



ДЕМО-ВЕРСИЯ ПОЛНОГО ОТЧЕТА

Анализ рынка фильтровальной бумаги и картона в России

Параметры исследования:

Название исследования:

Анализ рынка фильтровальной бумаги и картона в России - 2026. Показатели и прогнозы

Базовая версия

Стоимость – [см.на сайте](#)

Отчет в PDF

Расширенная версия

Стоимость – [см.на сайте](#)

Отчет в PDF

Отчет в Word

+ Отчет в Excel

+ БД производителей (Excel)

+ Финанализ производителей (Excel)

ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ

Навигация по документу:

[Описание](#)

[Содержание](#)

[Макет исследования](#)

[Приложения](#)

Еженедельные выпуски открытой аналитики по товарным рынкам:

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

Описание

Об авторе:

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

Цель исследования:

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

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

Основные разделы исследования:

- Объем рынка фильтровальной бумаги и картона
- Структура потребления и сбыта
- Сбор и утилизация отходов фильтровальных бумаги и картона
- Российское производство
- Производители
- Анализ импорта
- Анализ экспорта
- Прогноз рынка фильтровальной бумаги и картона в России

Факты о рынке:

- Среднегодовой рост рынка 5%
- Волатильный рынок
- Рост рентабельности производителей
- Тренд на импортозамещение
- Умеренно-позитивный прогноз
- Высокая зависимость от импорта
- Производство в ПФО более 93%
- Low-priced импорт более 99%
- Китай, Турция
- Реэкспорт

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

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

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

В рамках раздела рассчитаны показатели:

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

Сегментация рынка:

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

Производство по видам:

- Бумага фильтровальная
- Бумага фильтровальная специальная
- Бумага фильтровальная различного назначения
- Картон фильтровальный

В отчете содержатся данные по российским производителям фильтровальной бумаги и картона:

АО 'МЦБК', ООО 'МЕЛИОР XXI', ООО 'РЕАКОН ПЛЮС', ООО 'ОТРАДНЕНСКАЯ БКФ'



База данных ведущих российских производителей

Файл в формате Excel с полями:

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



Сравнительный финансовый анализ производителей

Файлы в формате Excel с показателями:

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

Список компаний по импорту:

- Крупнейшие зарубежные поставщики
- Ведущие российские импортеры*

Основные импортные бренды (в прошлых версиях отчета):

KAN, HEBEI AMUSEN FILTER PAPER, DELFORT, SANY, TERRAFILT, PELIPAPER, GREAT WALL, GLATFELTER GERNSBACH, WELLDONE, FILTROX, CARLSON FILTRATION, ETARA, STAL, DYNAPORE, FILTERS ENGINEERING, HL, POWERMORE TECHNOLOGY, S & K, BRAVILOR BONAMAT, OFITE, PLM, HEBEI SINFT FILTER, VOLVO, MANN+HUMMEL, BST PARTS, LEFONG, MANN FILTER, HEBEI LUMAN FILTER, TOPPERR, ADREAM TECHNOLOGY

Крупнейшие иностранные поставщики (в прошлых версиях отчета):

SILVERLINE INTERNATIONAL FZE, HEBEI AMUSEN FILTER PAPER CO., LTD, BUMER GROUP INS SAN VE TIC LTD STI, ZHEJIANG KAN SPECIALITIES MATERIAL CO., LTD, AHMAD TEA FZ-LLC, NINGBO YINZHOU CHANGDIAN HARDWARE INDUSTRY CO., LTD, VEZIRKOPRU ORMAN URUNLERI INS SAN VE TIC A.S., GIRNAR FOOD & BEVERAGES (PVT) LTD, HUNAN NL TEA INDUSTRY CO., LTD, GIRNAR EXPORTS, SANY AUTOMOBILE MANUFACTURING CO., LTD, ООО `FELIZ TEA`, SUI CHANG XING CHANG PAPER SALES CO., LTD, SHENYANG GREAT WALL FILTRATION CO., LTD, HANGZHOU XINYU TRADING CO., LTD, CHANGZHOU LUX INTERNATIONAL TRADING CO., LTD, HEBEI WITSON ADVANCED MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD, OCEANIXX TRADING MAKINE INS SAN VE TIC A.S., ARMADA DENIZCILIK LOJISTIK INS SAN VE TIC LTD STI, B2 TRADING MAKINE INS SAN VE TIC A.S., MBG EMLAK INS SAN VE TIC LTD STI, THE BRANCH OFFICE OF ICSQUARED GMBH IN THE REPUBLIC OF AZERBAIJAN, ETSUN INS SAN VE TIC A.S., FILTROX AG, MADHU JAYANTI INTERNATIONAL (PVT) LTD, HEBEI LUMAN FILTER PARTS CO., LTD, ASIA SMART TRADING GROUP LTD, WAYLINK FOOD & DRINKS TRADING (SHENZHEN) CO., LTD, NEO DEKORASYON GIDA OTOMOTIV INS SAN VE TIC LTD STI, BETA GIDA INS SAN VE TIC A.S.

Список компаний по экспорту:

- Крупнейшие зарубежные покупатели
- Ведущие российские экспортеры*

Рассмотрен импорт / экспорт по видам (кодам ТНВЭД):

- Немелованные фильтровальные бумага и картон
- Прочие фильтровальные бумага и картон в полосах или рулонах шириной более 15 см, но не более 36 см
- Прочие фильтровальные бумага и картон

Определены три базовых сценария развития рынка:

- Негативный сценарий
- Инерционный сценарий
- Инновационный сценарий

Для кого предназначено данное исследование:

- для потребителей фильтровальной бумаги и картона
- для производителей фильтровальной бумаги и картона
- для инвесторов на рынке фильтровальной бумаги и картона
- для перевозчиков на рынке фильтровальной бумаги и картона
- для торговых компаний на рынке фильтровальной бумаги и картона
- для участников смежных рынков

Период исследования:

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

География исследования:

Россия, ФО и регионы РФ
Страны мира (для импорта и экспорта)

Источники данных:

База данных Tebiz Group
Федеральная служба государственной статистики РФ
Федеральная таможенная служба РФ
Оценки участников рынка и экспертов отрасли
Пресс-релизы, годовые и квартальные отчеты компаний
Федеральная налоговая служба РФ
Министерство промышленности и торговли РФ

Министерство экономического развития РФ
Министерство сельского хозяйства РФ
Печатные и электронные отраслевые издания
Сведения об аудите розничной торговли
Законодательные акты РФ

Еженедельные выпуски открытой аналитики по товарным рынкам:

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



Содержание

СПИСОК ТАБЛИЦ, ГРАФИКОВ, ДИАГРАММ И СХЕМ

АННОТАЦИЯ ОТЧЕТА

МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

1. КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ РОССИЙСКОГО РЫНКА ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА

Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [тонн]

В стоимостном выражении, [руб]

В стоимостном выражении, [USD]

Баланс спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тонн]

Темпы роста основных показателей рынка фильтровальной бумаги и картона, [%]

Сравнение производства и импорта на российском рынке фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тонн]

Сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., в натуральном [тонн] и стоимостном [тыс.долл] выражении

Сводные показатели российского рынка фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг.

По федеральным округам, [тонн]

Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона, [%]

По видам

По ценовым сегментам

Факты и инсайты о рынке фильтровальной бумаги и картона в России

2. СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИИ

Категории стейкхолдеров рынка фильтровальной бумаги и картона в России

Каналы дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России

Структура потребления фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России

Обзор основных потребителей фильтровальной бумаги и картона в России

3. СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ ФИЛЬТРОВАЛЬНЫХ БУМАГИ И КАРТОНА

Балансовая структура показателей отходов фильтровальных бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [тонн]

Структура образования отходов фильтровальных бумаги и картона по классам опасности в России в 2024 г., [тонн]

Сегментация отходов фильтровальных бумаги и картона по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]

Образованные отходы

Утилизированные отходы

Процент утилизации

4. ПРОИЗВОДСТВО ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИИ

Динамика объемов производства фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тонн]

Сегментация российского производства по видам

Производство фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [тонн]

Объемы [тонн] и доли [%]

Темпы роста и CAGR [%]

5. ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИИ

Финансовые показатели ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг.

Выручка, [руб]

Прибыль, [руб]

EBITDA, [руб]

Коэффициент автономии

Коэффициент текущей ликвидности

Рентабельность продаж (ROS), [%]

Рейтинговая оценка финансового состояния

Инвестиции ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг.

Инвестиции, [руб]

Численность и рентабельность сотрудников ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг.

Численность сотрудников, [чел]

Рентабельность персонала (ROL), [руб]

6. ИМПОРТ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИЮ

Динамика российского импорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [тонн]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Сегментация российского импорта фильтровальной бумаги и картона по видам в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [тонн]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Импорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в 2021-2025 гг.

Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Импорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в 2021-2025 гг.

Статистика цен российского импорта в 2021-2025 гг.

Динамика цен, USD

Динамика цен, руб.

Цены по странам

Цены по федеральным округам

Цены по регионам

Ценовые сегменты

Зарубежные поставщики импорта фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ

Российские фирмы-импортеры фильтровальной бумаги и картона

Импортные бренды фильтровальной бумаги и картона в России

7. ЭКСПОРТ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА ИЗ РОССИИ

Динамика российского экспорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [тонн]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Сегментация российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [тонн]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Экспорт фильтровальной бумаги и картона из России по странам в 2021-2025 гг.

Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Экспорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в 2021-2025 гг.

Статистика цен российского экспорта в 2021-2025 гг.

Динамика цен, USD

Динамика цен, руб.

Цены по странам

Цены по федеральным округам

Цены по регионам

Ценовые сегменты

Российские экспортеры фильтровальной бумаги и картона

Зарубежные покупатели фильтровальной бумаги и картона из России

8. ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА

Влияние геополитической ситуации и санкций на экономику

PEST анализ

SWOT анализ

Рекомендации и стратегии роста

Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2026-2035 гг., [тонн, руб, USD]

Негативный сценарий

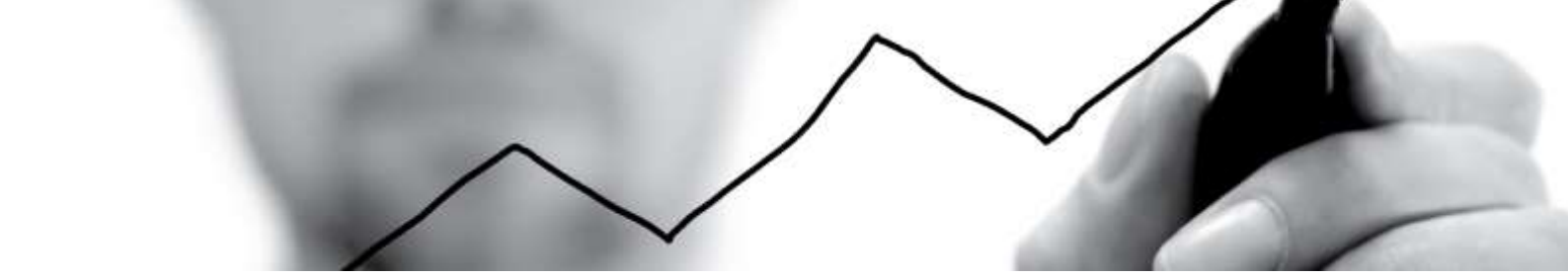
Инерционный сценарий

Инновационный сценарий

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке фильтровальной бумаги и картона в 2026-2035 гг. в натуральном выражении

Прогноз сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в 2026-2035 гг., [тонн]

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АНАЛИТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ TEBIZ GROUP



Макет исследования

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

Полное оглавление всех разделов находится выше.

КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ РОССИЙСКОГО РЫНКА ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА

Примечание: В данном разделе рассчитаны ключевые параметры рынка фильтровальной бумаги и картона на основании балансовой оценки ресурсов.

Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг.

Российский рынок фильтровальной бумаги и картона в последние годы показывает тренд, по данным Tebiz Group.

В натуральном выражении¹

Таблица. Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России

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

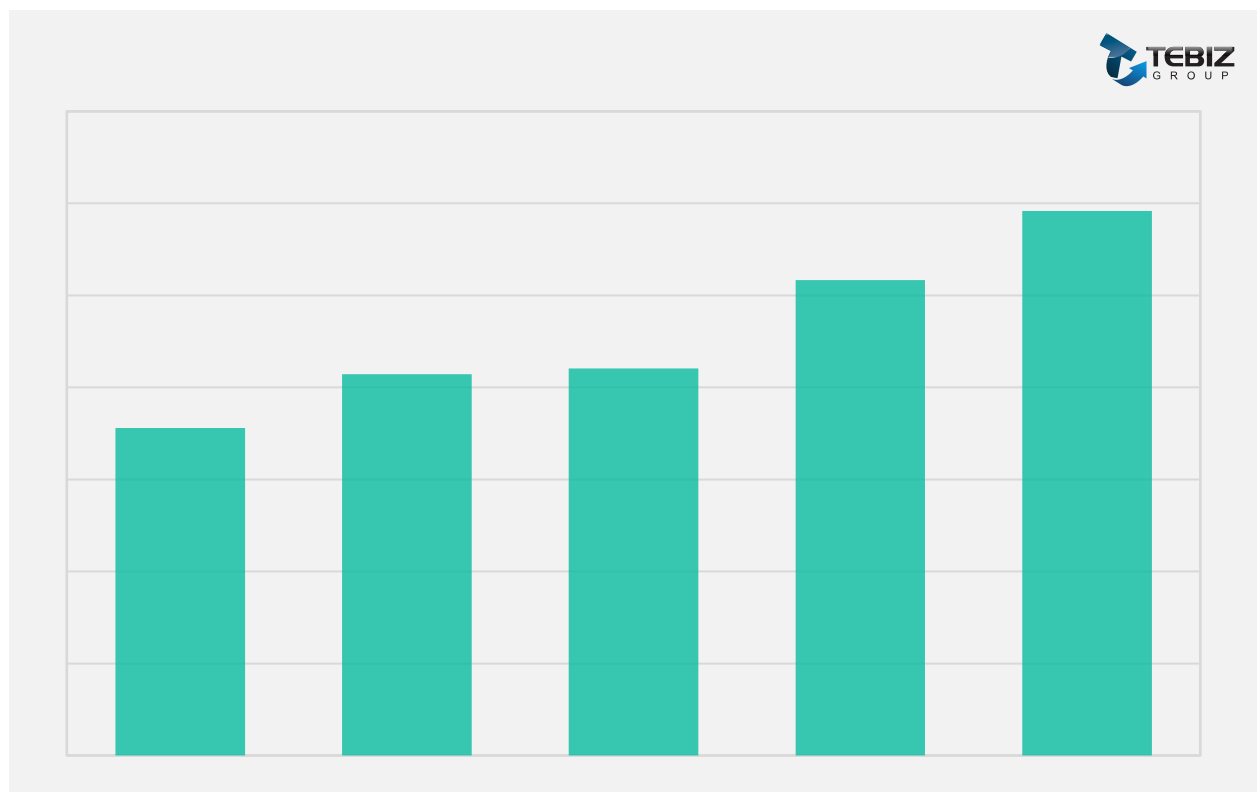
Источники: Tebiz Group

¹ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

В ... г. объем российского рынка фильтровальной бумаги и картона, по данным Tebiz Group, оценивался в В ... г. этот показатель, и его значение составило

Зафиксированный темп роста объема рынка фильтровальной бумаги и картона в РФ за год оказался равным

График. Динамика объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России



Источники: Tebiz Group

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России, [руб]

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

Источники: Tebiz Group

.....

