



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



Анализ рынка рентгенозащитной одежды 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@businessstat.ru

САЙТ:

www.businessstat.ru

Параметры исследования

Цель исследования

Составить баланс рынка рентгенозащитной одежды, проанализировать его ключевые параметры, составить прогноз динамики рынка и определить потенциал дальнейшего развития.

Объект исследования

Рентгенозащитная одежда – изделия, предназначенные для защиты человека от вредного воздействия рентгеновского излучения при проведении медицинских процедур, операций с рентгеноконтролем, дефектоскопии и других работ, связанных с ионизирующим излучением.

Особенности рынка

- узкоспециализированный рынок
- сертификация по российским и международным стандартам
- соответствие СанПиН и требованиям Роспотребнадзора
- лицензирование производства и поставок
- соблюдение правил утилизации изношенной рентгенозащитной одежды (как отходов класса Д)
- переход от традиционных материалов (свинцовая резина) к современным: рентгенозащитный винил; бессвинцовые композитные материалы; инновационные разработки

Основные аспекты исследования

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

Сегментация рынка

В обзоре продажи рентгенозащитной одежды сегментированы:

- **по материалу:** винил, резина
- **по каналам сбыта:** госзакупки, коммерческие закупки

Рейтинги

Рейтинги предприятий отрасли по выручке от продаж: Амико, Гаммамед-П, Полюс, Промет-Урал, Ренекс, Рентген-комплект, Спецмедприбор.

Источники

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
- Министерство экономического развития
- Федеральная таможенная служба
- Федеральная налоговая служба
- Таможенный союз ЕАЭС
- оценки экспертов
- показатели торговли
- отраслевые издания
- законодательные акты, таможенное и тарифное регулирование

Период исследования

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

География исследования

- Россия
- Страны мира (экспорт и импорт)

Для кого предназначен отчет

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

- производители рентгенозащитной одежды: объем и оборот рынка, его динамика, драйверы и барьеры, сценарии развития.
- торговые компании: прогнозирование закупок, ценообразование в условиях волатильности.
- инвесторы и банки: оценка отрасли, уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка.

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 несколько десятков [аналитиков](#) с многолетним опытом углубленного изучения своих отраслей.

Резюме исследования

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

Значительные колебания предложения:

...

Преобладание внутреннего потребления.

...

Динамика спроса.

....

Маржинальность производства.

...

Содержание

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНКА РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Баланс спроса и предложения

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

ПРОДАЖИ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ В РОССИИ

Натуральные продажи

- Таблица 3. Продажи рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 1. Динамика продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Таблица 4. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 5. Продажи рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 2. Динамика продаж рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг
- Таблица 6. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Оборот рынка

- Таблица 7. Оборот рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Диаграмма 3. Динамика оборота рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Таблица 8. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 9. Оборот рынка рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 10. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (млн руб)

ПРОДАЖИ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ ПО КАНАЛАМ

Натуральные продажи по каналам

- Таблица 11. Продажи рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 4. Динамика продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг
- Таблица 12. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Оборот рынка по каналам

- Таблица 13. Оборота рынка рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 14. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (млн руб)

ЦЕНЫ ПРОДАЖ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ В РОССИИ

Средняя цена продаж

- Таблица 15. Средняя цена продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Диаграмма 5. Динамика средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Таблица 16. Прогноз средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 17. Средняя цена рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 18. Прогноз средней цены рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

Цена продаж по каналам

- Таблица 19. Средняя цена продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Диаграмма 6. Динамика средней цены продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг
- Таблица 20. Прогноз средней цены рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

Цена производителей рентгенозащитной одежды

- Таблица 21. Цена производителей рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Диаграмма 7. Динамика цены производителей рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Таблица 22. Прогноз цены производителей рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Диаграмма 8. Сравнение цены производителей и средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг

РЕЙТИНГИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ

- Таблица 23. Рейтинг крупнейших госзаказчиков рентгенозащитной одежды по цене контракта (тыс руб)
- Таблица 24. Рейтинг юрлиц многопрофильных коммерческих клиник по выручке от продаж (млн руб)
- Таблица 25. Рейтинг юрлиц стоматологий по выручке от продаж (млн руб)

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ

Баланс экспорта и импорта

- Таблица 26. Баланс экспорта и импорта рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 27. Прогноз баланса экспорта и импорта рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (шт)

Натуральный экспорт

- Таблица 28. Экспорт рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (шт)
- Диаграмма 9. Динамика экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг
- Таблица 29. Прогноз экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (шт)

- Таблица 30. Экспорт рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (шт)
- Диаграмма 10. Структура экспорта рентгенозащитной одежды по странами мира из России в 2025 г
- Таблица 31. Рейтинг производителей по объему экспорта рентгенозащитной одежды из России (шт)

