BusinesStat®

готовые обзоры рынков











Анализ рынка троллейбусов в России

демонстрационная версия отчета

АДРЕС:
107023, г. Москва
ул. Электрозаводская
д. 23, стр. 8

ТЕЛ.:
+7 (495) 180-04-19
ФАКС:
+7 (495) 180-04-19

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:
info@businesstat.ru
САЙТ:
www.businesstat.ru

Параметры исследования

Цель исследования

Составить баланс рынка троллейбусов в России, проанализировать его ключевые параметры, подготовить прогноз динамики рынка и определить потенциал дальнейшего развития.

Объект исследования

Троллейбусы – транспортные средства, предназначенные для перевозки пассажиров по городским маршрутам. Производство включает сборку кузова, установку электрооборудования, ходовой части и систем управления. Поставляются в виде готовых изделий. Являются конечным продуктом машиностроения, используются транспортными предприятиями для обеспечения городских перевозок.

Особенности рынка

- высокая импортозависимость комплектующих
- активное развитие электротранспорта
- увеличение госфинансирования
- концентрация производства у крупных игроков
- драйверы — городская экологизация, цифровизация
- волатильность цен на компоненты
- расширение географии поставок

Основные аспекты исследования

- баланс спроса, предложения и складских запасов
- объем и оборот рынка, его динамика, тенденции и сценарии развития
- производство, продажи, экспорт и импорт, средние цены
- рейтинги производителей
- уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка
- драйверы, барьеры и факторы рынка

Сегментация рынка

Виды в продажах:

- гибридные троллейбусы
- классические (контактные) троллейбусы
- троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)

Каналы продаж:

- госзакупки
- корпоративные закупки

Источники

- информационно-аналитические материалы Росстата
- публичные данные о внешнеэкономической деятельности
- оценки экспертов
- отраслевые издания
- законодательные акты
- корпоративная отчетность

Методы исследования

- Поиск и анализ доступной статистики: сбор данных из публичных и ведомственных источников информации.
- Категоризация и аудит рыночной номенклатуры: систематизация рынка по классификаторам ОКПД2, ОКВЭД, ТНВЭД с одновременным сбором сведений о ценах и ассортименте.
- Балансовый метод анализа рынка: расчёт и сопоставление показателей производства, экспорта, импорта, продаж и складских запасов для формирования целостной картины спроса и предложения.
- Экспертно-сравнительный анализ: изучение ретроспективных данных и текущих рыночных факторов (драйверов, барьеров, макроэкономического фона), а также сопоставление динамики рынка с аналогичными кейсами в смежных отраслях и других странах.

Период исследования

- 2021-2025 гг, прогноз на 2026-2030 гг

География исследования

- Россия
- страны мира (экспорт и импорт)

Для кого предназначен отчет

«Анализ рынка троллейбусов в России» от BusinesStat полезен производителям, дистрибьюторам и ритейлерам для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- участники рынка: анализ емкости рынка, рейтинги конкурентов, прогнозы объемов производства и продаж
- банки и инвесторы: оценка инвестиционной привлекательности рынка, риски и возможности, долгосрочные перспективы
- корпоративные покупатели: анализ предложений производителей, сравнение технических характеристик, прогнозы закупок

О компании

BusinesStat – независимая аналитическая компания. В портфеле более 5 тысяч готовых исследований:

- широкий географический охват: Россия, регионы РФ, Мир, страны СНГ, Индия, Китай, Ближний Восток и другие страны.
- аналитика без ИИ и нейросетей, все расчеты делают «живые» аналитики.
- все отрасли и рынки: анализируем любые рынки, включая самые сложные для расчетов: хайтек и IT, финансы и услуги для бизнеса, медицина и биотехнологии, логистика, недвижимость, промышленное оборудование и многие другие.
- прогноз развития рынка: обоснованный прогноз и сценарии динамики рынка на ближайшие 5 лет.

BusinesStat проводит исследования рынков с 2005 г. В компании работает команда аналитиков с многолетним опытом углубленного изучения своих отраслей.

Резюме исследования

Динамика и ключевые тренды рынка троллейбусов в России в 2021-2025 гг.

...

...

...

...

...

...