В стоимостном выражении, [USD]

Таблица. Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России, [USD]

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

Источники: Tebiz Group

.....

Баланс спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг.

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

Таблица. Баланс спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники:, Tebiz Group

² Опционально при наличии данных по складским запасам на начало года

³ Опционально при наличии данных по складским запасам на конец года

Темпы роста основных показателей рынка фильтровальной бумаги и картона, [%]

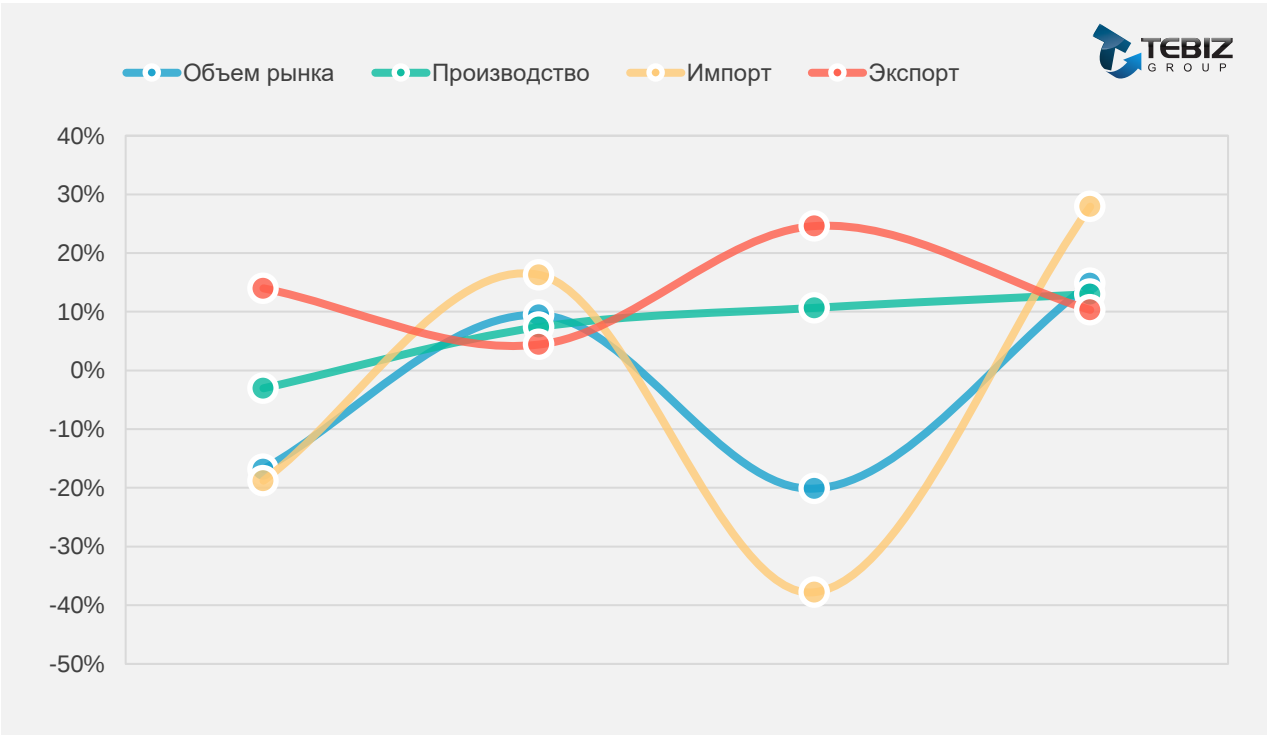
В ... г. максимальный прирост среди ключевых показателей рынка наблюдался в (...%), по данным Tebiz Group.

Таблица. Темпы роста основных показателей рынка фильтровальной бумаги и картона

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

Источники: Tebiz Group

График. Темпы роста основных показателей рынка фильтровальной бумаги и картона

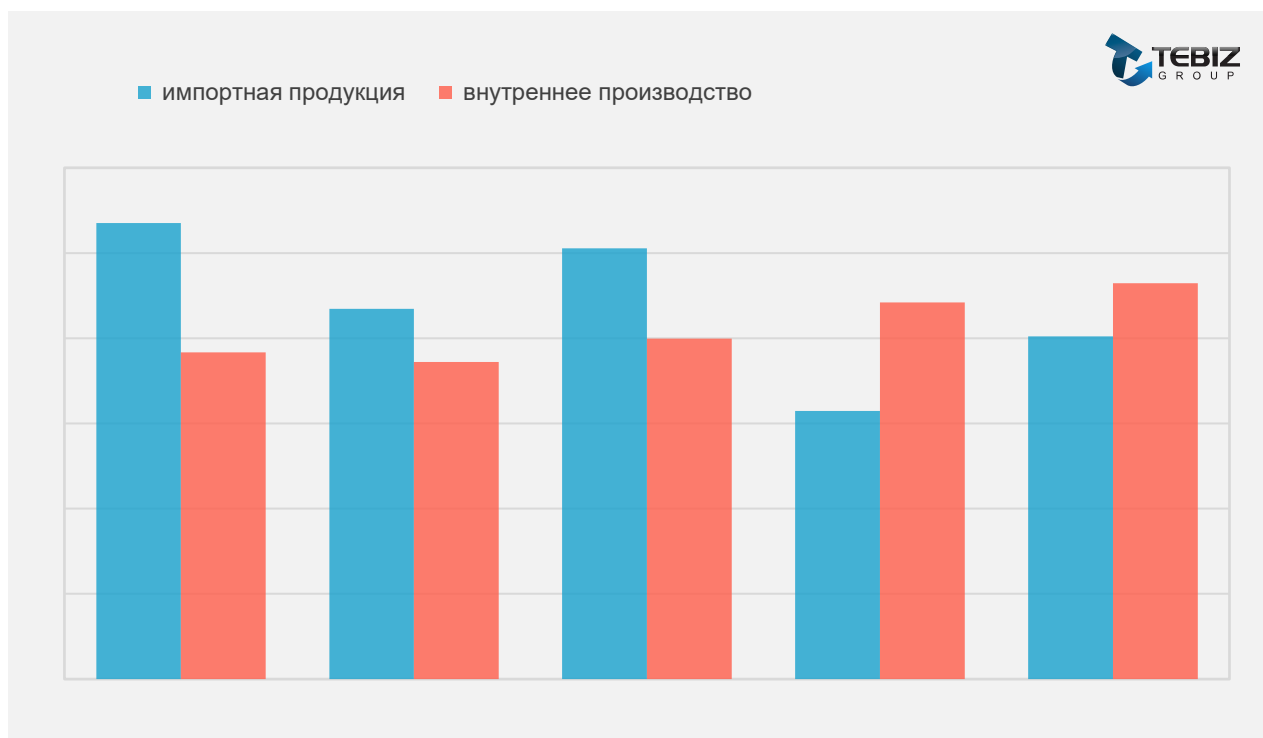


Источники: Tebiz Group

Сравнение производства и импорта на российском рынке фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг.

На российском рынке фильтровальной бумаги и картона в ... г. объем внутреннего производства был импортных поставок в В последние годы на рынке стала четко проявляться тенденция

Диаграмма. Сравнение производства и импорта на российском рынке фильтровальной бумаги и картона

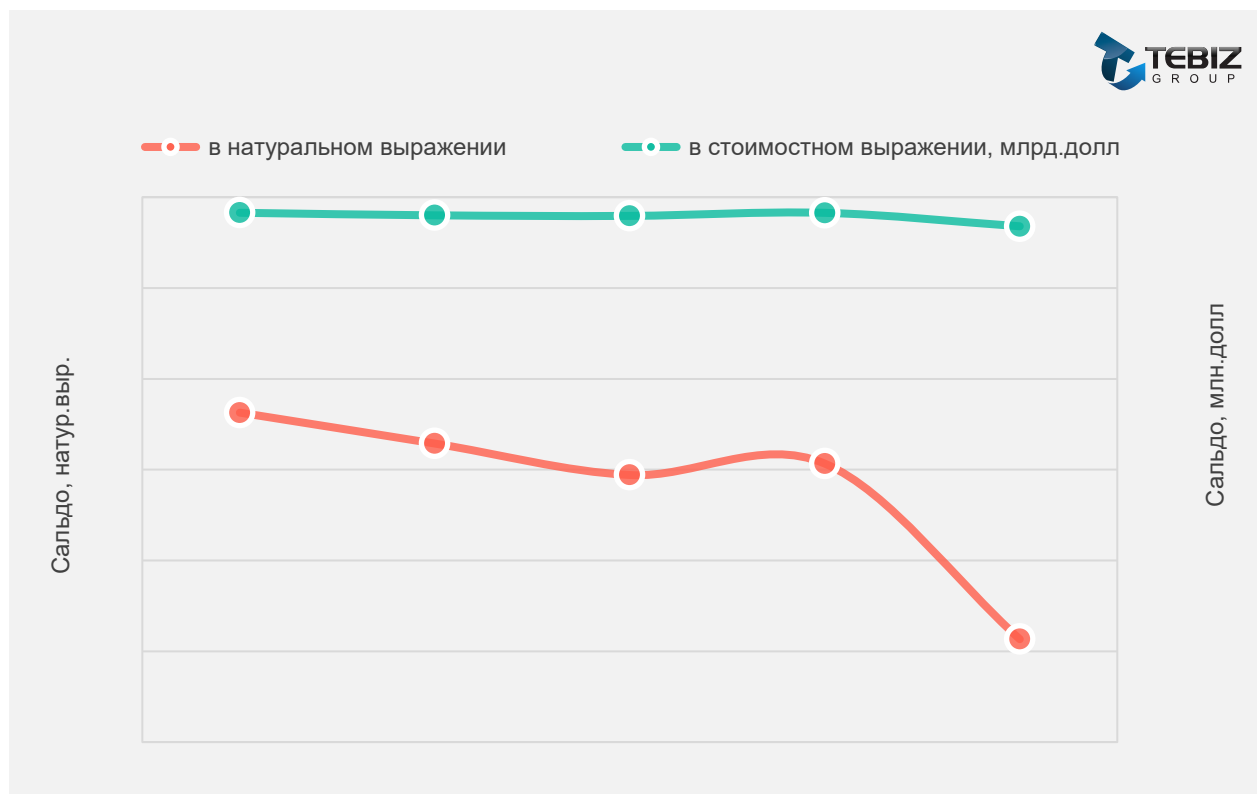


Источники:, Tebiz Group

Сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг. в натуральном и стоимостном выражении

В последние годы сальдо торгового баланса на рынке фильтровальной бумаги и картона

График. Сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в России в натуральном и стоимостном выражении



Источники:, Tebiz Group

Сводные показатели рынка фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России⁴

По федеральным округам

Сводные данные по основным показателям рынка фильтровальной бумаги и картона в разрезе ФО РФ представлены ниже.

Таблица. Сводные показатели рынка фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам
России в ... г.

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

Источники:, Tebiz Group

.....

Таблица. Сводные показатели рынка фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам
России в ... г.

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

Источники:, Tebiz Group

⁴ Опционально при наличии данных по федеральным округам
⁵ Опционально при наличии данных по складским запасам на начало и конец года
⁶ Опционально при наличии данных по складским запасам на начало и конец года

Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона, [%]

По видам

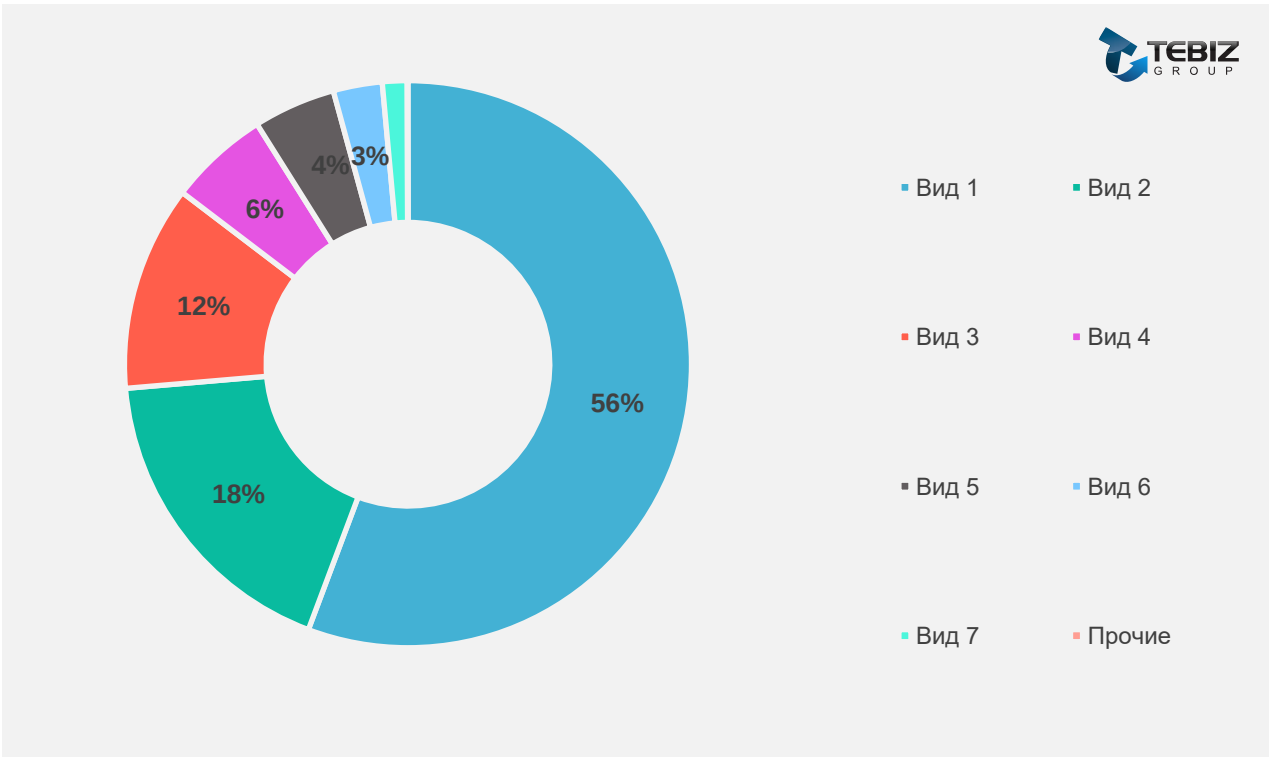
Ниже представлена структура российского рынка фильтровальной бумаги и картона по ключевым видам в ... году, по данным Tebiz Group