Стоимостный экспорт

- Таблица 32. Экспорт рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 33. Прогноз экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 34. Экспорт рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 35. Цена экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Диаграмма 11. Динамика цены экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг
- Таблица 36. Прогноз цены экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 37. Цена экспорта рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (долл за шт)

Натуральный импорт

- Таблица 38. Импорт рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (шт)
- Диаграмма 12. Динамика импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг
- Таблица 39. Прогноз импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 40. Импорт рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (шт)
- Диаграмма 13. Структура импорта рентгенозащитной одежды по странами мира в Россию в 2025 г
- Таблица 41. Рейтинг производителей по объему импорта рентгенозащитной одежды в Россию в (шт)

Стоимостный импорт

- Таблица 42. Импорт рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 43. Прогноз импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 44. Импорт рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 45. Цена импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Диаграмма 14. Динамика цены импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг
- Таблица 46. Прогноз цены импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 47. Цена импорта рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)

ПРОИЗВОДСТВО РЕНТГЕНОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ В РОССИИ

Натуральный объем производства

- Таблица 48. Производство рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Диаграмма 15. Динамика производства рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг

- Таблица 49. Прогноз производства рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

КОНКУРЕНТНАЯ СРЕДА

Рейтинг производителей рентгенозащитной одежды (юрлиц)

- Таблица 50. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)
- Таблица 51. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж (млн руб)
- Таблица 52. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

НПАО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Держатель реестра акционеров
- Дочерние предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

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

ООО «...»

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

ООО «...»

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

ООО «...»

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

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

- Таблица 53. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 54. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 55. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)

- Таблица 56. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 57. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 58. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 59. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 60. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)

ВЫВОДЫ И ПРОГНОЗЫ

Рыночные драйверы и барьеры

Тренды и сценарии развития рынка

Инвестиционная привлекательность рынка

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА

- Диаграмма 16. Методика анализа рынка BusinessStat

Список таблиц и диаграмм

ТАБЛИЦЫ

- Таблица 1. Баланс спроса и предложения рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 2. Прогноз баланса спроса и предложения рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 3. Продажи рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 4. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 5. Продажи рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 6. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 7. Оборот рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 8. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 9. Оборот рынка рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 10. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 11. Продажи рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 12. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 13. Оборота рынка рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 14. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 15. Средняя цена продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 16. Прогноз средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 17. Средняя цена рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 18. Прогноз средней цены рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 19. Средняя цена продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 20. Прогноз средней цены рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 21. Цена производителей рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (руб за шт)
- Таблица 22. Прогноз цены производителей рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (руб за шт)
- Таблица 23. Рейтинг крупнейших госзаказчиков рентгенозащитной одежды по цене контракта (млн руб)
- Таблица 24. Рейтинг юрлиц многопрофильных коммерческих клиник по выручке от продаж (млн руб)

- Таблица 25. Рейтинг юрлиц стоматологий по выручке от продаж (млн руб)
- Таблица 26. Баланс экспорта и импорта рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 27. Прогноз баланса экспорта и импорта рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 28. Экспорт рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 29. Прогноз экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 30. Экспорт рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 31. Рейтинг топ-20 производителей по объему экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2024 г (тыс шт)
- Таблица 32. Экспорт рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 33. Прогноз экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 34. Экспорт рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 35. Цена экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 36. Прогноз цены экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 37. Цена экспорта рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 38. Импорт рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 39. Прогноз импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 40. Импорт рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 41. Рейтинг топ-20 производителей по объему импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2024 г (тыс шт)
- Таблица 42. Импорт рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 43. Прогноз импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (тыс долл)
- Таблица 44. Импорт рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)
- Таблица 45. Цена импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 46. Прогноз цены импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (долл за шт)
- Таблица 47. Цена импорта рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)
- Таблица 48. Производство рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 49. Прогноз производства рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 50. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж в 2024 г (млн руб)
- Таблица 51. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж в 2024 г (млн руб)
- Таблица 52. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж в 2024 г (%)
- Таблица 53. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 54. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 55. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 56. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 57. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 58. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)

- Таблица 59. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 60. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)

ДИАГРАММЫ

- Диаграмма 1. Динамика основных показателей рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 2. Динамика продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 3. Динамика продаж рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 4. Динамика оборота рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 5. Сегментация продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2025 г
- Диаграмма 6. Динамика средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 7. Динамика средней цены продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 8. Динамика цены производителей рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 9. Сравнение цены производителей и средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 10. Динамика экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 11. Распределение экспорта рентгенозащитной одежды по странами мира из России в 2025 г
- Диаграмма 12. Динамика цены экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 13. Динамика импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг
- Диаграмма 14. Распределение импорта рентгенозащитной одежды по странами мира в Россию в 2025 г
- Диаграмма 15. Динамика производства рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 16. Методика анализа рынка BusinesStat
-

Определение рынка рентгенозащитной одежды

Рентгенозащитная одежда – средства индивидуальной защиты, предназначенные для снижения дозы облучения медицинского персонала и пациентов при работе с источниками ионизирующего излучения. Такие изделия изготавливаются с применением материалов с высоким коэффициентом поглощения излучения, чаще всего на основе свинца или его безсвинцовых аналогов (барий, вольфрам, полимеры с композитными добавками).