Содержание

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНКА ТРОЛЛЕЙБУСОВ

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ТРОЛЛЕЙБУСОВ

- Таблица 1. Баланс спроса и предложения троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 2. Прогноз баланса спроса и предложения троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРОЛЛЕЙБУСОВ

Численность в эксплуатации

- Таблица 3. Численность троллейбусов в эксплуатации в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 4. Прогноз численности троллейбусов в эксплуатации в России в 2026-2030 гг (шт)

Срок эксплуатации

- Таблица 5. Средний срок эксплуатации троллейбусов в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 6. Прогноз среднего срока эксплуатации троллейбусов в России в 2026-2030 гг (шт)

ПРОДАЖИ ТРОЛЛЕЙБУСОВ

Объем рынка

- Таблица 7. Продажи троллейбусов в России в 2021-2025 гг (шт)
- Диаграмма 1. Динамика продаж троллейбусов в России в 2021-2025 гг
- Таблица 8. Прогноз продаж троллейбусов в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 9. Продажи троллейбусов по видам в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 10. Прогноз продаж троллейбусов по видам в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 11. Продажи троллейбусов по каналам реализации в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 12. Прогноз продаж троллейбусов по каналам реализации в России в 2026-2030 гг (шт)

Оборот рынка

- Таблица 13. Оборот рынка троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 14. Прогноз оборота рынка троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб)
- Таблица 15. Оборот рынка троллейбусов по видам в России в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 16. Прогноз оборота рынка троллейбусов по видам в России в 2026-2030 гг (руб)
- Таблица 17. Оборот рынка троллейбусов по каналам реализации в России в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 18. Прогноз оборота рынка троллейбусов по каналам реализации в России в 2026-2030 гг (руб)

Цена продаж

- Таблица 19. Цена продаж по видам троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 20. Прогноз цены продаж по видам троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 21. Цена продаж по каналам реализации троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 22. Прогноз цены продаж по каналам реализации троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

ПРОИЗВОДСТВО ТРОЛЛЕЙБУСОВ

- Таблица 23. Производство троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 2. Динамика производства троллейбусов в России в 2021-2025 гг
- Таблица 24. Прогноз производства троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Цена производителей

- Таблица 25. Цена производителей троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Диаграмма 3. Динамика цены производителей троллейбусов в России в 2021-2025 гг
- Таблица 26. Прогноз цены производителей троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ТРОЛЛЕЙБУСОВ

Баланс экспорта и импорта

- Таблица 27. Баланс экспорта и импорта троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 28. Прогноз баланса экспорта и импорта троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Натуральный экспорт

- Таблица 29. Экспорт троллейбусов из России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 4. Динамика экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг
- Таблица 30. Прогноз экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 31. Экспорт троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 5. Структура экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2025 г

Оборот экспорта

- Таблица 32. Оборот экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 33. Прогноз оборота экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 34. Оборот экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 35. Цена экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 36. Прогноз цены экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 37. Цена экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (долл за шт)

Натуральный импорт

- Таблица 38. Импорт троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 6. Динамика импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг
- Таблица 39. Прогноз импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 40. Импорт троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 7. Структура импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг

Оборот импорта

- Таблица 41. Оборот импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 42. Прогноз оборота импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 43. Оборот импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 44. Цена импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 45. Прогноз цены импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 46. Цена импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)

КОНКУРЕНТНАЯ СРЕДА

Рейтинг производителей троллейбусов (юрлиц)

- Таблица 47. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (руб)

Финансовые показатели производителей троллейбусов (юрлиц)

- Таблица 48. Выручка предприятий отрасли (руб)
- Таблица 49. Прибыль от продаж предприятий отрасли (руб)
- Таблица 50. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

- Таблица 51. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 52. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 53. Себестоимость в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 54. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 55. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 56. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (чел)
- Таблица 57. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (руб в год)

ВЫВОДЫ И ПРОГНОЗЫ

Рыночные драйверы и барьеры
Тренды и сценарии развития рынка
Инвестиционная привлекательность рынка