Таблица. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по видам в ... г., [%]

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

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по видам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам (эконом, средний, премиум)

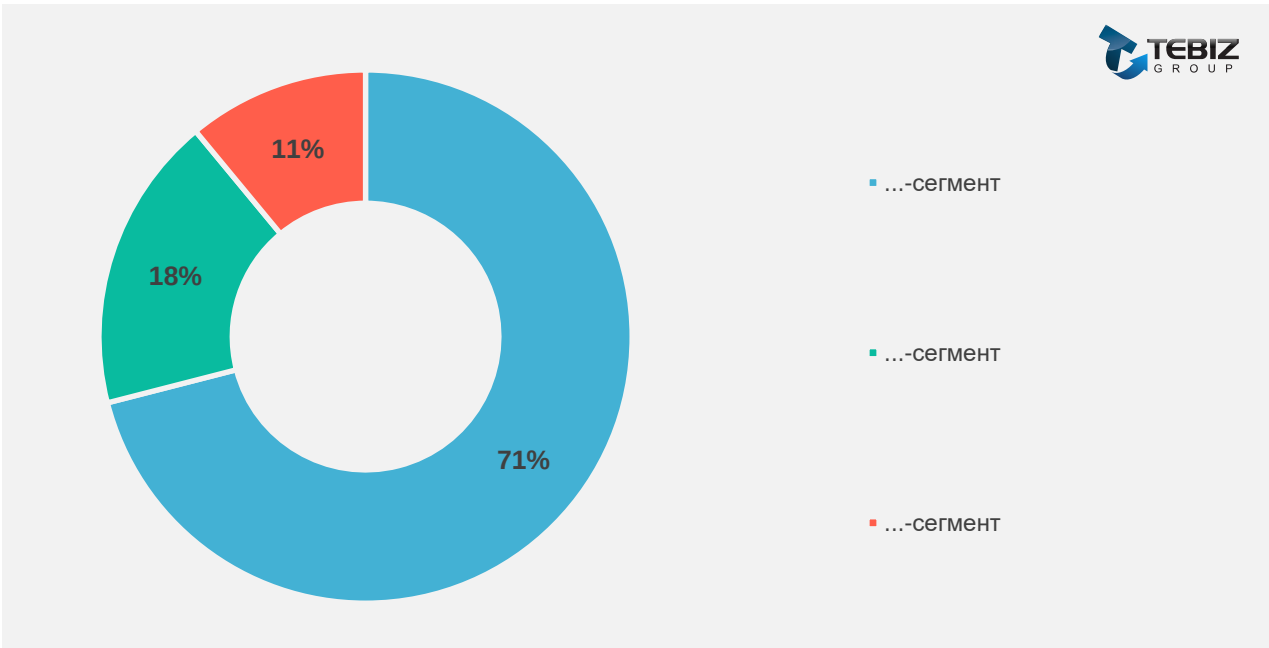
В ... г. на рынке фильтровальной бумаги и картона наибольшую долю составляет продукция `...-сегмента`, формирующего порядка ...%.

Таблица. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в ... г., [%]

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

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИИ

Примечание:

Категории стейкхолдеров рынка фильтровальной бумаги и картона в России

Таблица содержит ключевых участников рынка фильтровальной бумаги и картона и их характеристики, в ней представлены основные категории стейкхолдеров и ключевые особенности.

Таблица. Список крупнейших стейкхолдеров рынка фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники: Tebiz Group

Каналы дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России

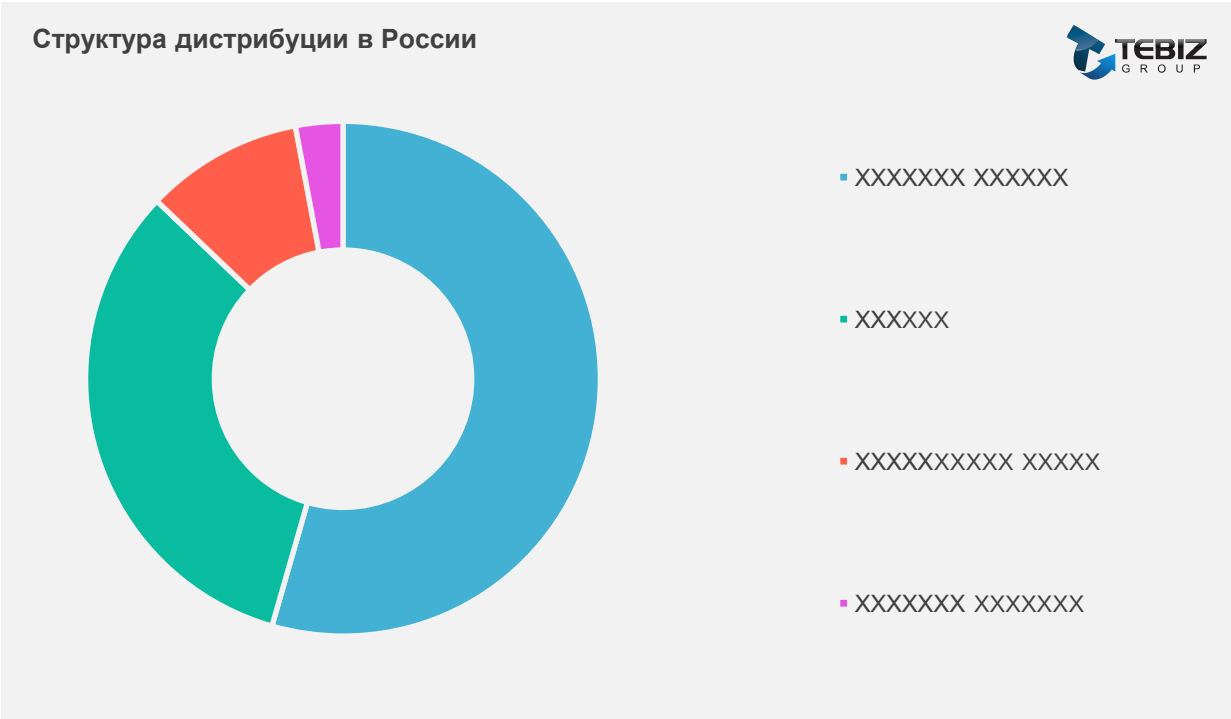
Ниже представлена таблица с каналами дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России.

Таблица. Структура дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Структура дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России



Источники: Tebiz Group

Структура потребления фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России, [%]

Наибольший вес в структуре потребления фильтровальной бумаги и картона, по данным Tebiz Group, приходится на отрасль `.....` (XX%).

Таблица. Структура потребления фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России

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

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Структура потребления фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России



Источники: Tebiz Group

Обзор основных потребителей фильтровальной бумаги и картона в России

Примечание:

Ниже приведен обзор ряда потребителей товара по основным отраслям.

Таблица. Обзор основных потребителей фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России

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

Источники: Tebiz Group

СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ... В РОССИИ

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

Балансовая структура показателей ... отходов в России

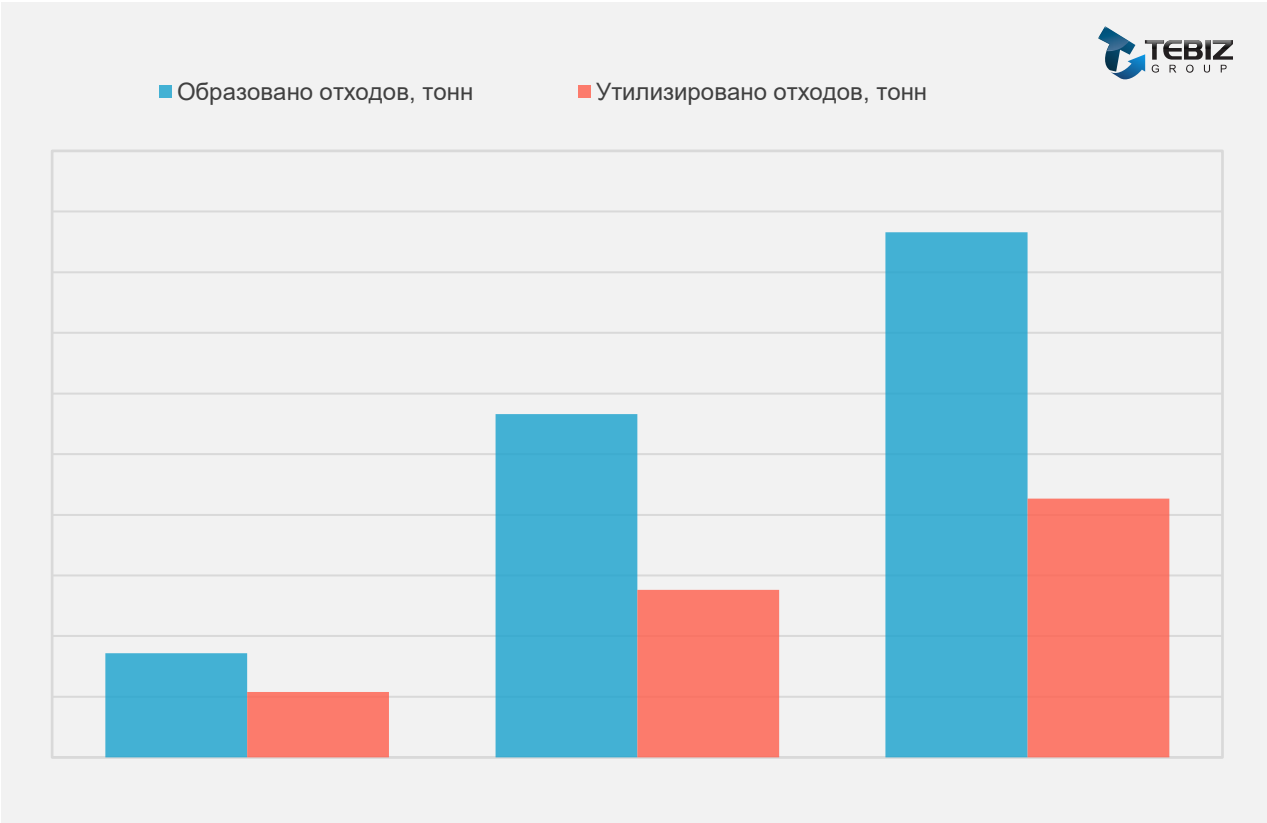
В ... году было образовано тонн ... отходов, что на ... больше показателя предыдущего года. Наибольший удельный вес в структуре обращения с отходами пришелся на сегмент `.....` (.....%).

Таблица. Балансовая структура показателей ... отходов в России

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

Источники:, Tebiz Group

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



Источники:, Tebiz Group

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

Таблица. Коэффициент утилизации ... отходов в России

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

Источники:, Tebiz Group

Сегментация ... отходов по видам в России

Образованные отходы

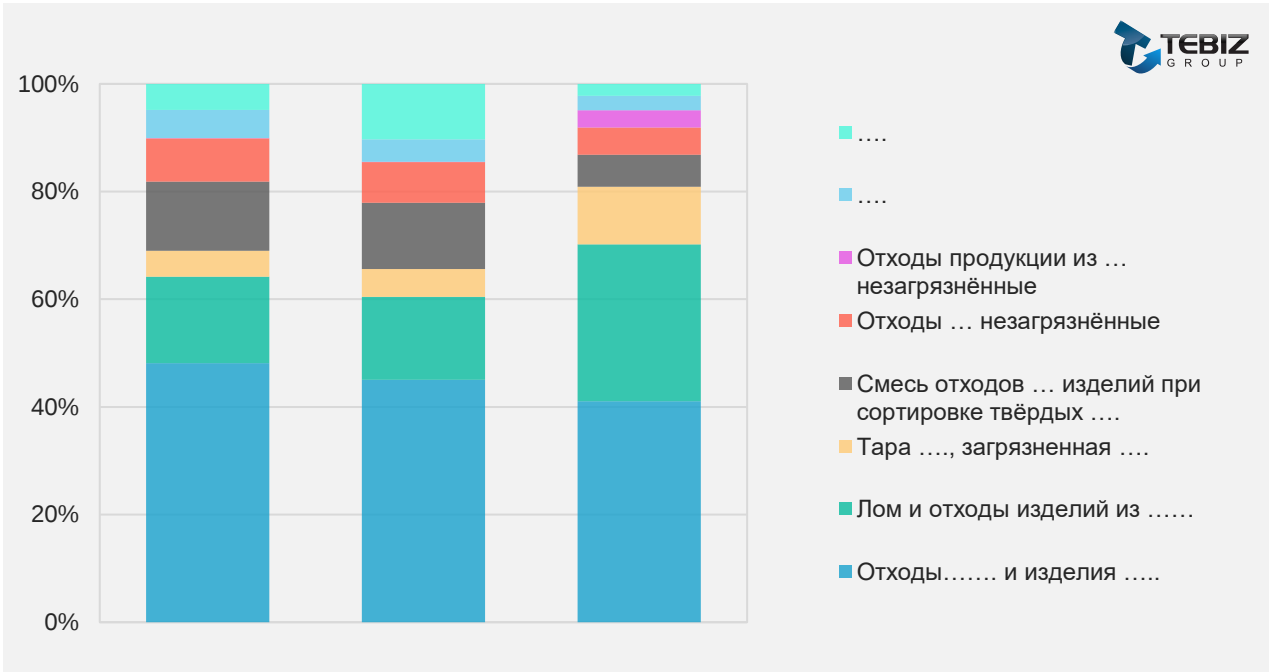
С точки зрения объемов образования в структуре отходов значимым является сегмент `.....`: около ...% в составе отходов или ... млн. тонн.