Эффективность защиты определяется свинцовым эквивалентом (Pb-экв), измеряемым в миллиметрах.

Продажи рентгенозащитной одежды детализированы по видам материала:

- **виниловая рентгенозащитная одежда** – рентгенозащитная одежда, изготовленная из просвинцованного винила (свинцового винила) – композитного материала, состоящего из полимерной основы (обычно ПВХ) с добавлением тонкодисперсного свинца
- **резиновая рентгенозащитная одежда** – рентгенозащитная одежда, изготовленная из просвинцованной резины – материала, содержащего свинец для поглощения рентгеновских лучей

В остальных разделах обзора вся продукция объединена в одну товарную группу без каких-либо детализаций.

Производство рентгенозащитной одежды относится к отрасли ОКВЭД 2 (14.12) – «Производство спецодежды». Более глубокий уровень детализации для рентгенозащитной одежды в отраслевом классификаторе не предусмотрен. В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по коду ОКВЭД 2 (14.12) «Производство спецодежды».

Спрос и предложение

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.

Баланс спроса и предложения

Таблица 1. Баланс спроса и предложения рентгенозащитной одежды 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 рентгенозащитной одежды 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

Продажи рентгенозащитной одежды в России

Росстат не ведет детальный учет объемов продаж всех товаров, публикуя показатели по отраслям и укрупненным группам. Простое суммирование производства и импорта не всегда корректно отражает реальный объем продаж. Часть продукции может не быть продана сразу, создавая складские запасы. Также не все объемы учитываются в официальной статистике, особенно в теновом производстве и малом бизнесе.

BusinesStat оценивает продажи балансовым методом добавляя экспертные оценки для расчета объемов складских запасов и других факторов, влияющих на рынок.

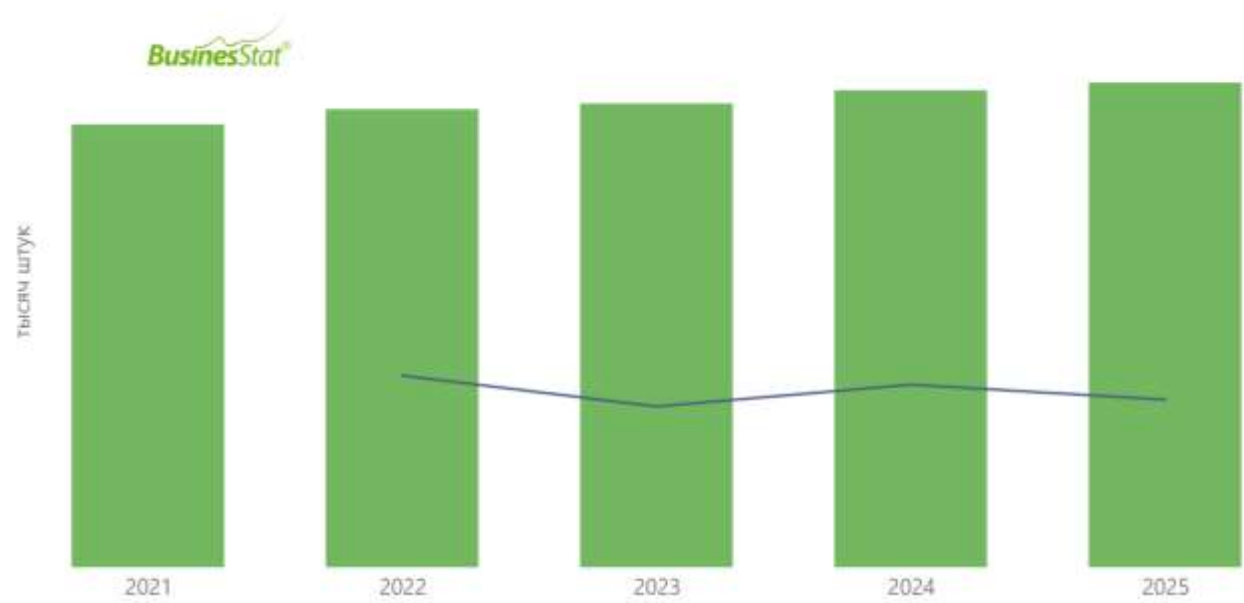
Натуральные продажи

Таблица 3. Продажи рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (тыс шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 1. Динамика продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг



...