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА

- Диаграмма 8. Методика анализа рынка BusinesStat

Список таблиц и диаграмм

ТАБЛИЦЫ

- Таблица 1. Баланс спроса и предложения троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 2. Прогноз баланса спроса и предложения троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 3. Численность троллейбусов в эксплуатации в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 4. Прогноз численности троллейбусов в эксплуатации в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 5. Средний срок эксплуатации троллейбусов в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 6. Прогноз среднего срока эксплуатации троллейбусов в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 7. Продажи троллейбусов в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 8. Прогноз продаж троллейбусов в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 9. Продажи троллейбусов по видам в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 10. Прогноз продаж троллейбусов по видам в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 11. Продажи троллейбусов по каналам реализации в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 12. Прогноз продаж троллейбусов по каналам реализации в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 13. Оборот рынка троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 14. Прогноз оборота рынка троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб)
- Таблица 15. Оборот рынка троллейбусов по видам в России в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 16. Прогноз оборота рынка троллейбусов по видам в России в 2026-2030 гг (руб)
- Таблица 17. Оборот рынка троллейбусов по каналам реализации в России в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 18. Прогноз оборота рынка троллейбусов по каналам реализации в России в 2026-2030 гг (руб)
- Таблица 19. Цена продаж по видам троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 20. Прогноз цены продаж по видам троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 21. Цена продаж по каналам реализации троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 22. Прогноз цены продаж по каналам реализации троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 23. Производство троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 24. Прогноз производства троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 25. Цена производителей троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 26. Прогноз цены производителей троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 27. Баланс экспорта и импорта троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 28. Прогноз баланса экспорта и импорта троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 29. Экспорт троллейбусов из России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 30. Прогноз экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 31. Экспорт троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 32. Оборот экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 33. Прогноз оборота экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 34. Оборот экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 35. Цена экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 36. Прогноз цены экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (долл за шт)

- Таблица 37. Цена экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 38. Импорт троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 39. Прогноз импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 40. Импорт троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 41. Оборот импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 42. Прогноз оборота импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 43. Оборот импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 44. Цена импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 45. Прогноз цены импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 46. Цена импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 47. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (руб)
- Таблица 48. Выручка предприятий отрасли (руб)
- Таблица 49. Прибыль от продаж предприятий отрасли (руб)
- Таблица 50. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)
- Таблица 51. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 52. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 53. Себестоимость в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 54. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 55. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (руб)
- Таблица 56. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (чел)
- Таблица 57. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (руб в год)

ДИАГРАММЫ

- Диаграмма 1. Динамика продаж троллейбусов в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 2. Динамика производства троллейбусов в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 3. Динамика цены производителей троллейбусов в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 4. Динамика экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 5. Структура экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2025 г
- Диаграмма 6. Динамика импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг
- Диаграмма 7. Структура импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг
- Диаграмма 8. Методика анализа рынка BusinesStat

Определение рынка троллейбусов

Троллейбусы – транспортные средства, предназначенные для перевозки пассажиров по городским маршрутам. Производство включает сборку кузова, установку электрооборудования, ходовой части и систем управления. Поставляются в виде готовых изделий. Являются конечным продуктом машиностроения, используются транспортными предприятиями для обеспечения городских перевозок.

...

Производство троллейбусов относится к отрасли ОКВЭД 2 (...) – «...».

Спрос и предложение троллейбусов

Предложение формируется суммой внутреннего производства и импортных поставок – максимально доступное количество товара на рынке. Произведенная и ввезенная продукция частично реализуется на внутреннем рынке, частично направляется на экспорт либо остается в виде нереализованных складских запасов.

Накопление избыточных складских запасов может свидетельствовать о затоваривании рынка или снижении покупательной способности, в то время как дефицит остатков при растущем производстве указывает на неудовлетворенный спрос.

Спрос определяется внутренними продажами и экспортными поставками. Внутренний спрос отражает фактическое потребление продукции на российском рынке, экспорт характеризует объем продукции, выбывающей с внутреннего рынка.

Баланс демонстрирует соотношение спроса и предложения с учетом складских запасов на конец года. Предложение равно сумме спроса и нереализованных складских запасов.

Таблица 1. Баланс спроса и предложения троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Предложение	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
производство	...	...	...	...	...
импорт	...	...	...	...	...
складские запасы на начало года	...	...	...	...	...
Спрос	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
продажи	...	...	...	...	...
экспорт	...	...	...	...	...
Складские запасы на конец года	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Доля складских запасов на конец года от предложения (%)	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 2. Прогноз баланса спроса и предложения троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Предложение	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
производство	...	...	...	...	...
импорт	...	...	...	...	...
складские запасы на начало года	...	...	...	...	...
Спрос	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
продажи	...	...	...	...	...
экспорт	...	...	...	...	...
Складские запасы на конец года	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Доля складских запасов на конец года от предложения (%)	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Эксплуатация троллейбусов

Численность в эксплуатации

Таблица 3. Численность троллейбусов в эксплуатации в России в 2021-2025 гг (шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Численность (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 4. Прогноз численности троллейбусов в эксплуатации в России в 2026-2030 гг (шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Численность (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Срок эксплуатации

Таблица 5. Средний срок эксплуатации троллейбусов в России в 2021-2025 гг (шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Средний срок эксплуатации (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 6. Прогноз среднего срока эксплуатации троллейбусов в России в 2026-2030 гг (шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Средний срок эксплуатации (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Продажи троллейбусов

Продажи соответствуют общему количеству продукции, реализованному на внутреннем рынке страны. Продажи измеряются в натуральном выражении (в тоннах, литрах, штуках, иногда – условных упаковках). Продажи также приводятся в стоимостном выражении (оборот рынка), с учетом средневзвешенной цены продаж.

