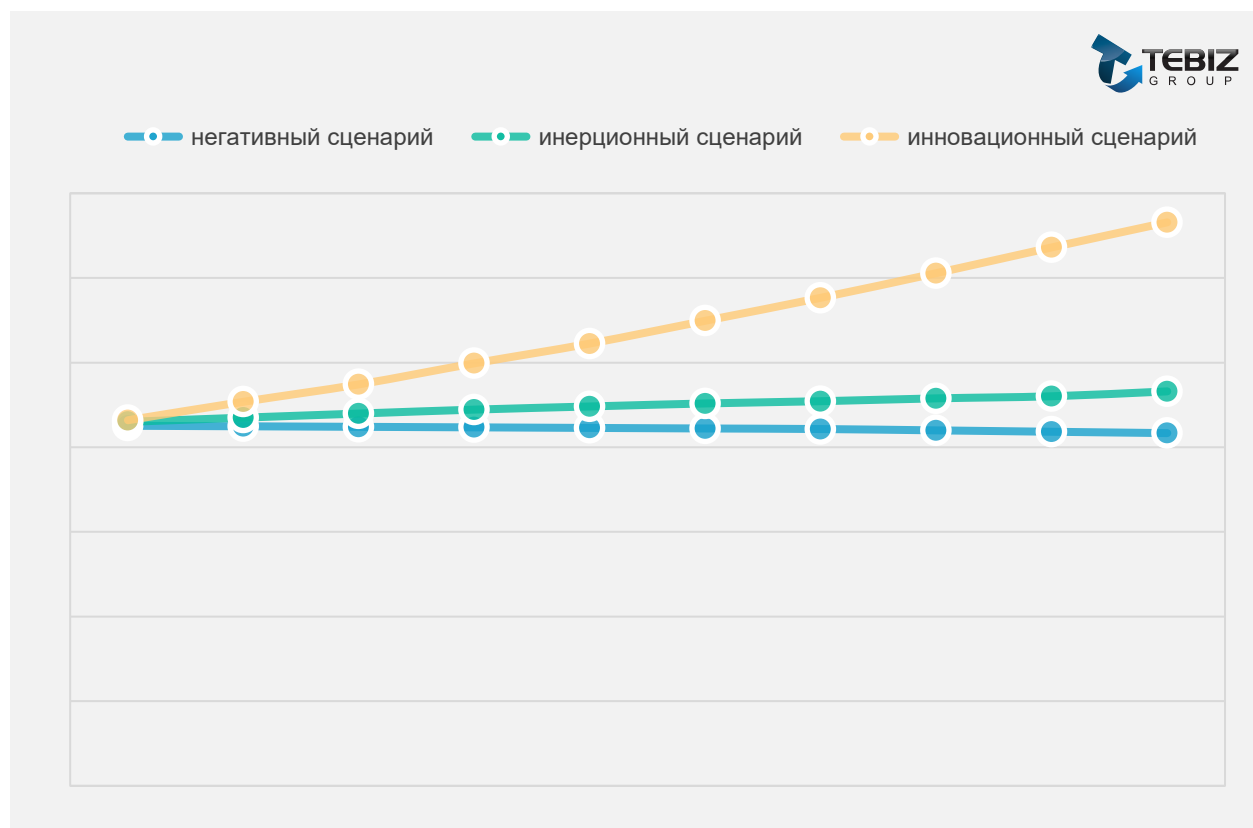
■ факт ■ негативный сценарий ■ инерционный сценарий ■ инновационный сценарий



Источники: Tebiz Group

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке в 2026-2035 гг. в натуральном выражении⁴⁸