Таблица 4. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 5. Продажи рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Материал	2021	2022	2023	2024	2025
винил	...	...	...	...	...
резина	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Диаграмма 2. Динамика продаж рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг**Таблица 6. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (тыс шт)**

Материал	2026	2027	2028	2029	2030
винил	...	...	...	...	...
резина	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Оборот рынка

Таблица 7. Оборот рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (млн руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Продажи (млн руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	-	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 3. Динамика оборота рынка рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг

...

Таблица 8. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (млн руб)

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

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

Таблица 9. Оборот рынка рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (млн руб)

Материал	2021	2022	2023	2024	2025
винил	...	...	...	...	...
резина	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

Таблица 10. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (млн руб)

Материал	2026	2027	2028	2029	2030
винил	...	...	...	...	...
резина	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

Продажи рентгенозащитной одежды по каналам

Натуральные продажи по каналам

Таблица 11. Продажи рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (тыс шт)

Канал	2021	2022	2023	2024	2025
госзакупки	...	...	...	...	...
коммерческие закупки	...	...	...	...	...
Канал	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 4. Динамика продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг

...

Таблица 12. Прогноз продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

Канал	2026	2027	2028	2029	2030
госзакупки	...	...	...	...	...
коммерческие закупки	...	...	...	...	...
Канал	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Оборот рынка по каналам

Таблица 13. Оборота рынка рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (млн руб)

Канал	2021	2022	2023	2024	2025
госзакупки	...	...	...	...	...
коммерческие закупки	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Таблица 14. Прогноз оборота рынка рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (млн руб)

Канал	2026	2027	2028	2029	2030
госзакупки	...	...	...	...	...
коммерческие закупки	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Цены продаж рентгенозащитной одежды в России

Средняя цена продаж

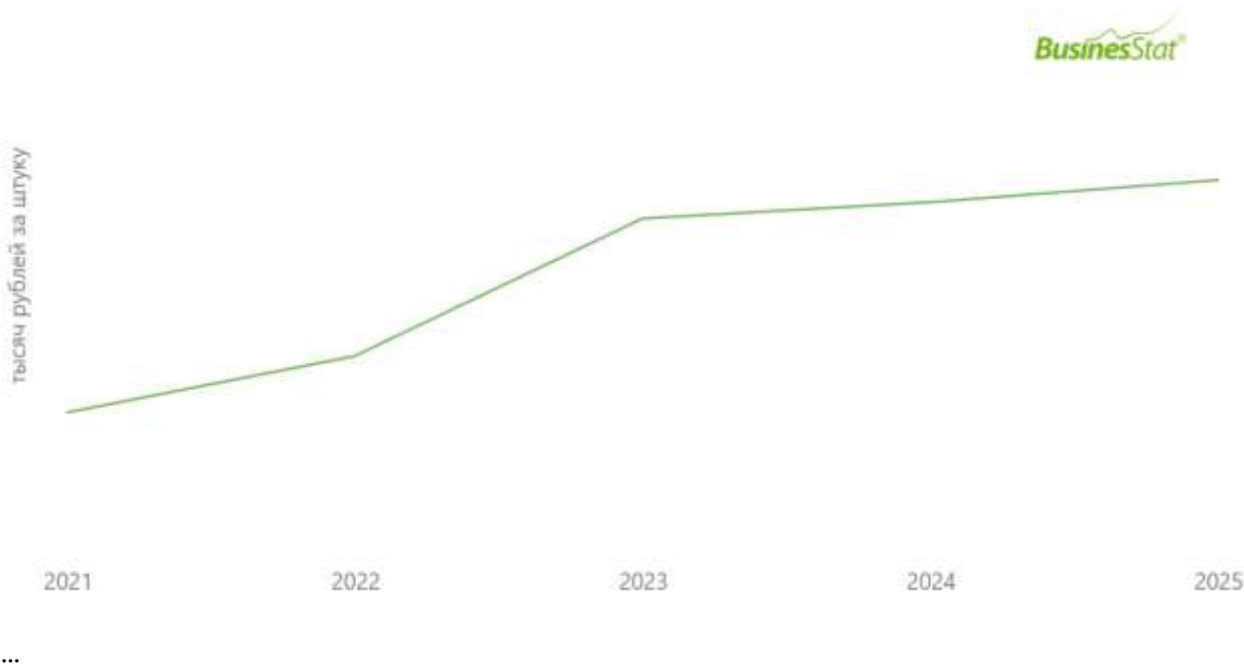
Приведена средняя рыночная цена с учетом НДС. Уровень цен может существенно различаться в зависимости от канала сбыта и структуры рынка. Для получения репрезентативного показателя используется средневзвешенная цена.