Статистические органы не ведут учет продаж всех товаров и услуг. Статистика собирается только по связанным показателям баланса. Балансовый метод позволяет рассчитать продажи путем сложения производства и импорта и вычитанием экспорта, с учетом складских запасов на начало года.

Балансовый метод позволяет оценить натуральный объем продаж, оборот рынка рассчитывается через средний чек. Для определения средней цены применяются методы ценового аудита по каналам продаж, для оценки розничных цен может применяться анализ кассовой отчетности.

Объем рынка

Продажи приводятся в единицах, в которых товар можно приобрести и использовать (в килограммах, литрах, штуках, иногда – условных упаковках).

Таблица 7. Продажи троллейбусов в России в 2021-2025 гг (шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Продажи (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Диаграмма 1. Динамика продаж троллейбусов в России в 2021-2025 гг



...

- ...
- ...
- ...

Таблица 8. Прогноз продаж троллейбусов в России в 2026-2030 гг (шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Продажи (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 9. Продажи троллейбусов по видам в России в 2021-2025 гг (шт)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
гибридные троллейбусы	...	...	...	...	...
классические (контактные) троллейбусы	...	...	...	...	...
троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 10. Прогноз продаж троллейбусов по видам в России в 2026-2030 гг (шт)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
гибридные троллейбусы	...	...	...	...	...
классические (контактные) троллейбусы	...	...	...	...	...
троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 11. Продажи троллейбусов по каналам реализации в России в 2021-2025 гг (шт)

Канал	2021	2022	2023	2024	2025
госзакупки	...	...	...	...	...
корпоративные закупки	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 12. Прогноз продаж троллейбусов по каналам реализации в России в 2026-2030 гг (шт)

Канал	2026	2027	2028	2029	2030
госзакупки	...	...	...	...	...
корпоративные закупки	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Оборот рынка

Оборот рынка отражает совокупную стоимость реализованной продукции. Рассчитывается путем умножения цены реализации на натуральный объем продаж.

Таблица 13. Оборот рынка троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Оборот рынка (руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 14. Прогноз оборота рынка троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Оборот рынка (руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 15. Оборот рынка троллейбусов по видам в России в 2021-2025 гг (руб)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
гибридные троллейбусы	...	...	...	...	...
классические (контактные) троллейбусы	...	...	...	...	...
троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 16. Прогноз оборота рынка троллейбусов по видам в России в 2026-2030 гг (руб)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
гибридные троллейбусы	...	...	...	...	...
классические (контактные) троллейбусы	...	...	...	...	...
троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 17. Оборот рынка троллейбусов по каналам реализации в России в 2021-2025 гг (руб)

Канал	2021	2022	2023	2024	2025
госзакупки	...	...	...	...	...
корпоративные закупки	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 18. Прогноз оборота рынка троллейбусов по каналам реализации в России в 2026-2030 гг (руб)

Канал	2026	2027	2028	2029	2030
госзакупки	...	...	...	...	...
корпоративные закупки	...	...	...	...	...
Всего	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Цена продаж

Таблица 19. Цена продаж по видам троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
гибридные троллейбусы	...	...	...	...	...
классические (контактные) троллейбусы	...	...	...	...	...
троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)	...	...	...	...	...
Средняя цена продаж	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 20. Прогноз цены продаж по видам троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
гибридные троллейбусы	...	...	...	...	...
классические (контактные) троллейбусы	...	...	...	...	...
троллейбусы с увеличенным автономным ходом (ТУАХ)	...	...	...	...	...
Средняя цена продаж	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 21. Цена продаж по каналам реализации троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)

Канал	2021	2022	2023	2024	2025
госзакупки	...	...	...	...	...
корпоративные закупки	...	...	...	...	...
Средняя цена продаж	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 22. Прогноз цены продаж по каналам реализации троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

Канал	2026	2027	2028	2029	2030
госзакупки	...	...	...	...	...
корпоративные закупки	...	...	...	...	...
Средняя цена продаж	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Производство троллейбусов

Производство указывает на количество продукции, выпущенной непосредственно в стране. Производство измеряется в натуральном выражении (в тоннах, литрах, штуках, иногда – условных упаковках).