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



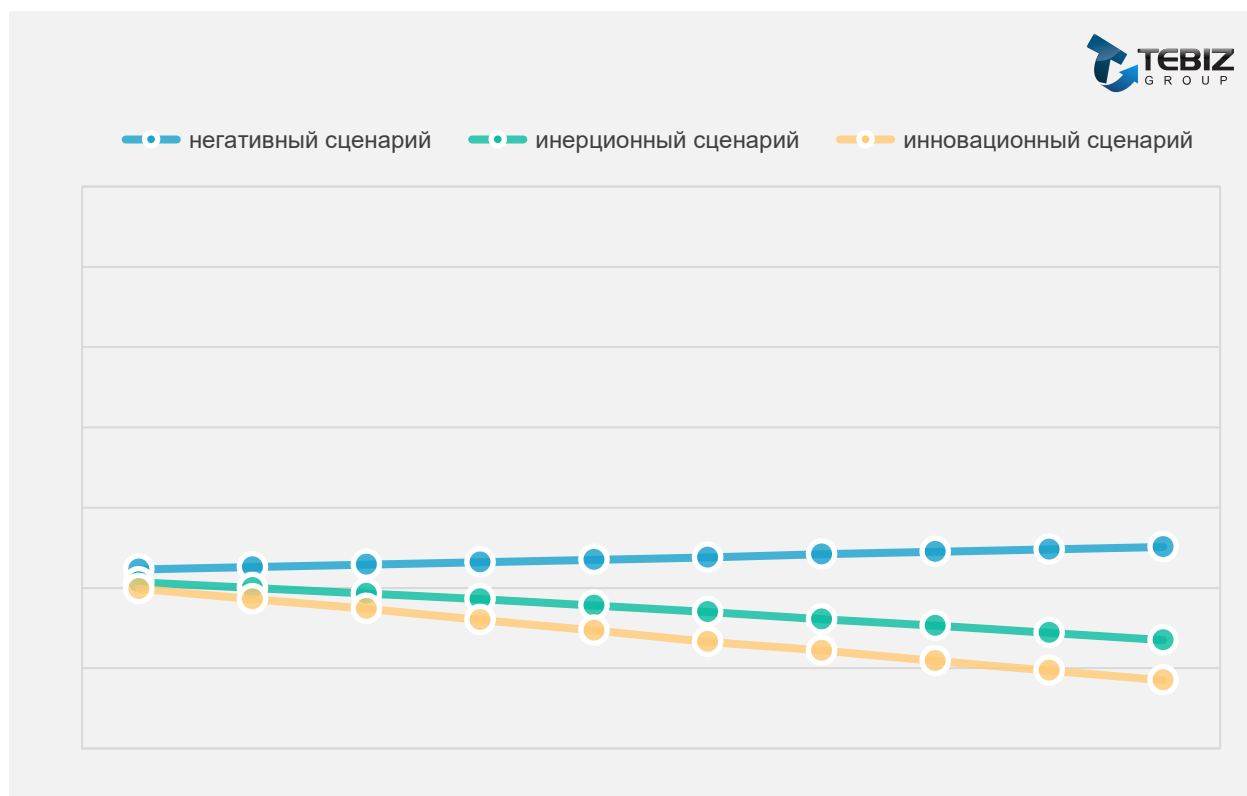
Источники: Tebiz Group

⁴⁸ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

Прогноз сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов 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 кислотных аккумуляторов в России



Источники: Tebiz Group



Приложения

Список графиков

1. Динамика объема рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
2. Динамика объема рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [руб]
3. Динамика объема рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [USD]
4. Темпы роста основных показателей рынка кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [штук]
5. Сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., в натуральном [штук] и стоимостном [тыс.долл] выражении
6. Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов по видам в 2025 г., [%]
7. Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
8. Динамика объемов производства кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
9. Производственные мощности и уровень загрузки по выпуску кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [штук]
10. Структура размещения производственных мощностей кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2020-2024 гг., [штук]
11. Динамика отгрузок кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
12. Динамика складских запасов кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
13. Динамика и сезонность цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг., [руб/кг]
14. Динамика и сезонность USD цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг., [USD/кг]
15. Сравнение инфляции и цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг., [руб/кг]
16. Зависимость цен производителей кислотных аккумуляторов от курса USD в России в 2021-2025 гг.
17. Статистика цен производителей кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2021-2025 гг., [руб/кг]
18. Динамика российского импорта кислотных аккумуляторов в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
19. Динамика российского импорта кислотных аккумуляторов в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
20. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
21. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
22. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
23. Структура российского импорта кислотных аккумуляторов по основным регионам в стоимостном

выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

24. Динамика ежегодных USD цен импорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [долл/шт]

25. Динамика рублевых цен импорта кислотных аккумуляторов по годам в 2021-2025 гг., [руб/шт]

26. Динамика российского экспорта кислотных аккумуляторов в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

27. Динамика российского экспорта кислотных аккумуляторов в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

28. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

29. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

30. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

31. Структура российского экспорта кислотных аккумуляторов по основным регионам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

32. Динамика ежегодных USD цен экспорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [долл/шт]