Таблица 15. Средняя цена продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (руб за шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Средняя цена (руб за шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	-	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinessStat*

Диаграмма 5. Динамика средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг



...

Таблица 16. Прогноз средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 17. Средняя цена рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2021-2025 гг (руб за шт)

Материал	2021	2022	2023	2024	2025
винил	...	...	...	...	...
резина	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Таблица 18. Прогноз средней цены рентгенозащитной одежды по материалу в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

Материал	2026	2027	2028	2029	2030
винил	...	...	...	...	...
резина	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Цена продаж по каналам

Таблица 19. Средняя цена продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг (руб за шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 6. Динамика средней цены продаж рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2021-2025 гг

...

Таблица 20. Прогноз средней цены рентгенозащитной одежды по каналам в России в 2026-2030 гг (руб за шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

Цена производителей рентгенозащитной одежды

Средняя цена производителей – это цена продукции без НДС, акцизов и налогов. Цену производителей рассчитывает Росстат для оценки эффективности отраслей экономики и включает всех производителей.

Цена производителей соответствует минимальной отпускной цене со склада, не включая логистические затраты и другие дополнительные расходы. Она не равна себестоимости, так как включает норму прибыли, и отличается от оптовой цены, включающей дополнительные расходы.

Таблица 21. Цена производителей рентгенозащитной одежды 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 7. Динамика цены производителей рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг

...

Таблица 22. Прогноз цены производителей рентгенозащитной одежды 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

...

Диаграмма 8. Сравнение цены производителей и средней цены продаж рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг

...

Рейтинги потребителей рентгенозащитной одежды

Таблица 23. Рейтинг крупнейших госзаказчиков рентгенозащитной одежды по цене контракта (тыс руб)

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

Источник: Федеральная налоговая служба

...

Таблица 24. Рейтинг юрлиц многопрофильных коммерческих клиник по выручке от продаж (млн руб)

№	Предприятие	ИНН	Регион	млн руб
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...

11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка от продаж отражает объем платежей за все выпущенные предприятиями продукты или оказанные услуги. Выручка приведена без НДС, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

...

Таблица 25. Рейтинг юрлиц стоматологий по выручке от продаж (млн руб)

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

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка от продаж отражает объем платежей за все выпущенные предприятиями продукты или оказанные услуги. Выручка приведена без НДС, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

Экспорт и импорт рентгенозащитной одежды

Учет экспорта и импорта осуществляет Федеральная таможенная служба (ФТС). Таможенная статистика включает натуральный объем и денежный внешнеторговый оборот товаров и услуг, в том числе по странам.

Классификация товаров ФТС при контроле над внешней экономической деятельностью – ТН ВЭД (товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности) – отличается от классификации товарных категорий в Росстате, поэтому приходится сопоставлять коды путем пересчетов.

Также к показателям Росстата необходимо приводить таможенные единицы учета рентгенозащитной одежды. ФТС ведет учет физических объемов экспорта-импорта рентгенозащитной одежды в кг. За вес товара принимается вес нетто (за вычетом веса тары и упаковки).

Стоимостные объемы внешнеторговых операций оцениваются согласно статистической стоимости, включая стоимость товара, а также стоимость доставки до таможенной территории России. Статистическая стоимость не включает налоги, акцизы и таможенные сборы. Основной единицей измерения стоимостных объемов экспорта-импорта является доллар США.

В анализе рынка рентгенозащитной одежды цены и стоимость экспортируемой и импортируемой продукции приводится к рублю по среднегодовому обменному курсу. Статистическая стоимость товаров, приведенная в рублях, именуется таможенной стоимостью.

Учет перемещения грузов и транспортных средств через границу ведется посредством грузовой таможенной декларации/транзитной декларации (ГТД/ТД). В декларации участник внешнеэкономической деятельности заявляет основные сведения о товарах: их наименования, стоимость, вес, сведения об упаковке, коды по ТН ВЭД, таможенный режим, под который они помещаются, и другие сведения.

Баланс экспорта и импорта

Таблица 26. Баланс экспорта и импорта рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг (шт)

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

Источник: расчеты *BusinesStat*

Таблица 27. Прогноз баланса экспорта и импорта рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (шт)

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

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

Натуральный экспорт

Экспорт отражает параметры вывоза товара с территории России в другие страны мира. В экспорте учитывается не вся продукция, вывозимая из страны, транзитная продукция, направляемая на реэкспорт в третьи страны, в объеме экспорта не учитывается.

Таблица 28. Экспорт рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (шт)

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

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты *BusinesStat*

Экспорт рентгенозащитной одежды отражает сумму нетто всех грузов, перевозимых через границу России в течение года. Единица измерения «штук».