Основой для оценки производства служат статистические данные, собранные Росстатом в ходе выборочного анкетирования предприятий, с помощью формы федерального государственного статистического наблюдения N П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг».

Статистика производства собирается по кодам ОКПД2, которые не всегда соответствуют рыночной классификации. Для оценки производства конкретных видов продукции применяются методы ритейл-аудита и анализа кассовой отчетности. Рыночный ассортимент переписывается, по описанию товаров на упаковке маркируется страна-производитель, затем оцениваются доли продаж товаров по каждой стране.

Таблица 23. Производство троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Производство (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: Росстат, расчеты BusinesStat

...

Диаграмма 2. Динамика производства троллейбусов в России в 2021-2025 гг

...

- ...
- ...
- ...

Таблица 24. Прогноз производства троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Производство (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Цена производителей

Средняя цена производителей (цена реализации) в статистике Росстата — расчетный показатель, отражающий минимальную отпускную цену товара со склада предприятия-изготовителя. Цена фиксируется без учета НДС, акцизов, транспортных и иных расходов по доставке потребителю.

Методика Росстата предусматривает расчет средневзвешенной цены по всей произведенной продукции — как по реализованной, так и по продукции, оставшейся на складе предприятия. Поэтому показатель характеризует ценовой уровень всей выпущенной продукции, а не только той, которая была фактически отгружена покупателям. Именно этим обусловлено возможное расхождение между средней ценой производителей и средней ценой реальных продаж напрямую от производителя.

Цена производителей также не равна себестоимости производства, поскольку включает минимальную норму прибыли, закладываемую предприятием. Таким образом, она отражает цену предложения, а не затраты на производство.

Таблица 25. Цена производителей троллейбусов в России в 2021-2025 гг (руб за шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Цена производителей (руб за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: Росстат, расчеты BusinesStat

...

Диаграмма 3. Динамика цены производителей троллейбусов в России в 2021-2025 гг

...

- ...
- ...
- ...

Таблица 26. Прогноз цены производителей троллейбусов в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Цена производителей (руб за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Экспорт и импорт троллейбусов

Экспорт отражает параметры вывоза товара с территории России для реализации в других странах мира. В экспорте учитывается не вся продукция, вывезенная из страны, а только та, которая была произведена в России. Продукция, ранее ввезенная в страну и не подвергшаяся растаможиванию, считается транзитной.

Импорт отражает параметры ввоза товара на территорию России из других стран. В импорте учитывается не вся продукция, ввозимая в страну, а только та, которая была произведена вне России. Продукция, ранее вывезенная из страны и реимпортируемая обратно, в объеме импорта не учитывается.

Классификация товаров при контроле над внешней экономической деятельностью – ТН ВЭД (товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности) – отличается от классификации товарных категорий в Росстате, коды сопоставляются путем пересчетов. Единицы учета продукции также необходимо приводить к единым показателям.

В отчете экспорт и импорт измеряются в натуральном выражении (в тоннах или иных единицах), стоимостном выражении (статистической стоимости ввозимой продукции) и средней цене продукции.

Ввиду ограничений в доступе к таможенной статистике РФ, BusinesStat применяет методику зеркального досчета показателей. Недостающие сведения восстанавливаются на базе данных таможенных комитетов стран – торговых партнеров.

Баланс экспорта и импорта

Таблица 27. Баланс экспорта и импорта троллейбусов в России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Экспорт	...	...	...	...	...
Импорт	...	...	...	...	...
Чистый экспорт	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Таблица 28. Прогноз баланса экспорта и импорта троллейбусов в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Экспорт	...	...	...	...	...
Импорт	...	...	...	...	...
Чистый экспорт	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: расчеты BusinesStat

...