33. Динамика рублевых цен экспорта кислотных аккумуляторов по годам в 2021-2025 гг., [руб/шт]

34. Динамика объемов госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2022-2024 гг., [руб]

35. Выручка, прибыль и рентабельность от продаж продукции, произведенной в России, в 2021-2025 гг., [руб]

36. Российский парк автотранспорта в 2021-2025 гг., [шт]

37. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России в 2026-2035 гг., [штук]

38. Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке кислотных аккумуляторов в 2026-2035 гг. в натуральном выражении

39. Прогноз сальдо торгового баланса рынка кислотных аккумуляторов в 2026-2035 гг., [штук]

Список диаграмм

1. Сравнение производства и импорта на российском рынке кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [штук]

2. Структура дистрибуции кислотных аккумуляторов в России в 2025 г., [%]

3. Структура потребления кислотных аккумуляторов по отраслям в России в 2025 г., [%]

4. Динамика объемов образования и утилизации отходов свинцовых аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [тонн]

5. Структура образования отходов свинцовых аккумуляторов по классам опасности в России в 2024 г., [тонн]

6. Структура образования отходов свинцовых аккумуляторов по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]

7. Структура утилизации отходов свинцовых аккумуляторов по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]

8. Динамика производства кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

9. Сегментация российского производства кислотных аккумуляторов по федеральным округам в 2021-2025 гг., [штук]

10. Уровень загрузки производственных мощностей по выпуску кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2020-2024 гг., [%]

11. Выручка и прибыль ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2024 г., [руб]
12. Инвестиции и прибыль ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2024 г., [руб]
13. Структура импорта кислотных аккумуляторов в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
14. Импорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
15. Импорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
16. Структура экспорта кислотных аккумуляторов из России по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
17. Экспорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
18. Экспорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

Список таблиц

1. Объем рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
2. Объем рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [руб]
3. Объем рынка кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [USD]
4. Баланс спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
5. Темпы роста основных показателей рынка кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [штук]
6. Сводные показатели рынка кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]
7. Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов по видам в 2025 г., [%]
8. Сегментация российского рынка кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
9. Категории стейкхолдеров рынка кислотных аккумуляторов в России
10. Структура дистрибуции кислотных аккумуляторов в России в 2025 г., [%]
11. Структура потребления кислотных аккумуляторов по отраслям в России в 2025 г., [%]
12. Обзор основных потребителей кислотных аккумуляторов по отраслям в России
13. Балансовая структура показателей отходов свинцовых аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [тонн]
14. Коэффициент утилизации отходов свинцовых аккумуляторов в России в 2020-2024 гг.
15. Структура образования отходов свинцовых аккумуляторов по классам опасности в России в 2024 г., [тонн]
16. Структура образования отходов свинцовых аккумуляторов по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]
17. Структура утилизации отходов свинцовых аккумуляторов по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]
18. Коэффициенты утилизации наиболее утилизируемых отходов в России в 2020-2024 гг., [%]
19. Объемы производства кислотных аккумуляторов по видам в России в 2021-2025 гг., [штук]
20. Производство кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]
21. Сегментация российского производства кислотных аккумуляторов по федеральным округам в 2021-2025 гг., [штук]
22. Темпы роста производства кислотных аккумуляторов по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [штук]
23. Структура размещения производственных мощностей кислотных аккумуляторов по федеральным

округам РФ в 2020-2024 гг., [штук]

24. Уровень загрузки производственных мощностей по выпуску кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2020-2024 гг., [%]

25. Выручка ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

26. Прибыль ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

27. EBITDA ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

28. Коэффициент автономии ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг.

29. Коэффициент текущей ликвидности ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг.

30. Рентабельность продаж (ROS) ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [%]

31. Рейтинговая оценка финансового состояния ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2024 г.

32. Инвестиции ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

33. Численность сотрудников ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [чел]

34. Рентабельность персонала ведущих производителей кислотных аккумуляторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

35. Отгрузки кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

36. Складские запасы кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

37. Динамика и сезонность цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг., [руб/кг]

38. Динамика и сезонность USD цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг., [USD/кг]

39. Сравнение инфляции и цен производителей кислотных аккумуляторов по месяцам в 2021-2025 гг., [руб/кг]

40. Статистика цен производителей кислотных аккумуляторов по федеральным округам РФ в 2021-2025 гг., [руб/кг]

41. Объемы импорта кислотных аккумуляторов по видам в Россию в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

42. Объемы импорта кислотных аккумуляторов по видам в Россию в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

43. Сегментация российского импорта кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]

44. Импорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

45. Импорт кислотных аккумуляторов в Россию по странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

46. Карта развития российского импорта кислотных аккумуляторов по ведущим странам в 2025 г.

47. Импорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

48. Импорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

49. Импорт кислотных аккумуляторов по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
50. Импорт кислотных аккумуляторов по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
51. Карта развития импорта кислотных аккумуляторов по ведущим регионам России в 2025 г.
52. Динамика USD цен импорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [долл/шт]
53. Динамика рублевых цен импорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [руб/шт]
54. Цены импорта кислотных аккумуляторов в Россию по странам в 2021-2025 гг., [долл/шт]
55. Цены импорта кислотных аккумуляторов по ФО России в 2021-2025 гг., [долл/шт]
56. Цены импорта кислотных аккумуляторов по регионам РФ в 2021-2025 гг., [долл/шт]
57. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок кислотных аккумуляторов в России в 2021-2025 гг., [долл/шт]
58. Зарубежные поставщики импорта кислотных аккумуляторов на рынке РФ
59. Российские фирмы-импортеры кислотных аккумуляторов
60. Импортные бренды кислотных аккумуляторов в России
61. Объемы экспорта кислотных аккумуляторов по видам из России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
62. Объемы экспорта кислотных аккумуляторов по видам из России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
63. Сегментация российского экспорта кислотных аккумуляторов по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
64. Экспорт кислотных аккумуляторов из России по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
65. Экспорт кислотных аккумуляторов из России по странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
66. Карта развития российского экспорта кислотных аккумуляторов по ведущим странам в 2025 г.
67. Экспорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
68. Экспорт кислотных аккумуляторов по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
69. Экспорт кислотных аккумуляторов по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
70. Экспорт кислотных аккумуляторов по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
71. Карта развития экспорта кислотных аккумуляторов по ведущим регионам России в 2025 г.
72. Динамика USD цен экспорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [долл/шт]
73. Динамика рублевых цен экспорта кислотных аккумуляторов в 2021-2025 гг., [руб/шт]
74. Цены экспорта кислотных аккумуляторов из России по странам в 2021-2025 гг., [долл/шт]
75. Цены экспорта кислотных аккумуляторов по ФО России в 2021-2025 гг., [долл/шт]
76. Цены экспорта кислотных аккумуляторов по регионам РФ в 2021-2025 гг., [долл/шт]
77. Распределение ценовых сегментов по количеству экспортных поставок кислотных аккумуляторов из России в 2021-2025 гг., [долл/шт]
78. Российские экспортеры кислотных аккумуляторов
79. Зарубежные покупатели кислотных аккумуляторов из России
80. Объем госзакупок кислотных аккумуляторов по федеральным округам в стоимостном выражении в

2022-2024 гг., [руб]

81. Объем госзакупок кислотных аккумуляторов по регионам в стоимостном выражении в 2022-2024 гг., [руб]

82. Рейтинг заказчиков госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2024 г.

83. Рейтинг поставщиков госзакупок кислотных аккумуляторов в России в 2024 г.

84. Выручка, прибыль и рентабельность от продаж продукции, произведенной в России, в 2021-2025 гг., [руб]

85. Темпы роста финансовых показателей отрасли в 2021-2025 гг., [%]

86. Инвестиции в основной капитал в России в 2020-2024 гг., [руб]

87. Структура инвестиций в основной капитал по назначению в 2020-2024 гг., [руб]

88. Количество организаций в России в 2021-2025 гг., [ед]

89. Численность работников в России в 2020-2024 гг., [чел]

90. Среднемесячная заработная плата в России в 2020-2024 гг., [руб]

91. Российский парк автотранспорта по видам в 2021-2025 гг., [шт]

92. Российский парк автотранспорта по федеральным округам в 2021-2025 гг., [шт]

93. Российский парк автотранспорта по регионам в 2021-2025 гг., [шт]

94. Прогноз спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [штук]

95. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

96. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]

97. Прогноз спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [штук]

98. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

99. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]

100. Прогноз спроса и предложения на рынке кислотных аккумуляторов в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [штук]

101. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

102. Прогноз объема рынка кислотных аккумуляторов 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>