Диаграмма 9. Динамика экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг

...

Таблица 29. Прогноз экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2026-2030 гг (шт)

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

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

Таблица 30. Экспорт рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (шт)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
	-	-	-	...	-
	...	...	-	-	-
	...	...	...	...	...
	...	...	...	...	...
	...	...	-	...	-
	-	-	-	-	...
	...	-	-	-	-
	...	...	-	-	-
	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты *BusinesStat*

Диаграмма 10. Структура экспорта рентгенозащитной одежды по странами мира из России в 2025 г

...

Таблица 31. Рейтинг производителей по объему экспорта рентгенозащитной одежды из России (шт)

№	Наименование	ИНН	Регион	шт
1	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба

...

Стоимостный экспорт

Таблица 32. Экспорт рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг (тыс долл)

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

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Денежный экспорт рентгенозащитной одежды является произведением численности груза (штук) на цену единицы груза (долл / шт). Учитывается количество всех перевозимых через границу России грузов в течение года.

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

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 34. Экспорт рентгенозащитной одежды по странам мира из России в 2021-2025 гг (тыс долл)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
	-	-	-	...	-
	...	...	-	-	-
	...	...	...	...	...
	...	...	...	...	...
	...	...	-	...	-
	-	-	-	-	...
	...	-	-	-	-
	...	...	-	-	-
	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Цена экспорта

Источником данных о ценах экспорта является Федеральная таможенная служба. Форма сбора данных – Грузовая таможенная декларация / транзитная декларация (ГТД/ТД) для участников внешнеэкономической деятельности «Учет перемещения грузов и средств через границу».

Средняя цена экспорта является частным от деления стоимостного экспорта на натуральный.

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

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

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Средняя цена экспорта рентгенозащитной одежды (долл / шт) рассчитана как средняя взвешенная цена всех грузов, перевезенных через границу в течение года.

Диаграмма 11. Динамика цены экспорта рентгенозащитной одежды из России в 2021-2025 гг

...

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

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

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

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
	-	-	-	...	-
	...	...	-	-	-
	...	...	...	...	...
	...	...	...	...	...
	...	...	-	...	-
	-	-	-	-	...
	...	-	-	-	-
	...	...	-	-	-
	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

...

Натуральный импорт

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.

Таблица 38. Импорт рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (шт)

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

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Импорт рентгенозащитной одежды отражает сумму нетто всех грузов, перевозимых через границу России в течение года. Единица измерения «штук».

Диаграмма 12. Динамика импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг

...

Таблица 39. Прогноз импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

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

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
	...	...	...	-	-
	...	...	...	...	...
	-	-	...	...	-
	...	...	...	-	-
	...	...			
	-	-	...	-	-
			...		...
	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Диаграмма 13. Структура импорта рентгенозащитной одежды по странами мира в Россию в 2025 г

...

Таблица 41. Рейтинг производителей по объему импорта рентгенозащитной одежды в Россию в (шт)

№	Наименование	Страна	шт
1	...	...	...
2	...	...	...
3	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба

...

Стоимостный импорт

Таблица 42. Импорт рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)

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

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Денежный импорт рентгенозащитной одежды является произведением численности груза (штук) на цену единицы груза (долл / шт). Учитывается количество всех перевозимых через границу России грузов в течение года.

Таблица 43. Прогноз импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2026-2030 гг (тыс долл)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 44. Импорт рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (тыс долл)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
	...	...	...	-	-
	...	...	...	...	...
	-	-	...	...	-
	...	...	...	-	-
	...	...			
	-	-	...	-	-
			...		...
	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Цена импорта

Источником данных о ценах импорта является Федеральная таможенная служба. Форма сбора данных – Грузовая таможенная декларация / транзитная декларация (ГТД/ТД) для участников внешнеэкономической деятельности «Учет перемещения грузов и средств через границу».

Средняя цена импорта является частным от деления стоимостного импорта на натуральный.

Таблица 45. Цена импорта рентгенозащитной одежды 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: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

Средняя цена импорта рентгенозащитной одежды (долл / шт) рассчитан как средняя взвешенная цена всех грузов, перевезенных через границу в течение года.

Диаграмма 14. Динамика цены импорта рентгенозащитной одежды в Россию в 2021-2025 гг

Таблица 46. Прогноз цены импорта рентгенозащитной одежды 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 47. Цена импорта рентгенозащитной одежды по странам мира в Россию в 2021-2025 гг (долл за шт)

Страна	2021	2022	2023	2024	2025
	...	...	...	-	-
	...	...	...	...	...
	-	-	...	...	-
	...	...	...	-	-
	...	...	-	-	-
	-	-	...	-	-
	-	-	...	-	...
	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, расчеты BusinesStat

...