Натуральный экспорт

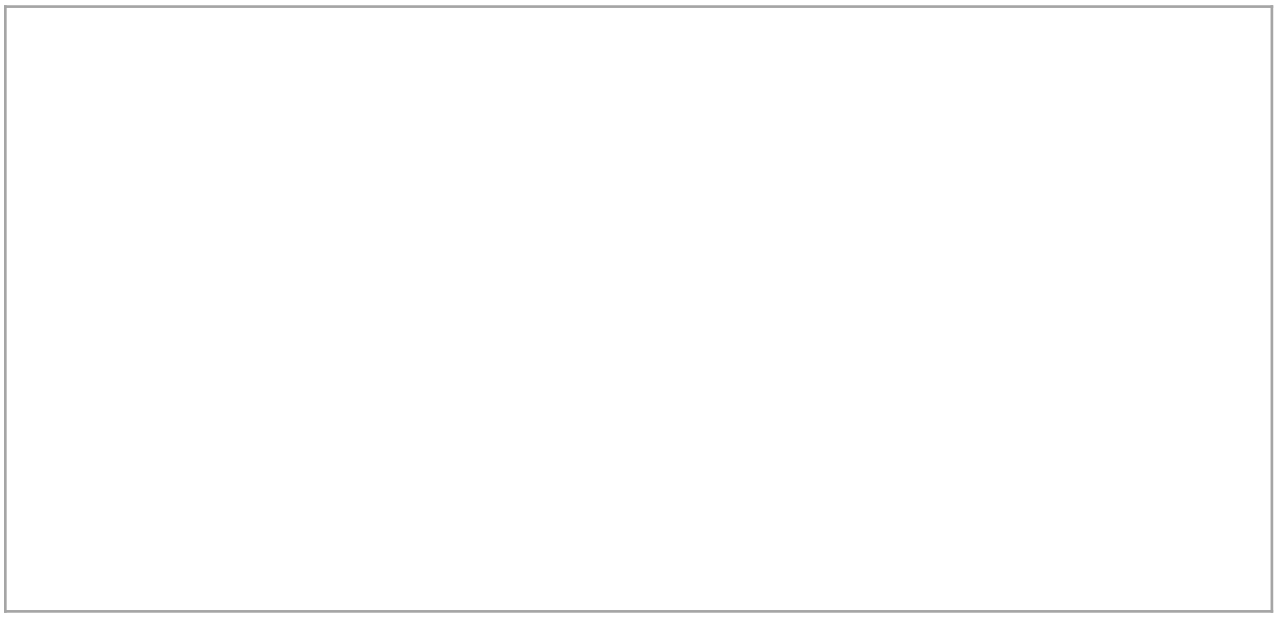
Таблица 29. Экспорт троллейбусов из России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Экспорт (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Диаграмма 4. Динамика экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг



...

- ...
- ...
- ...

Таблица 30. Прогноз экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Экспорт (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 31. Экспорт троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Диаграмма 5. Структура экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2025 г

...

- ...
- ...
- ...

Оборот экспорта

Таблица 32. Оборот экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг (тыс долл)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Оборот экспорта (тыс долл)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Таблица 33. Прогноз оборота экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (тыс долл)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Оборот экспорта (тыс долл)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 34. Оборот экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс долл)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Цена экспорта

Средняя цена экспорта является частным от деления оборота экспорта на натуральный объем.

Таблица 35. Цена экспорта троллейбусов из России в 2021-2025 гг (долл за шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Цена экспорта (долл за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Таблица 36. Прогноз цены экспорта троллейбусов из России в 2026-2030 гг (долл за шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Цена экспорта (долл за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 37. Цена экспорта троллейбусов по странам мира из России в 2021-2025 гг (долл за шт)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Средняя цена экспорта	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Натуральный импорт

Таблица 38. Импорт троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Импорт (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Диаграмма 6. Динамика импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг



...

- ...
- ...
- ...

Таблица 39. Прогноз импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (тыс шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Импорт (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 40. Импорт троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Диаграмма 7. Структура импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг



...

- ...
- ...
- ...

Оборот импорта

Таблица 41. Оборот импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Оборот импорта (тыс долл)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Таблица 42. Прогноз оборота импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (тыс долл)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Оборот импорта (тыс долл)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 43. Оборот импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Цена импорта

Средняя цена импорта является частным от деления оборота импорта на натуральный объем.

Таблица 44. Цена импорта троллейбусов в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Цена импорта (долл за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Таблица 45. Прогноз цены импорта троллейбусов в Россию в 2026-2030 гг (долл за шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Цена импорта (долл за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 46. Цена импорта троллейбусов по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Средняя цена импорта	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Источник: публичные данные о внешнеэкономической деятельности, зеркальные расчеты с помощью статистики стран-торговых партнеров

...

Конкурентная среда

Рейтинг производителей троллейбусов (юрлиц)

Финансовая отчетность предприятий приведена по данным корпоративной отчетности. В рейтинг включены российские юридические лица, занимающиеся производством троллейбусов, чей декларируемый доход был максимальным в отрасли. Рейтинги сформированы по отдельным юридическим лицам. Информация об аффилированных компаниях доступна в главе «Профили ведущих предприятий отрасли».