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

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

Источники:, Tebiz Group

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



Источники:, Tebiz Group

⁷ Опционально при наличии видов продукции

Утилизированные отходы

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

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

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

Процент утилизации

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

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

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

ПРОИЗВОДСТВО ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИИ

Примечание: Анализ российского производства фильтровальной бумаги и картона проводился по ОКПД2

Динамика объемов производства фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг.

Российское производство фильтровальной бумаги и картона, по данным Tebiz Group, в ... г. составило В ... г. выпуск фильтровальной бумаги и картона на территории России показал тенденцию к, его значение оценивается в

Таблица. Объемы производства фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг.

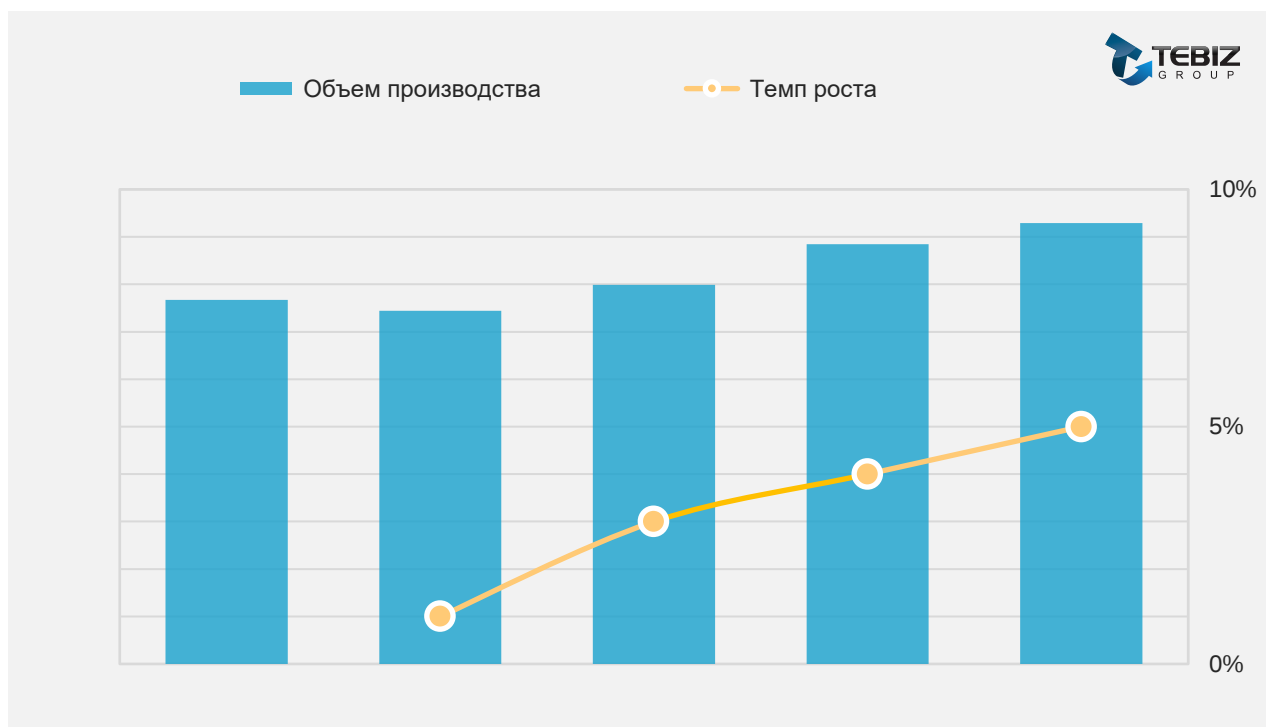
	Виды	...	...	...	...	...
	Всего	.....	.....	.....	.....	.....
1	Вид 1	.....	.....	.....	.....	.....
2	Вид 2	.....	.....	.....	.....	.....
3	Вид 3	.....	.....	.....	.....	.....
4	Вид 4	.....	.....	.....	.....	.....
5	Вид 5	.....	.....	.....	.....	.....
6	 ⁸	.....	.....	.....	.....	.....

Источники:, Tebiz Group

⁸ Опционально при наличии видов продукции

.....

График. Динамика объемов производства фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг.

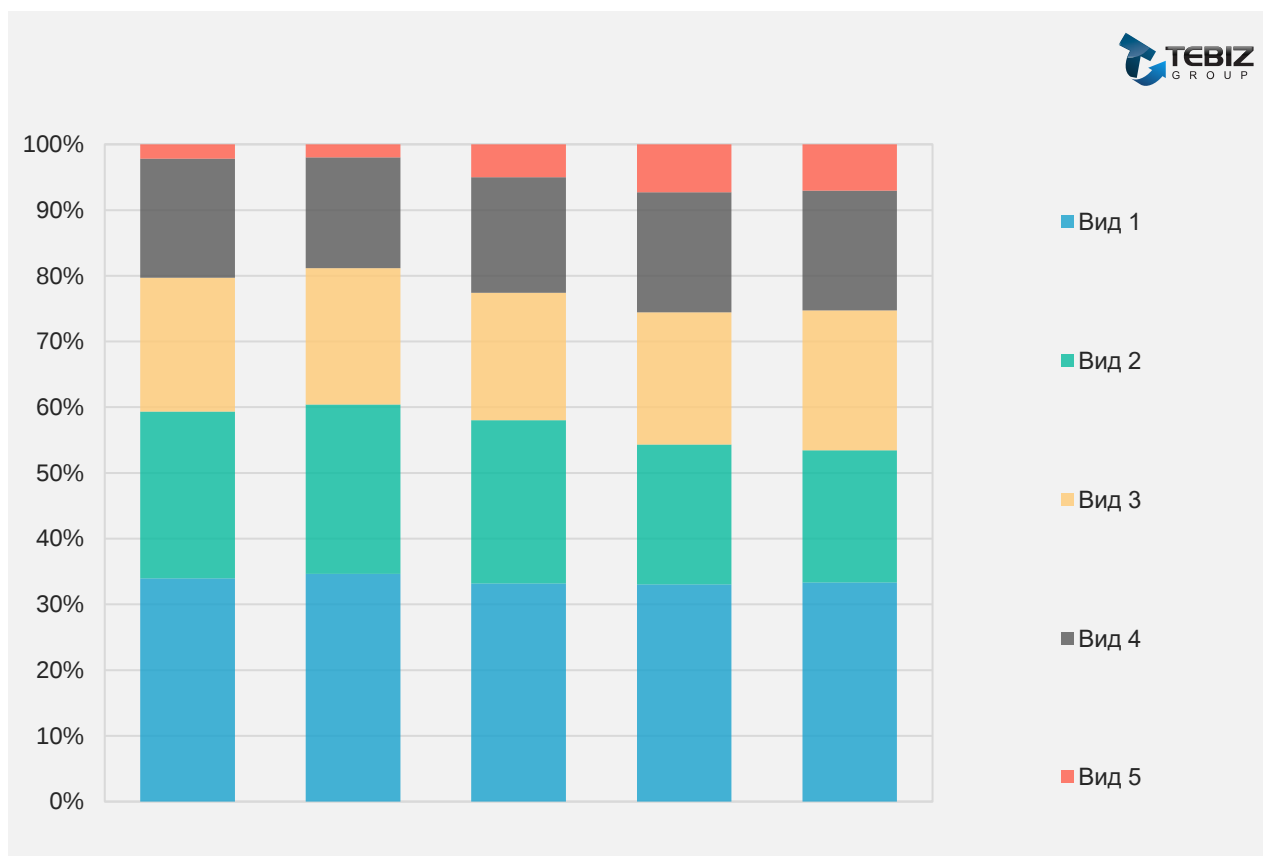


Источники:, Tebiz Group

.....

В структуре российского производства фильтровальной бумаги и картона по видам `.....` и `.....` являются крупнейшими сегментами, по данным Tebiz Group.⁹

Диаграмма. Сегментация российского производства фильтровальной бумаги и картона по видам в России в 2021-2025 гг., [%]



Источники:, Tebiz Group

⁹ Опционально при наличии видов продукции

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

Таблица. Темпы роста российского производства фильтровальной бумаги и картона по видам за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [%]

№	Виды продукции	Темп роста, .../... г. [%]	Общий темп роста, 2021-2025 гг., [%]	CAGR, [%]	Объем производства, ... г.
	Всего	... %	... %	... %	.....
1	Вид 1	... %	... %	... %	.....
2	Вид 2	... %	... %	... %	.....
3	Вид 3	... %	... %	... %	.....
4	Вид 4	... %	... %	... %	.....
5	Вид 5	... %	... %	... %	.....
6	 ¹⁰	... %	... %	... %	.....

Источники:, Tebiz Group

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

¹⁰ Опционально при наличии видов продукции

Производство фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Объемы [т] и доли [%]

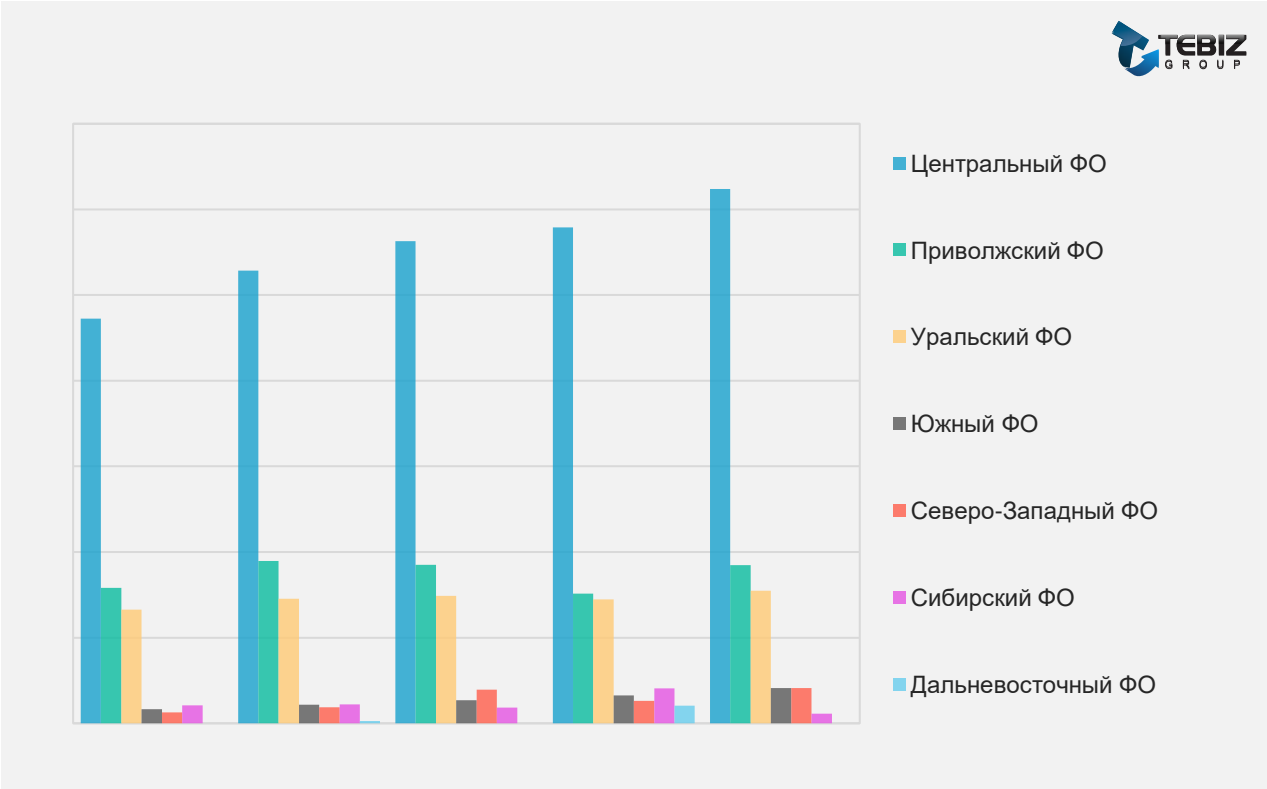
Тройка крупнейших по производству фильтровальной бумаги и картона федеральных округов в ... г. , по данным Tebiz Group, выглядела следующим образом: (.....),..... (.....), (.....).

Таблица. Производство фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Динамика производства фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.



Источники:, Tebiz Group

Темпы роста [%] и карта развития ФО

Максимальные темпы роста показали:

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

Таблица. Темпы роста производства фильтровальной бумаги и картона по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [%]

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

Источники:, Tebiz Group

Вид 1 ¹¹

Таблица. Полные данные объемов производства фильтровальной бумаги и картона по ФО РФ в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

Вид 2 ¹²

Таблица. Полные данные объемов производства фильтровальной бумаги и картона по ФО РФ в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

.....

¹¹ Опционально при наличии видов продукции

¹² Опционально при наличии видов продукции

Производство фильтровальной бумаги и картона по регионам России в 2021-2025 гг.¹³

Объемы [т] и доли [%]

Рейтинг основных регионов по производству фильтровальной бумаги и картона возглавляли такие субъекты как: (.....),..... (.....), (.....).