Производство рентгенозащитной одежды в России

Учет производства рентгенозащитной одежды в стране ведет Росстат с помощью формы федерального государственного статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг».

Натуральный объем производства

Таблица 48. Производство рентгенозащитной одежды 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 15. Динамика производства рентгенозащитной одежды в России в 2021-2025 гг

Таблица 49. Прогноз производства рентгенозащитной одежды в России в 2026-2030 гг (тыс шт)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

Конкурентная среда

Рейтинг производителей рентгенозащитной одежды (юрлиц)

В рейтинги включены российские юридические лица, занимающиеся производством рентгенозащитной одежды, чей декларируемый доход был максимальным в отрасли.

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности. Доходы от реализации рентгенозащитной одежды являются только частью учитываемой выручки. К сожалению, налоговая отчетность не позволяет выделить у предприятия выручку от конкретного товара или услуги.

Необходимо учитывать, что многие крупные компании ведут свою деятельность как группа юрлиц, имея в своем составе дочерние организации и филиалы, что расщепляет суммарный доход всего бизнеса. Рейтинги сформированы по отдельным юридическим лицам. Информация об аффилированных компаниях доступна в главе «Профили ведущих предприятий отрасли».

Финансовая отчетность предприятий приведена по данным Федеральной налоговой службы. Информация об отдельных юрлицах может отсутствовать в публичной отчетности по следующим причинам: несвоевременная сдача отчетности, наличие ошибок в отчетности, реорганизация или ликвидация организации. Некоторые типы организаций освобождаются от сдачи отчетности в ФНС: бюджетные организации; организации, представляющие отчетность в Центральный банк; организации, отчетность которых содержит государственную тайну.

* На момент подготовки обзора данные о юрлицах за 2025 г еще не были доступны.

Таблица 50. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)

№	Предприятие	ИНН	Регион	млн руб
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка от продаж отражает объем платежей за все выпущенные предприятиями продукты или оказанные услуги. Выручка приведена без НДС, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

...

Таблица 51. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж (млн руб)

№	Предприятие	ИНН	Регион	млн руб
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

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

Таблица 52. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж (%)

№	Предприятие	ИНН	Регион	%
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Рентабельность продаж рассчитывается как частное от деления прибыли от продаж на выручку от продаж.

Профили ведущих предприятий отрасли

НПАО «...»

...

Продукты в сегменте рентгенозащитной одежды:

...

Конкурентные преимущества:

....

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», непубличное акционерное общество
Дата последних изменений в ЕГРЮЛ	...
Статус по данным ЕГРЮЛ	...
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Код ОКВЭД	...
Уставный капитал	...

Источник: Росстат, Федеральная налоговая служба

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Держатель реестра акционеров

Наименование	Доля владения, %	Размер вклада, руб
...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Публичный доступ к сведениям о составе акционеров общества ограничен. В таблице приводится доступная информация – о держателе реестра акционеров.

Дочерние предприятия

Наименование	Доля владения, %	Размер вклада, руб
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

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	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Доходы от участия в других организациях	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
Налог на прибыль	...	...	...	...
в т.ч. текущий налог на прибыль	...	...	...	...
отложенный налог на прибыль	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

000 «...»

...

Продукты в сегменте рентгенозащитной одежды:

...

Конкурентные преимущества:

....

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата последних изменений в ЕГРЮЛ	...
Статус по данным ЕГРЮЛ	...
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Код ОКВЭД	...
Уставный капитал	...

Источник: Росстат, Федеральная налоговая служба

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Основные участники

Наименование	Доля владения, %	Размер вклада, руб
...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ				
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Расходы по обычной деятельности	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Прочие доходы	...	-	-	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
Налоги на прибыль (доходы)	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

000 «...»

...

Продукты в сегменте рентгенозащитной одежды:

...

Конкурентные преимущества:

....

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата последних изменений в ЕГРЮЛ	...
Статус по данным ЕГРЮЛ	...
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Код ОКВЭД	...
Уставный капитал	...

Источник: Росстат, Федеральная налоговая служба

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Основные участники

Наименование	Доля владения, %	Размер вклада, руб
...	...	...
...	...	...
...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ				
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Расходы по обычной деятельности	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
Налоги на прибыль (доходы)	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

000 «...»

...

...

Продукты в сегменте рентгенозащитной одежды:

...

Конкурентные преимущества:

....

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата последних изменений в ЕГРЮЛ	...
Статус по данным ЕГРЮЛ	...
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Код ОКВЭД	...
Уставный капитал	...

Источник: Росстат, Федеральная налоговая служба

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Основные участники

Наименование	Доля владения, %	Размер вклада, руб
...	...	...
...	...	...
...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

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	...	...	...	-
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
Налог на прибыль	...	...	...	...
в т.ч. текущий налог на прибыль	...	...	-	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

000 «...»