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности. Налоговая отчетность не выделяет выручку от продаж конкретного товара или услуги. Доходы от реализации троллейбусов являются только частью учитываемой выручки.

Данные рейтингов соответствуют фактической налоговой отчетности организаций. Часть организаций может предоставлять информацию с опозданием, поэтому данные за последний отчетный год добавляются в обзор в середине следующего года. Если в купленном обзоре данные устарели, можно запросить обновление рейтингов.

Рейтинг ведущих предприятий составлен по объему выручки за последний доступный год. В соответствии с нормами Постановления Правительства РФ №351 некоторым организациям предоставлено право не публиковать данные финансовой отчетности в общем доступе в целях минимизации коммерческих рисков. Если участники рейтинга воспользовались этой возможностью и не раскрыли информацию, их позиция определяется на основании выручки за предыдущие периоды.

Таблица 47. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (руб)

№	Предприятие	ИНН	Регион	год последней отчетности	руб
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

...

Финансовые показатели производителей троллейбусов (юрлиц)

Таблица 48. Выручка предприятий отрасли (руб)

№	Предприятие	ИНН	2021	2022	2023	2024	2025
1	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

...

Таблица 49. Прибыль от продаж предприятий отрасли (руб)

№	Предприятие	ИНН	2021	2022	2023	2024	2025
1	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

...

Таблица 50. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)

№	Предприятие	ИНН	2021	2022	2023	2024	2025
1	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

…

Профили ведущих предприятий отрасли

В главе содержатся юридические данные, финансовые результаты компаний, возглавляющих рейтинг отрасли по выручке. Раздел ограничен компаниями с открытыми финансовыми показателями.

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью публичное акционерное общество
Дата первичной регистрации	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	**...**	**...**	**...**	**...**
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Сайт	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	**...**	**...**	**...**	**...**
Выручка	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
Расходы, связанные с разведкой и оценкой запасов нефти и газа	...	...	...	...
Валовая прибыль (убыток)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Общехозяйственные и административные расходы	...	...	...	...
Прибыль (убыток) от продаж	...	...	...	...
Доходы от участия в других организациях	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
Прибыль (убыток) от продолжающейся деятельности до налогообложения	...	...	...	...
Налог на прибыль организаций	...	...	...	...
в том числе, текущий налог на прибыль организаций	...	...	...	...
отложенный налог на прибыль организаций	...	...	...	...
Прочее	...	...	...	...
в т. ч. Налог на прибыль прошлых лет	...	...	...	...
Чистая прибыль (убыток)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	**...**	**...**	**...**	**...**
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	**...**	**...**	**...**	**...**
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	**...**	**...**	**...**	**...**
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Экономические показатели отрасли

В разделе представлен комплексный анализ основных экономических показателей отрасли «...». Статистическая база формируется на основании форм обязательной отчетности, предоставляемых предприятиями в Федеральную налоговую службу:

- Бухгалтерский баланс (форма №1)
- Форма федерального статистического наблюдения №П-2 «Сведения об инвестициях»
- Форма федерального статистического наблюдения №П-3 «Сведения о финансовом состоянии организации»
- Форма федерального статистического наблюдения №П-4 «Сведения о численности, заработной плате и движении работников»
- Отчет о прибылях и убытках (форма №2)
- Приложение к бухгалтерскому балансу (форма №5), раздел V1 «Расходы по обычным видам деятельности»

Система отчетности формируется на уровне предприятия как субъекта экономической деятельности. При этом следует учитывать, что хозяйствующие субъекты могут осуществлять несколько видов деятельности согласно ОКВЭД, при этом часть из них декларируется как основная.

Объектом анализа выступает первый уровень детализации отрасли – «...». Важно отметить, что действующее законодательство не предусматривает обязательного учета финансовых показателей по более глубоким уровням детализации.

Методологические особенности формирования отчетности обусловливают следующие ограничения:

- Возможное отсутствие отрасли в отчетности предприятий – производителей троллейбусов
- Наличие отрасли в отчетности компаний, временно не осуществляющих производство троллейбусов
- Невозможность детальной оценки финансовых результатов по конкретным видам продукции

Таблица 51. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Выручка от продаж (руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Выручка от продаж отражает объем платежей за выпущенные предприятиями продукты в разрезе видов деятельности ОКВЭД. Выручка рассчитана за вычетом налога на добавленную стоимость, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности.