Таблица. Производство фильтровальной бумаги и картона по регионам России в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

¹³ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИИ

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

Финансовые показатели ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

Выручка, [руб]

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

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

Таблица. Выручка ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России, [млн.руб]

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

Источники:, Tebiz Group

Прибыль, [руб]

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

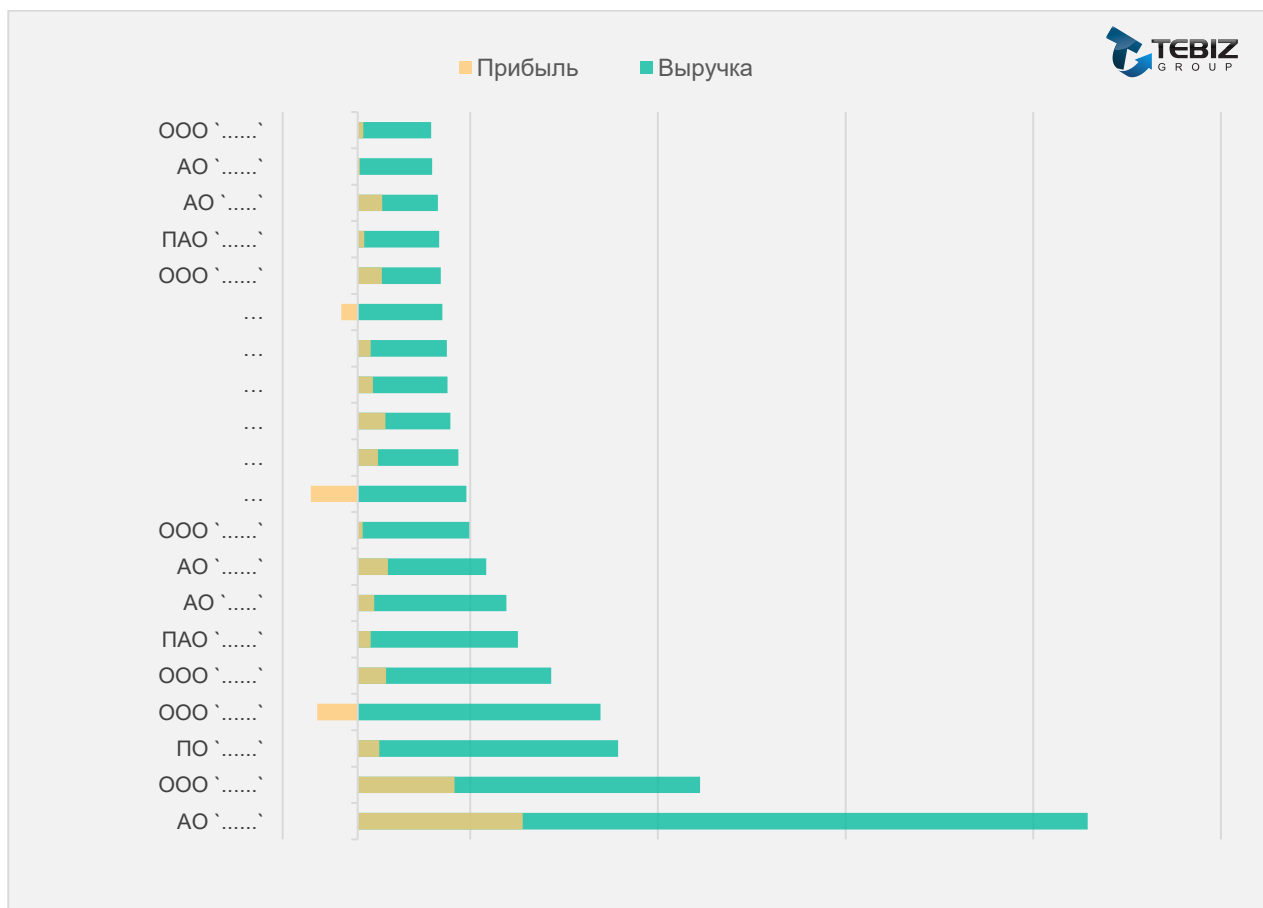
По величине прибыли от продаж в отрасли первые три места занимали следующие компании: ... (... рублей), ... (... рублей), ... (... рублей).

Таблица. Прибыль ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России, [млн.руб]

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

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Выручка и прибыль ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России



Источники:, Tebiz Group

EBITDA, [руб]

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

По показателю EBITDA

Таблица. EBITDA ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России, [млн.руб]

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

Источники:, Tebiz Group

Коэффициент автономии

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

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

Таблица. Коэффициент автономии ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники:, Tebiz Group

Коэффициент текущей ликвидности

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

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

Таблица. Коэффициент текущей ликвидности ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники:, Tebiz Group

Рентабельность продаж (ROS), [%]

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

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

Таблица. Рентабельность продаж (ROS) ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники:, Tebiz Group

Рейтинговая оценка финансового состояния

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

Таблица. Рейтинговая оценка финансового состояния ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

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

Источники:, Tebiz Group

Инвестиции ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

Инвестиции, [руб]

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

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

Таблица. Инвестиции ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России, [млн.руб]

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

Источники:, Tebiz Group

Численность сотрудников ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России

Численность сотрудников, [чел]

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

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

Таблица. Численность сотрудников ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России, [чел]

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

Источники:, Tebiz Group

Рентабельность персонала (ROL), [руб]

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

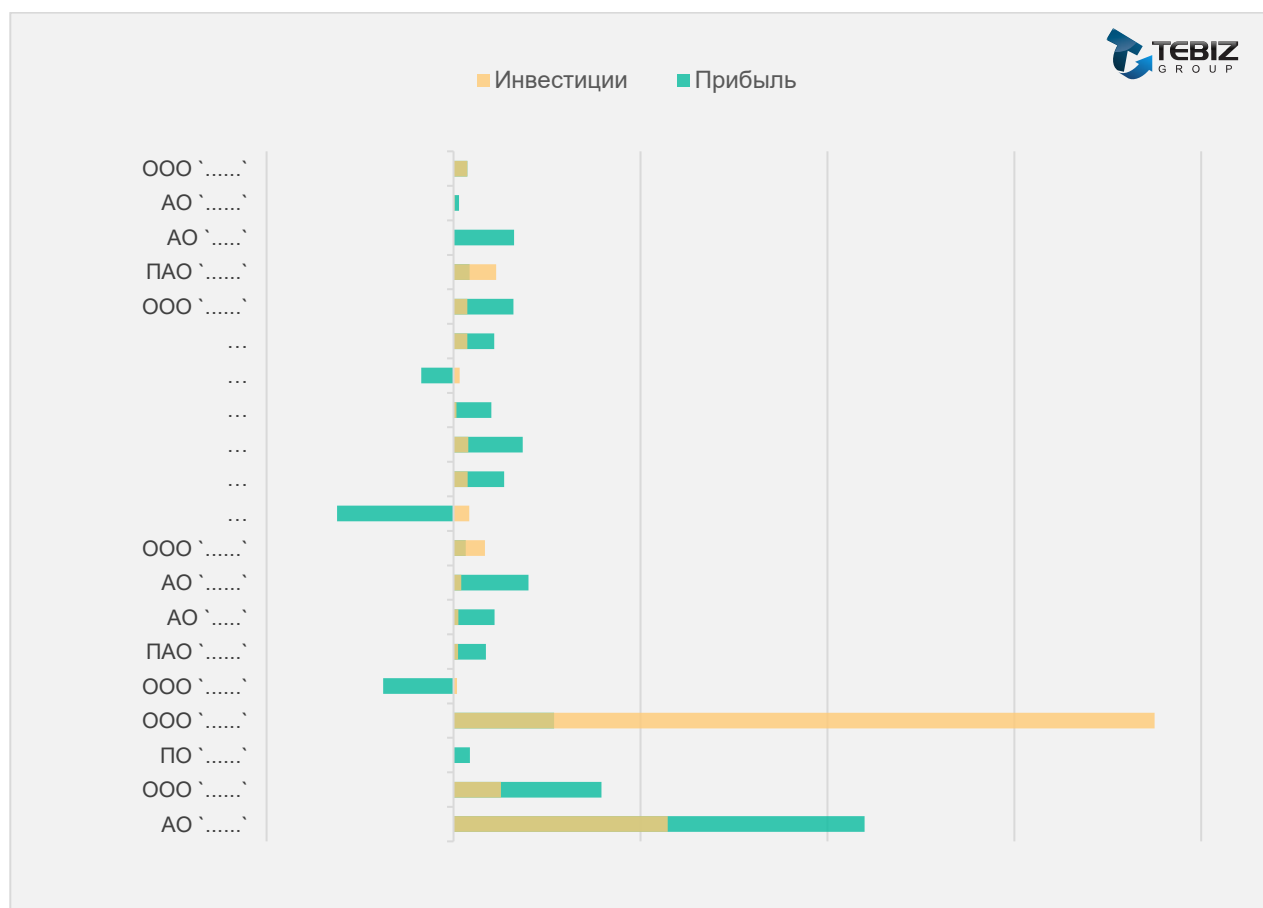
Рейтинг по рентабельности персонала (ROL) возглавляла компания ...На втором месте - ..., на третьем -

Таблица. Численность сотрудников ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России, [чел]

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

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Инвестиции и прибыль ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России



Источники:, Tebiz Group

ИМПОРТ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА В РОССИЮ

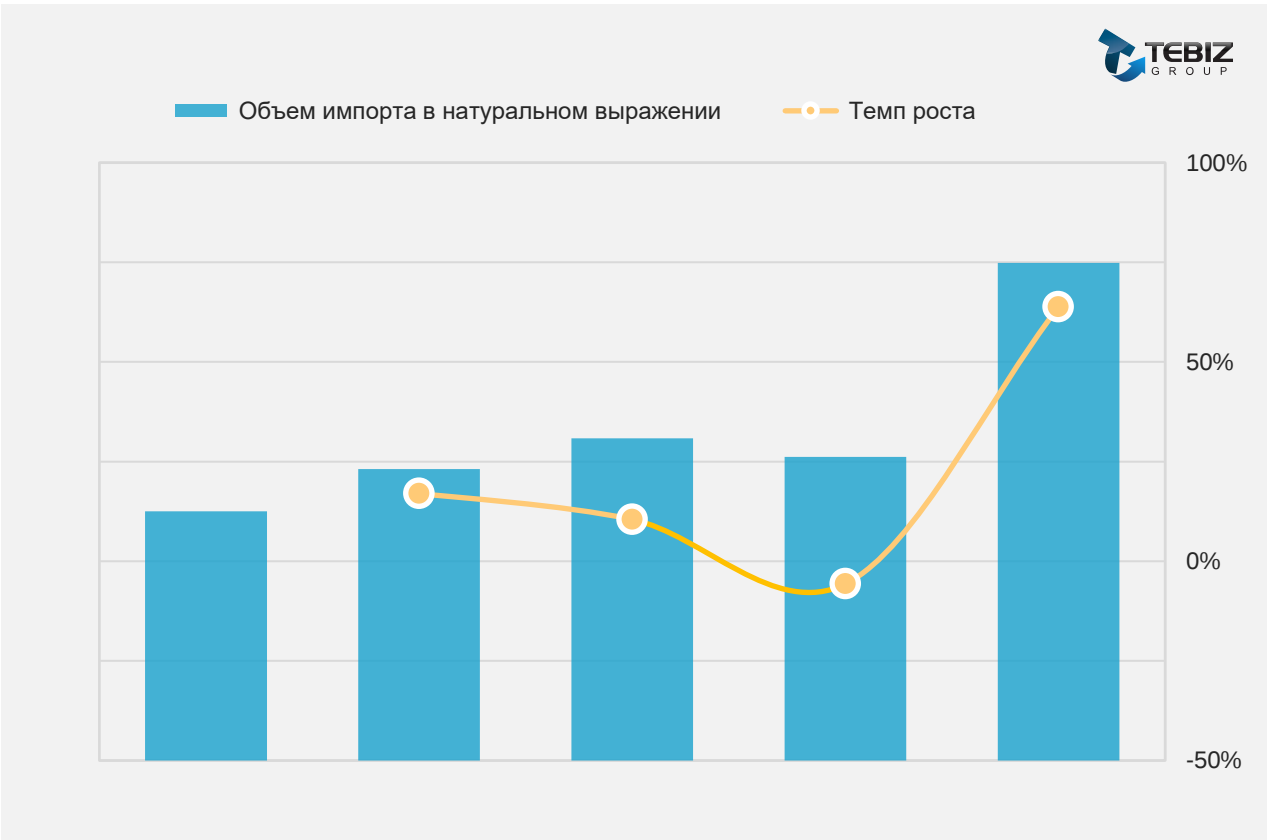
Примечание: Анализ российского импорта фильтровальной бумаги и картона проводился по ТН ВЭД

Динамика российского импорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

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

График. Динамика российского импорта фильтровальной бумаги и картона в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

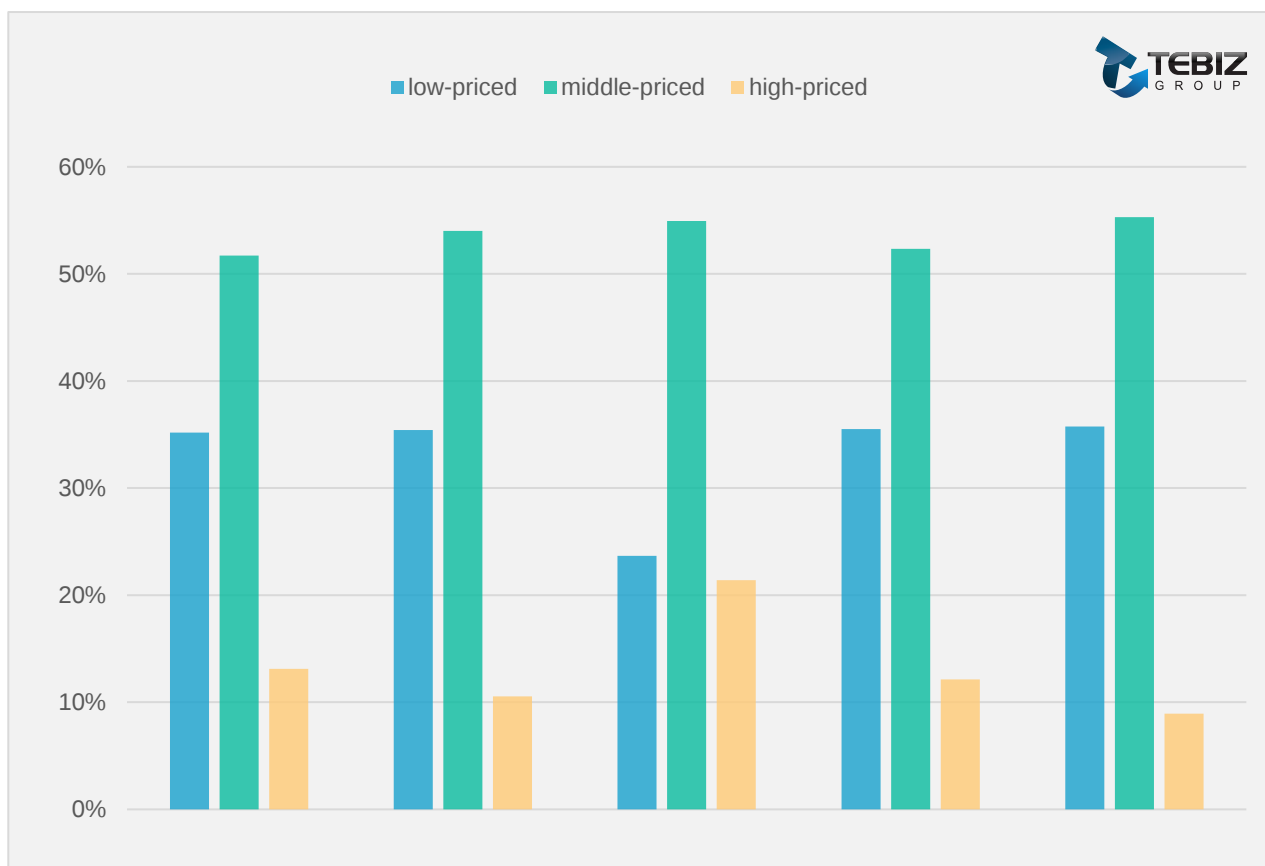
.....
.....