...

Продукты в сегменте рентгенозащитной одежды:

...

Конкурентные преимущества:

....

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата последних изменений в ЕГРЮЛ	...
Статус по данным ЕГРЮЛ	...
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Код ОКВЭД	...
Уставный капитал	...

Источник: Росстат, Федеральная налоговая служба

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Основные участники

Наименование	Доля владения, %	Размер вклада, руб
...	...	...
...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

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	...	...	...	...
Налог на прибыль	...	...	...	...
в т.ч. текущий налог на прибыль	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

Экономические показатели отрасли

В разделе представлен комплексный анализ основных экономических показателей отрасли **«Производство спецодежды»**. 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 — «Производство спецодежды». Важно отметить, что действующее законодательство не предусматривает обязательного учета финансовых показателей по более глубоким уровням детализации.

Методологические особенности формирования отчетности обуславливают следующие ограничения:

- Возможное отсутствие отрасли в отчетности предприятий, производящих рентгенозащитную одежду
- Наличие отрасли в отчетности компаний, временно не осуществляющих производство рентгенозащитной одежды
- Невозможность детальной оценки финансовых результатов по конкретным видам продукции

Таблица 53. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)

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

Источник: Федеральная налоговая служба

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 54. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)

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

Источник: Федеральная налоговая служба

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 именуется 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 именуется административными расходами.

Таблица 55. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)

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

Источник: Федеральная налоговая служба

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

Таблица 56. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)

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

Источник: Федеральная налоговая служба

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

Таблица 57. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Абсолютная (немедленная, мгновенная) ликвидность, раз	...	...	...	...	...
Быстрая ликвидность (промежуточное покрытие), раз	...	...	...	...	...
Валовая рентабельность затрат, %	...	...	...	...	...
Валовая рентабельность, %	...	...	...	...	...
Доля долгосрочных обязательств в совокупном капитале, %	...	...	...	...	...
Доля кредитов и займов в краткосрочных пассивах, %	...	...	...	...	...
Доля просроченных платежей в общем объеме кредиторской задолженности в бюджеты всех уровней, %	...	...	...	...	...

Обеспеченность собственными оборотными средствами, %	...	...	...	...	...
Оборачиваемость активов, раз	...	...	...	...	...
Отношение заемных средств к прибыли до налогообложения и уплаты процентов (Total debt / EBIT), раз	...	...	...	...	...
Покрытие процентных выплат (EBIT interest coverage), раз	...	...	...	...	...
Рентабельность активов, %	...	...	...	...	...
Рентабельность затрат, %	...	...	...	...	...
Рентабельность коммерческих и управленческих расходов, %	...	...	...	...	...
Рентабельность основных средств, %	...	...	...	...	...
Рентабельность прибыли до налогообложения (прибыли отчетного периода), %	...	...	...	...	...
Рентабельность продаж, %	...	...	...	...	...
Рентабельность собственного капитала, %	...	...	...	...	...
Соотношение заемного и собственного капитала, раз	...	...	...	...	...
Соотношение собственного капитала и внеоборотных активов, раз	...	...	...	...	...
Средний срок оборота готовой продукции, сут дн	...	...	...	...	...
Средний срок оборота дебиторской задолженности, сут дн	...	...	...	...	...
Средний срок оборота запасов, сут дн	...	...	...	...	...
Средний срок оборота кредиторской задолженности, сут дн	...	...	...	...	...
Текущая ликвидность (общее покрытие), раз	...	...	...	...	...
Удельный вес собственного капитала в совокупном капитале (коэффициент автономии), %	...	...	...	...	...
Фондоотдача (оборачиваемость основных средств), раз	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

В данном разделе представлены наиболее распространенные в экономическом анализе финансовые коэффициенты.

Таблица 58. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Инвестиции в основной капитал (КСП)	...	...	...	...	...
Накоплено долгосрочных финансовых вложений на конец отчетного года	...	...	...	...	...
Накоплено краткосрочных финансовых вложений на конец отчетного года	...	...	...	...	...
Приобретено основных средств, бывших в употреблении у других организаций, и объектов незавершенного строительства	...	-	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

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 59. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс 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 60. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс 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 16. Методика анализа рынка BusinesStat



Этап 1. Сбор информации

- Сбор всей доступной статистики в официальных источниках: Росстат, ФТС, ФНС, Минпромторг, Минэкономразвития, профильные ведомства, законодательная база и тарифно-таможенное регулирование, международная статистика.
- Категоризация рынка согласно классификаторам ОКПД2, ОКВЭД, ТНВЭД.
- Аудит рыночной номенклатуры, сбор сведений о ценах продажах.
- 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 рынка, разбивка по регионам, составление рейтингов производителей, экспортеров и импортеров.

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.