Таблица 52. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Коммерческие и управленческие расходы (руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Коммерческие расходы определяются как затраты производителей на реализацию произведенной продукции. Расходы на реализацию включают затраты на рекламу, комиссионные торговых агентов, логистику и т.д. Коммерческие расходы также именуются торговыми издержками.

Управленческие расходы определяются как расходы, не связанные с производственной или коммерческой деятельностью предприятия: затраты на содержание отдела кадров, юридического отдела, отдела АСУ, ООТиЗ, освещение и отопление сооружений непроизводственного назначения, командировки, услуги связи и т.д. Управленческие расходы также именуются административными расходами.

Таблица 53. Себестоимость в 2021-2025 гг (руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Себестоимость (руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Себестоимость отражает затраты предприятий на производство продукции, реализованной в отчетном периоде, без учета затрат на коммерческие и управленческие цели.

Таблица 54. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Прибыль от продаж (руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Прибыль от продаж равна выручке от продаж за вычетом себестоимости и коммерческих и управленческих расходов.

Таблица 55. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Инвестиции в основной капитал (в чистых ОКВЭД)	...	...	...	...	...
Накоплено краткосрочных финансовых вложений на конец отчетного года	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

В таблице представлена информация об инвестициях в нефинансовые активы по России в целом.

Инвестиционные активы отрасли – объекты основных средств, имущественные комплексы и другие аналогичные активы, требующие больших затрат на приобретение или строительство. Указанные объекты, приобретаемые непосредственно для перепродажи, учитываются как товары и к инвестиционным активам не относятся.

Таблица 56. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (чел)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Средняя численность (в чистых ОКВЭД) всех работников	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: Росстат

Средняя численность всех работников включает среднесписочную численность работников, среднюю численность внешних совместителей, среднюю численность работников, выполнявших работы по договорам гражданско-правового характера.

Численность трудовых ресурсов по отраслям рассчитывается Росстатом на базе статистической отчетности предприятий. Реальная численность персонала может отличаться от декларируемой из-за недобросовестного заполнения отчетных документов и искусственного занижения/завышения реальных данных в отдельных организациях.

Таблица 57. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (руб в год)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Средняя заработная плата в отрасли	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: Росстат

Фонд заработной платы включает суммы оплаты труда в денежной и неденежной формах. Оплата включает компенсационные выплаты, связанные с условиями труда и режимом работы, доплаты и надбавки, премии, единовременные поощрительные выплаты, а также оплату питания и проживания, имеющую систематический характер.

Средняя заработная плата в отрасли рассчитывается как отношение фонда начисленной заработной платы к средней численности всех работников.

Выводы и прогнозы

Рыночные драйверы и барьеры

...

- ...
- ...
- ...

Тренды и сценарии развития рынка

...

- ...
- ...
- ...

Инвестиционная привлекательность рынка

...

- ...
- ...
- ...

Методика исследования рынка

Диаграмма 8. Методика анализа рынка BusinesStat



Этап 1. Сбор информации

- Сбор всей доступной статистики в официальных источниках: информационно-аналитические материалы Росстата, публичные данные о внешнеэкономической деятельности, налоговые декларации, отчеты эмитентов, кредитные рейтинги компаний, законодательная база и тарифно-таможенное регулирование, международная статистика.
- Категоризация рынка согласно классификаторам ОКПД2, ОКВЭД, ТНВЭД.
- Аудит рыночной номенклатуры, сбор сведений о ценах продаж.
- Поиск параметров потребления, экспертных оценок.

Этап 2. Обработка данных

- Систематизация: объединение разрозненных данных в единый информационный массив.
- Унификация: приведение различных единиц измерения к общему стандарту.
- Расчет баланса рынка на основе единой системы переменных: продажи, производство, цены, экспорт, импорт, складские запасы.
- Верификация: проверка целостности баланса, выявление противоречий, расчет недостающих показателей.
- Детализация и кластеризация: расчет сегментов или секторов, оценка каналов реализации, составление рейтингов участников рынка.

Этап 3. Аналитика и прогнозирование

- Анализ ретроспективных данных в предыдущих исследованиях.
- Оценка текущих рыночных факторов, драйверов, барьеров, макроэкономического фона, нормативного и тарифного регулирования.
- Сравнение динамики рынка с аналогичными кейсами в смежных отраслях и других странах.
- Составление базового прогноза на 5 лет, а также альтернативных сценариев эволюции рынка.

Этап 4. Формирование отчета

- Сведение всех данных в таблицы (документ Excel).
- Оформление итогового отчета (документ Word и PDF).
- Консолидация: включение ключевых выводов и комментариев.
- Валидация: финальная проверка достоверности и полноты представленной информации.