По ценовым сегментам

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

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

Диаграмма. Структура импорта фильтровальной бумаги и картона в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского импорта фильтровальной бумаги и картона по видам в 2021-2025 гг.¹⁴

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского импорта фильтровальной бумаги и картона по видам, по данным Tebiz Group,

Таблица. Объемы импорта фильтровальной бумаги и картона по видам в Россию в натуральном/стоимостном выражении

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

Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

Разбивка импорта фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского импорта фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁴ Опционально при наличии видов продукции в импорте

Зарубежные поставщики фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ¹⁵ *

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

Таблица. Зарубежные поставщики фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁵ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Российские фирмы-импортеры фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ¹⁶ *

Среди российских импортеров наблюдается ситуация

Таблица. Российские фирмы-импортеры фильтровальной бумаги и картона

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁶ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Рейтинг импортных брендов фильтровальной бумаги и картона в Россию¹⁷ *

Среди импортных торговых марок наибольшие объемы фильтровальной бумаги и картона у,,,

Таблица. Рейтинг импортных брендов фильтровальной бумаги и картона в Россию

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁷ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Импорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона, по данным Tebiz Group, в ... г. выглядела следующим образом:....

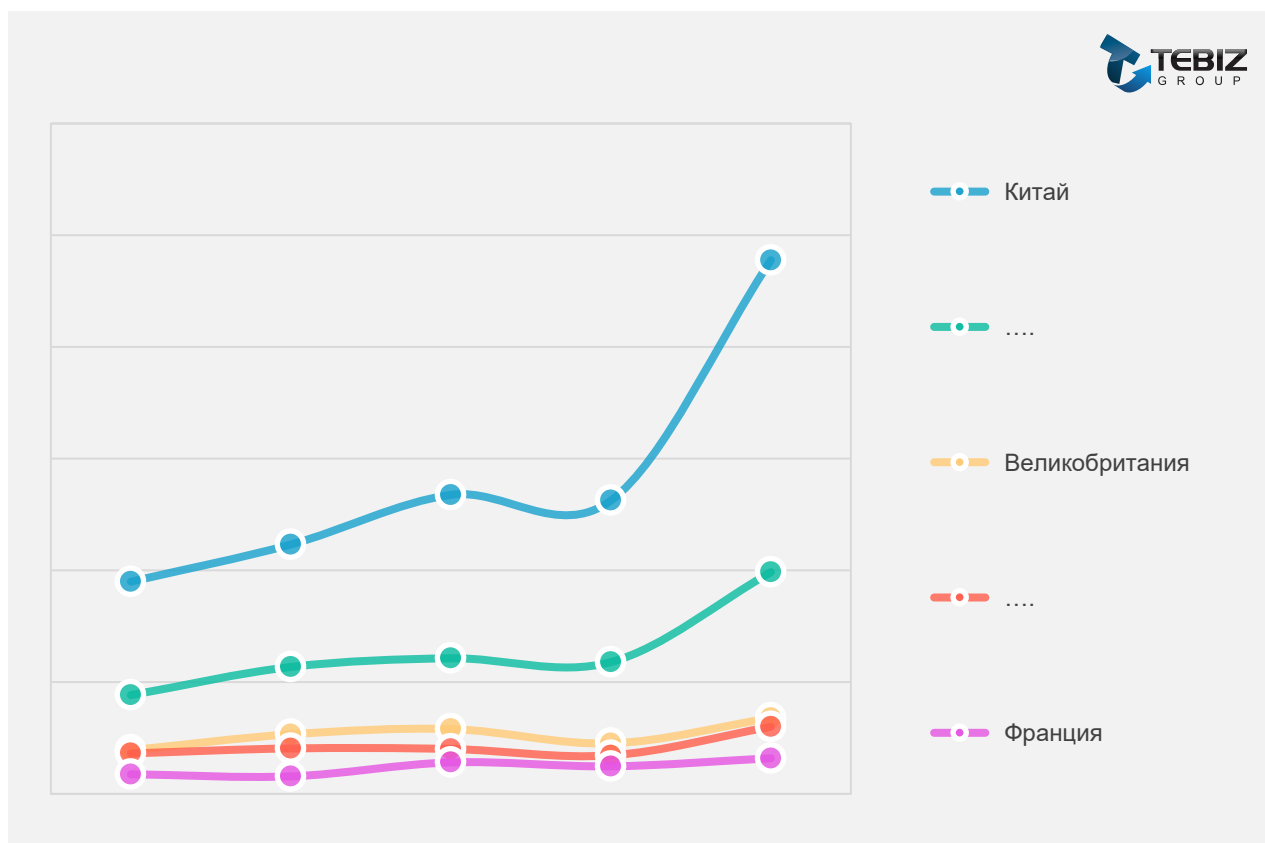
Таблица. Импорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁸ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Диаграмма. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

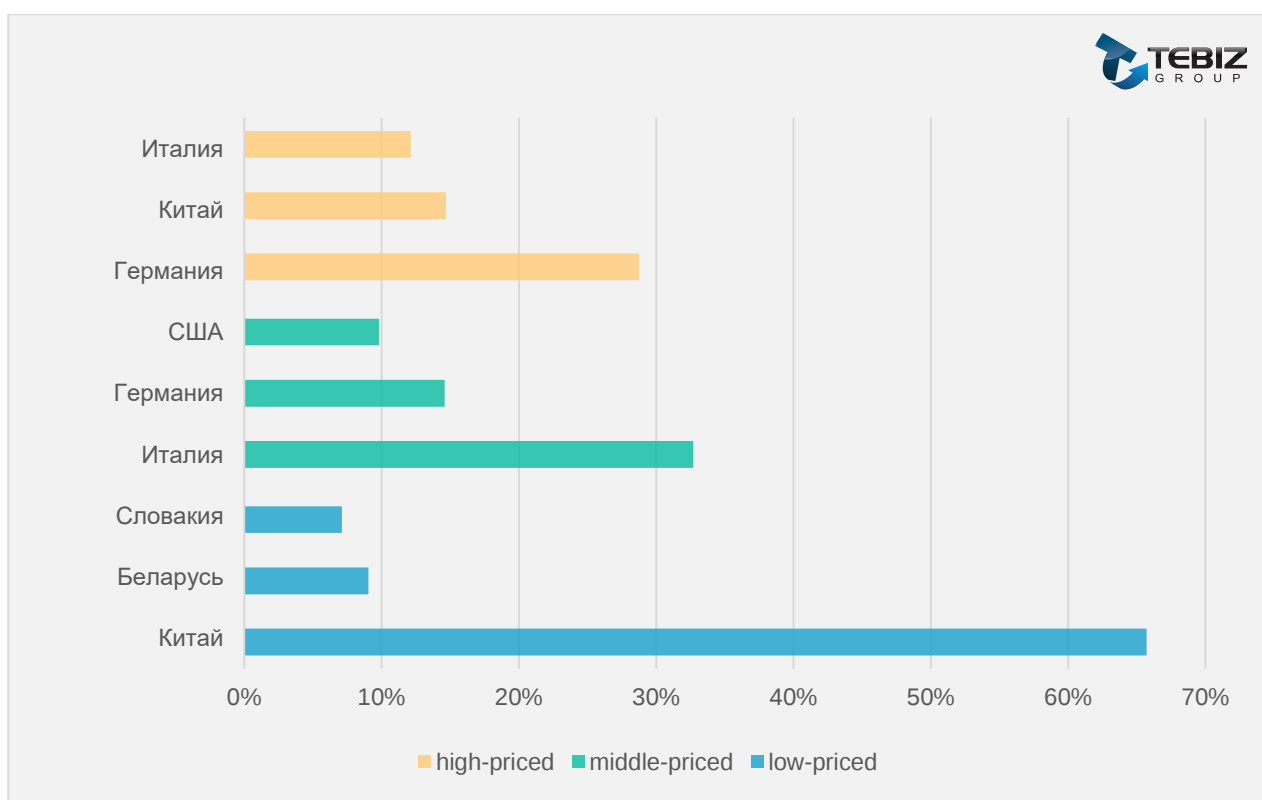
Таблица. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по странам по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Страны	low-priced	middle-priced	high-priced
	Все страны	.....	.....	.....
1	....	....	....	....
2	....	....	....	....
3	...	....	....	....
4	Турция	....	....	....
5	....	....	....	....
....				
....	...			
...				
...	19 ....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

.....

Диаграмма. Лидирующие страны по импорту фильтровальной бумаги и картона в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

¹⁹ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Карта развития по странам

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

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

Таблица. Карта развития российского импорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим странам в ... г.

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

Источники:, Tebiz Group

Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

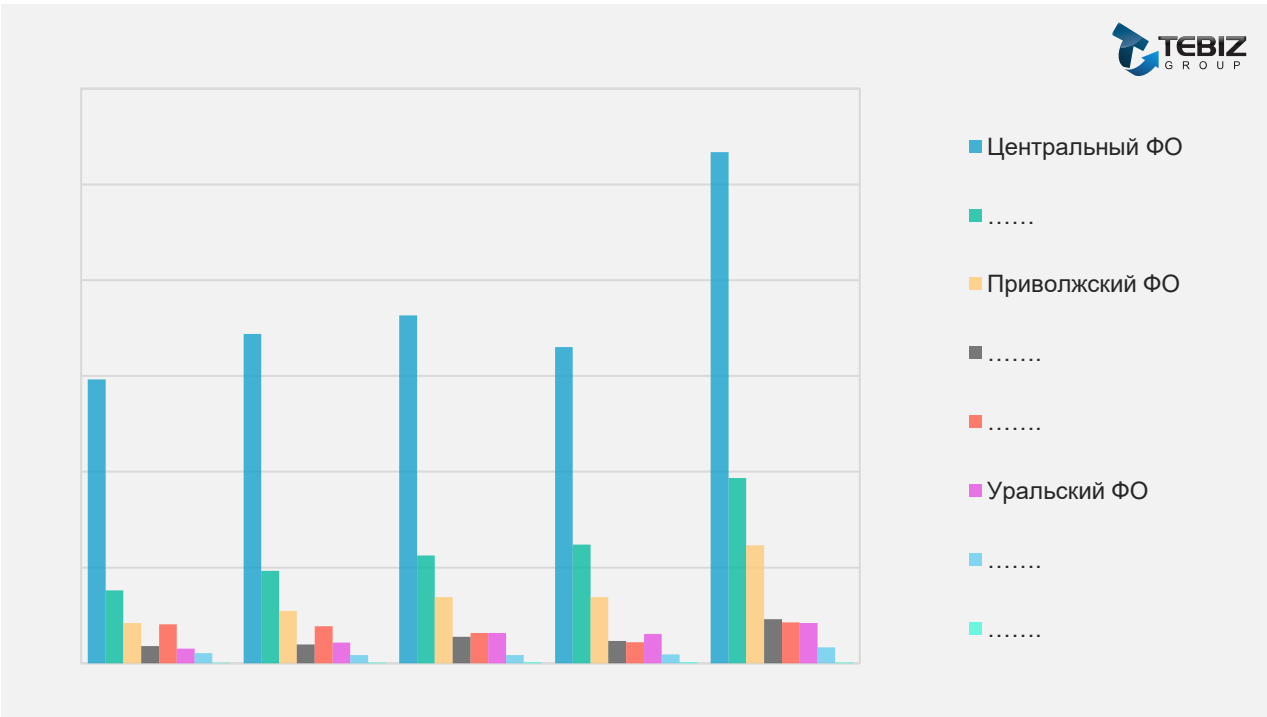
Крупнейшим по натуральным объемам ввоза фильтровальной бумаги и картона округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении

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

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

.....

Импорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

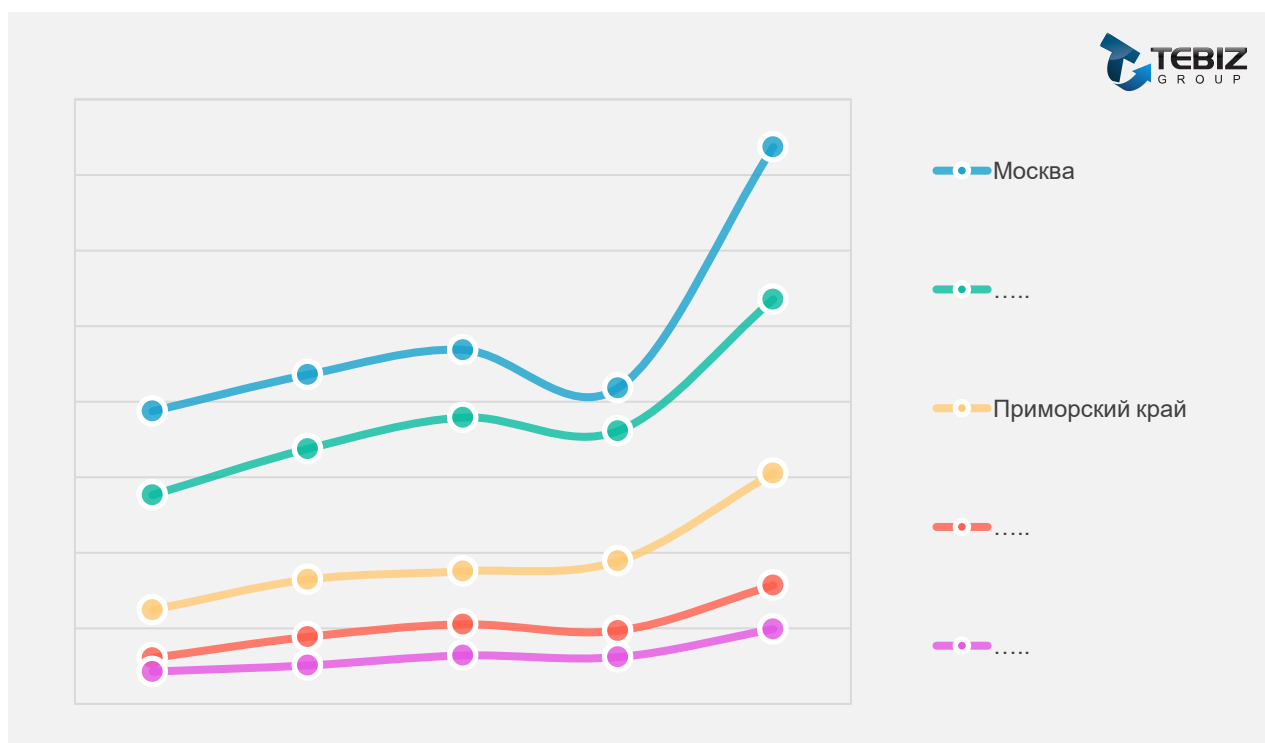
Тройка ведущих по объему импорта субъектов РФ (.....,,) в ... г. завезла в страну% всех поставок.

Таблица. Импорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в натуральном выражении

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

²⁰ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

График. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по основным регионам в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

Региональная карта развития

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

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

Таблица. Карта развития импорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим регионам России в ... г.

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

Источники:, Tebiz Group

.....

.....

Статистика цен российского импорта в 2021-2025 гг.

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

Динамика цен, USD

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

Таблица. Динамика USD цен импорта фильтровальной бумаги и картона

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

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен импорта фильтровальной бумаги и картона

....

Источники:, Tebiz Group

Динамика цен, руб

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

Таблица. Динамика рублевых цен импорта фильтровальной бумаги и картона

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам²¹

Статистика цен российского импорта по видам представлена ниже.

Таблица. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона по видам

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

Источники:, Tebiz Group

Цены по странам

В ... г. среди ТОП стран импорта фильтровальной бумаги и картона в Россию, по данным Tebiz Group, наименьшая цена - ... (...), наибольшая - ... (...). Дельта min и max цен по ведущим странам составила

Таблица. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
	 ²²	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²¹ Опционально при наличии видов продукции в импорте

²² В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Цены по федеральным округам

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

Таблица. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона по ФО России

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

Источники:, Tebiz Group

Цены по регионам

Крупнейший российский регион получения импорта фильтровальной бумаги и картона, ..., в ... г. импортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущего года цена поставок выросла на

Таблица. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона по регионам РФ

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Москва					
2	....					
3	....					
4	....					
	 ²³					

Источники:, Tebiz Group

²³ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

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

Ценовые сегменты

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

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

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

График. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок фильтровальной бумаги и картона в России

...

Источники:, Tebiz Group

ЭКСПОРТ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА ИЗ РОССИИ

Примечание: Анализ российского экспорта фильтровальной бумаги и картона проводился по ТН ВЭД

Динамика российского экспорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

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

График. Динамика российского экспорта фильтровальной бумаги и картона в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

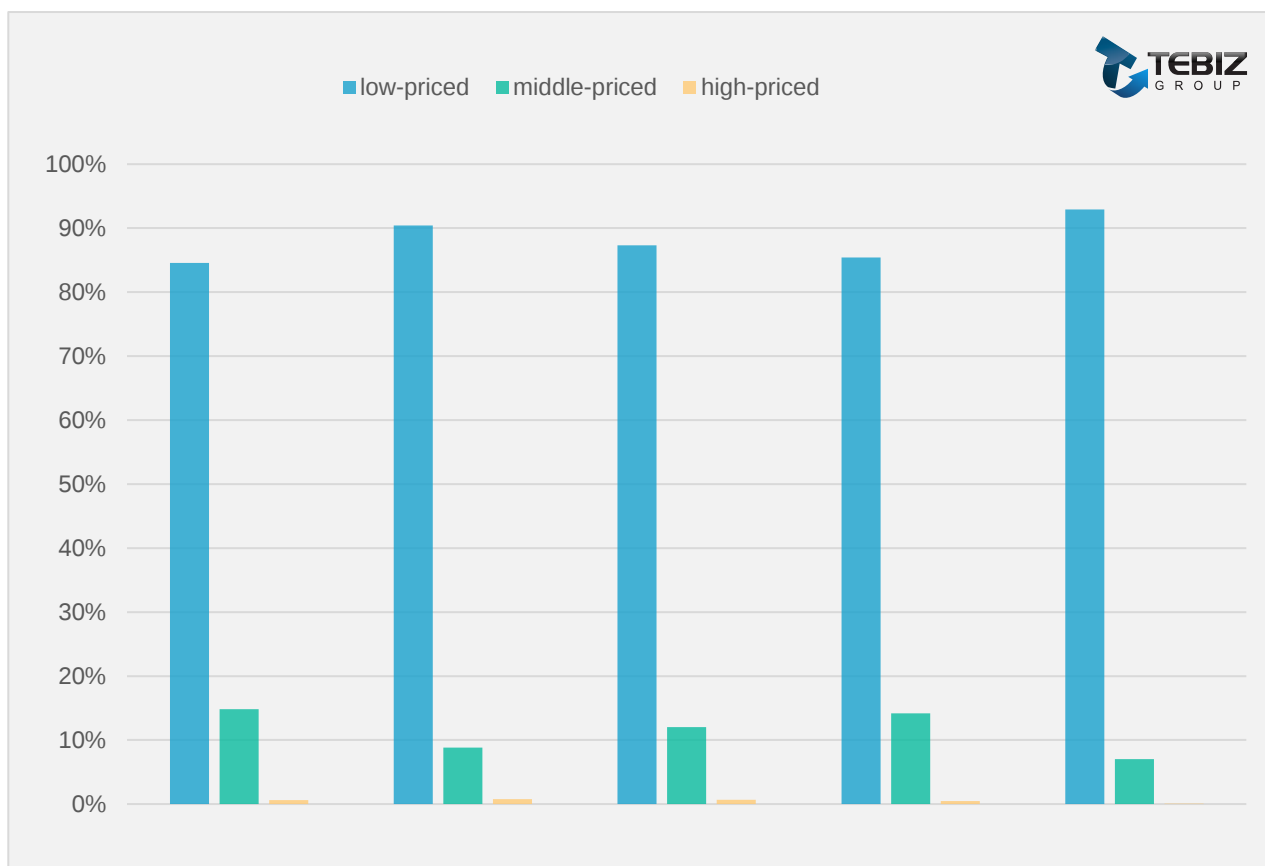
.....
.....

По ценовым сегментам

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

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

Диаграмма. Структура экспорта фильтровальной бумаги и картона из России по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам в 2021-2025 гг.²⁴

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам, по данным Tebiz Group, представлена

Таблица. Объемы экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам в Россию в натуральном/стоимостном выражении

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

Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

Разбивка экспорта фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

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

Источники:, Tebiz Group

²⁴ Опционально при наличии видов продукции в экспорте

Российские компании-экспортеры фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ²⁵ *

Основные российские экспортеры фильтровальной бумаги и картона характеризуются по данным Tebiz Group. Наибольшая активность и индекс рыночного веса зафиксирован

Таблица. Российские компании-экспортеры фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ

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

Источники:, Tebiz Group

²⁵ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Зарубежные фирмы-покупатели экспорта фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ²⁶ *

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

Таблица. Зарубежные фирмы-покупатели экспорта фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ

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

Источники:, Tebiz Group

²⁶ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Экспорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона в ... г. выглядела следующим образом:....

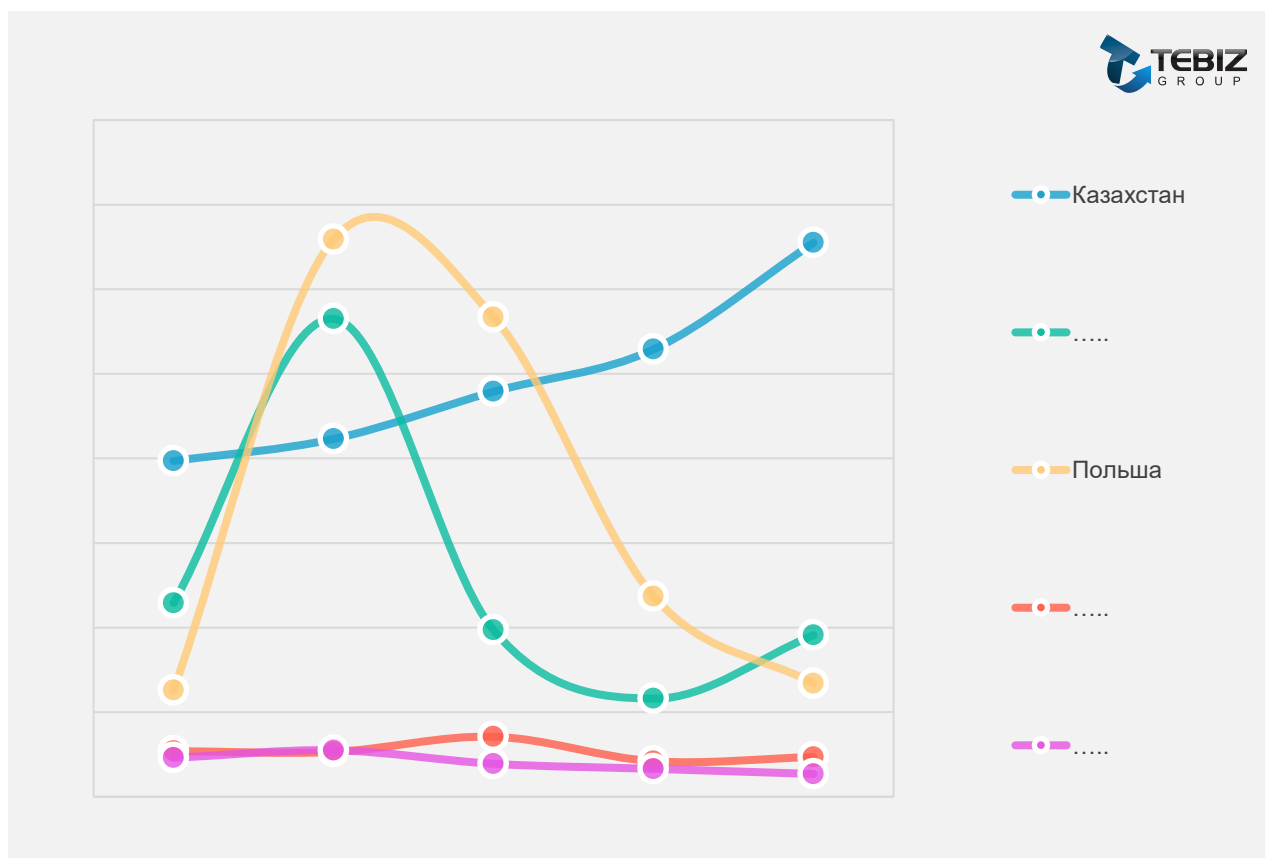
Таблица. Экспорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
5	....	....	....	....	....	....
6	....	....	....	....	....	....
7	Латвия	....	....	....	....	....
8	....	....	....	....	....	....
9	....	....	....	....	....	....
10	....	....	....	....	....	....
11	....	....	....	....	....	....
12	....	....	....	....	....	....
13	....	....	....	....	....	....
14	Китай	....	....	....	....	....
15	....	....	....	....	....	....
16	....	....	....	....	....	....
17	....	....	....	....	....	....
18	....	....	....	....	....	....
19	США	....	....	....	....	....
20	Италия	....	....	....	....	....
21	....	....	....	....	....	....
22	....	....	....	....	....	....
23	....	....	....	....	....	....
24	....	....	....	....	....	....
25	Вьетнам	....	....	....	....	....
26	Швеция	....	....	....	....	....
...						
...						
...	 ²⁷	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

²⁷ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Диаграмма. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

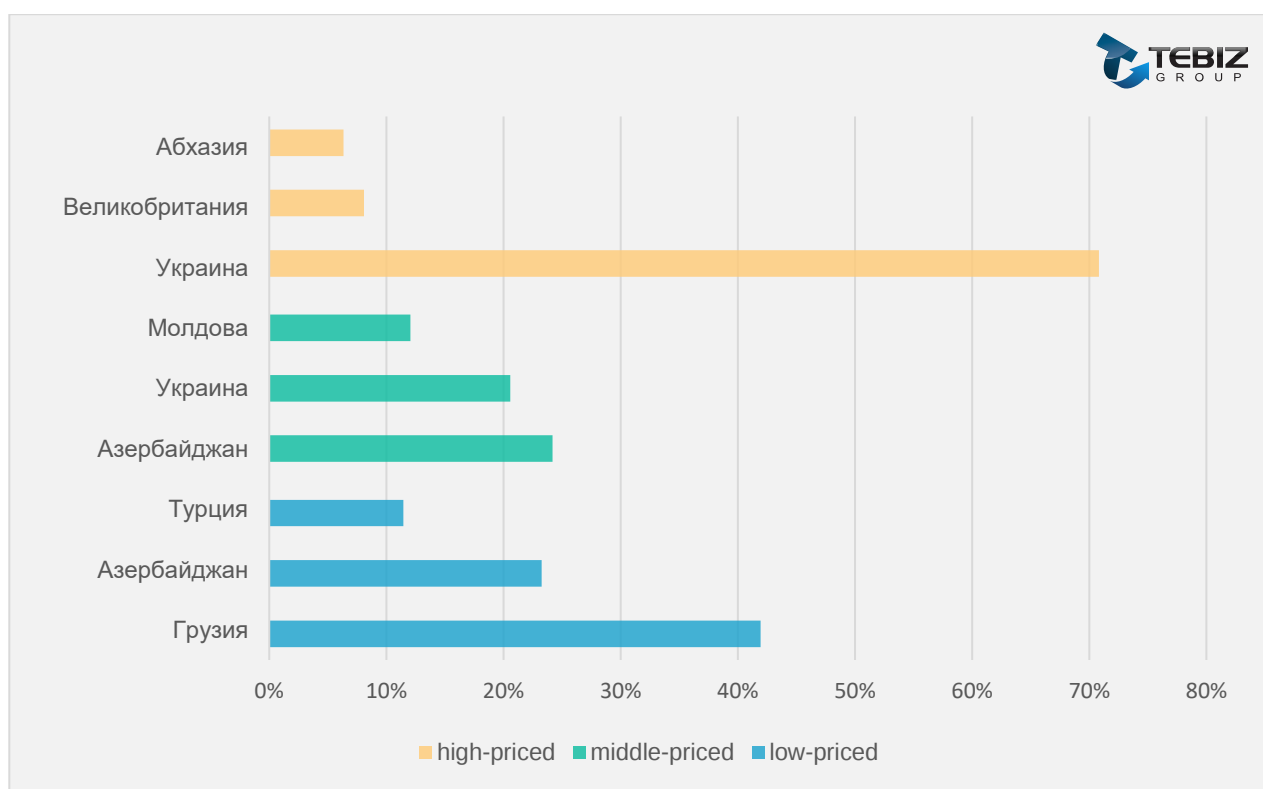
Таблица. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по странам по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

№	Страны	low-priced	middle-priced	high-priced
	Все страны	.....	.....	.....
1	....	....	....	....
2	....	....	....	....
3	...	....	....	....
4	Узбекистан	....	....	....
5	....	....	....	....
....				
....				
...				
...	28 ....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

.....

Диаграмма. Лидирующие страны по экспорту фильтровальной бумаги и картона из России по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

²⁸ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Карта развития по странам

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

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

Таблица. Карта развития российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим странам

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

Источники:, Tebiz Group

Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

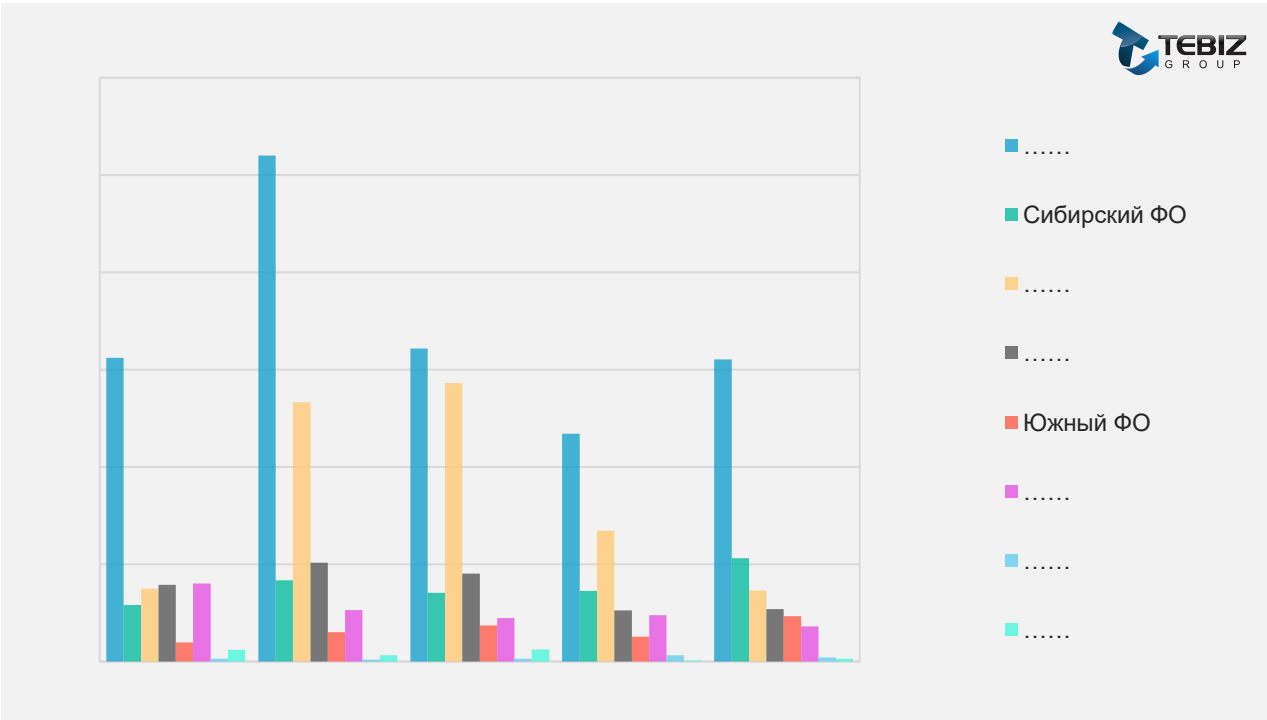
Крупнейшим по натуральным объемам вывоза фильтровальной бумаги и картона округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении

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

Источники:, Tebiz Group

Диаграмма. Экспорт по федеральным округам России в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

Наибольший объем экспортных поставок фильтровальной бумаги и картона в ... г. осуществлялся в ... (... млн.долл). Второй по объему поставок - ... с показателем ... млн.долл.

.....

Экспорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

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

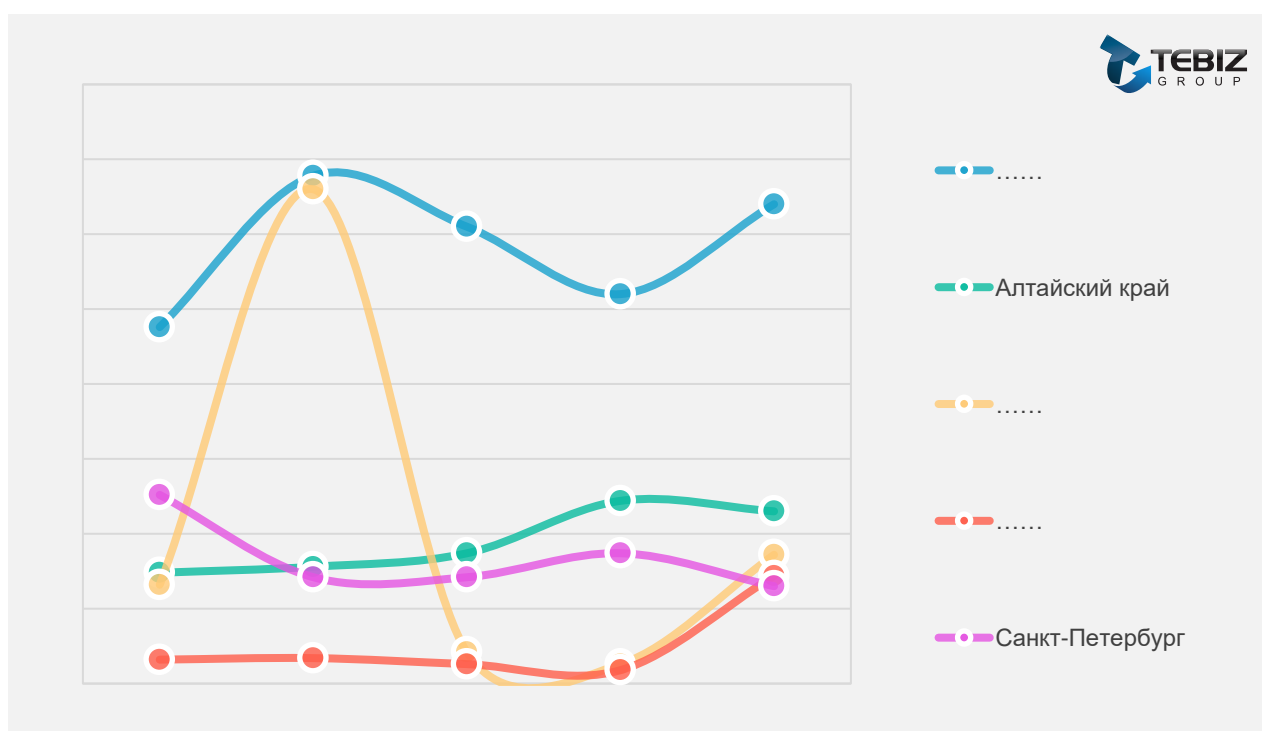
Таблица. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в натуральном выражении

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

29	Псковская область					
30	....					
31	....					
32	....					
33	....					
34	....					
35	....					
36	Кемеровская область					
...						
...	 ²⁹					

Источники:, Tebiz Group

График. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по основным регионам в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

.....

²⁹ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы экспортные поставки

Региональная карта развития

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

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

Таблица. Карта развития экспорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим регионам России в ... г.

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

Источники:, Tebiz Group

.....

.....

Статистика цен российского экспорта в 2021-2025 гг.

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

Динамика цен, USD

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

Таблица. Динамика USD цен экспорта фильтровальной бумаги и картона

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

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен экспорта фильтровальной бумаги и картона

....

Источники:, Tebiz Group

Динамика цен, руб

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

Таблица. Динамика рублевых цен экспорта фильтровальной бумаги и картона

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам³⁰

Статистика цен российского экспорта по видам представлена ниже.

Таблица. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам

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

Источники:, Tebiz Group

Цены по странам

В ... г. среди ТОП стран экспорта фильтровальной бумаги и картона в Россию, по данным Tebiz Group, наименьшая цена - ... (...), наибольшая - ... (...). Дельта min и max цен по ведущим странам составила

Таблица. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам

№	Страны	...	...	...	...	...
	Все страны	.....	.....	.....	.....	.....
1	....	....	....	....	....	....
2	....	....	....	....	....	....
3	....	....	....	....	....	....
4	....	....	....	....	....	....
	 ³¹	....	....	....	....	....

Источники:, Tebiz Group

³⁰ Опционально при наличии видов продукции в экспорте

³¹ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы экспортные поставки

Цены по федеральным округам

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

Таблица. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона по ФО России

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

Источники:, Tebiz Group

Цены по регионам

Крупнейший российский регион получения экспорта фильтровальной бумаги и картона, ... в ... г. экспортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущим годом цена поставок выросла на

Таблица. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона по регионам РФ

№	Регионы РФ	...	...	...	...	...
	Российская Федерация					
1	Ленинградская область					
2	....					
3	....					
4	....					
	 ³²					

Источники:, Tebiz Group

³² В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы экспортные поставки

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

Ценовые сегменты

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

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

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

График. Распределение ценовых сегментов по количеству экспортных поставок фильтровальной бумаги и картона в России

...

Источники:, Tebiz Group

ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГИ И КАРТОНА

Влияние на экономику

.....

SWOT анализ

Политические факторы

.....

Экономические факторы

.....

Социальные факторы

.....

Технологические факторы

.....

PEST анализ

Сильные стороны

.....

Слабые стороны

.....

Угрозы

.....

Возможности

.....

Рекомендации и стратегии роста

Оптимизация продуктового портфеля

.....

Укрепление конкурентоспособности

.....

Инвестиции в инновации и исследования

.....

Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2026-2035 гг.

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

Негативный сценарий

К негативному сценарию развития рынка могут привести нижеперечисленные факторы:

.....

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

В натуральном выражении³³

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России по негативному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ³⁴	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

³³ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

³⁴ Опционально при наличии данных по складским запасам

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по негативному сценарию, [руб]

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

Источники: Tebiz Group

.....

В стоимостном выражении, [USD]

Таблица. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по негативному сценарию, [USD]

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

Источники: Tebiz Group

Инерционный сценарий

Инерционный сценарий предусматривает сохранение тенденций развития показателей рынка, сформировавшихся в последние годы. Данные темпы развития являются объективным отображением нынешних экономических реалий и формируют тренд рынка. По инерционному сценарию, по данным Tebiz Group, рынок будет расти и через 10 лет достигнет значения

В натуральном выражении³⁵

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России по инерционному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ³⁶	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

.....

³⁵ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
³⁶ Опционально при наличии данных по складским запасам

Инновационный сценарий

К инновационному сценарию развития рынка могут привести следующие факторы:

.....

Показатели инновационного сценария развития рынка фильтровальной бумаги и картона представлены.

В натуральном выражении³⁷

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России по инновационному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ³⁸	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

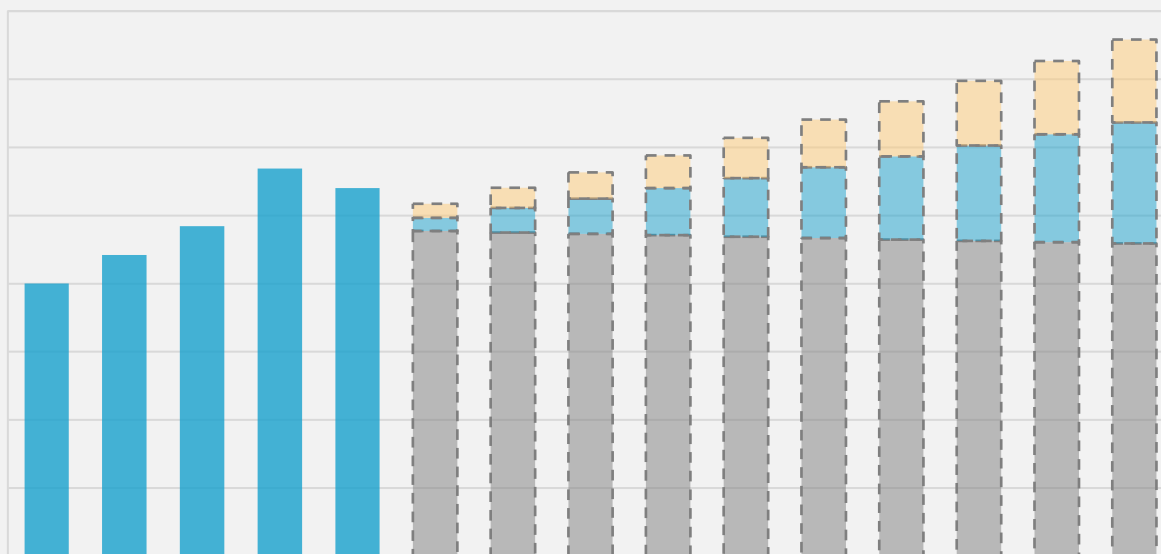
.....

³⁷ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
³⁸ Опционально при наличии данных по складским запасам

График. Прогноз объема рынка в России



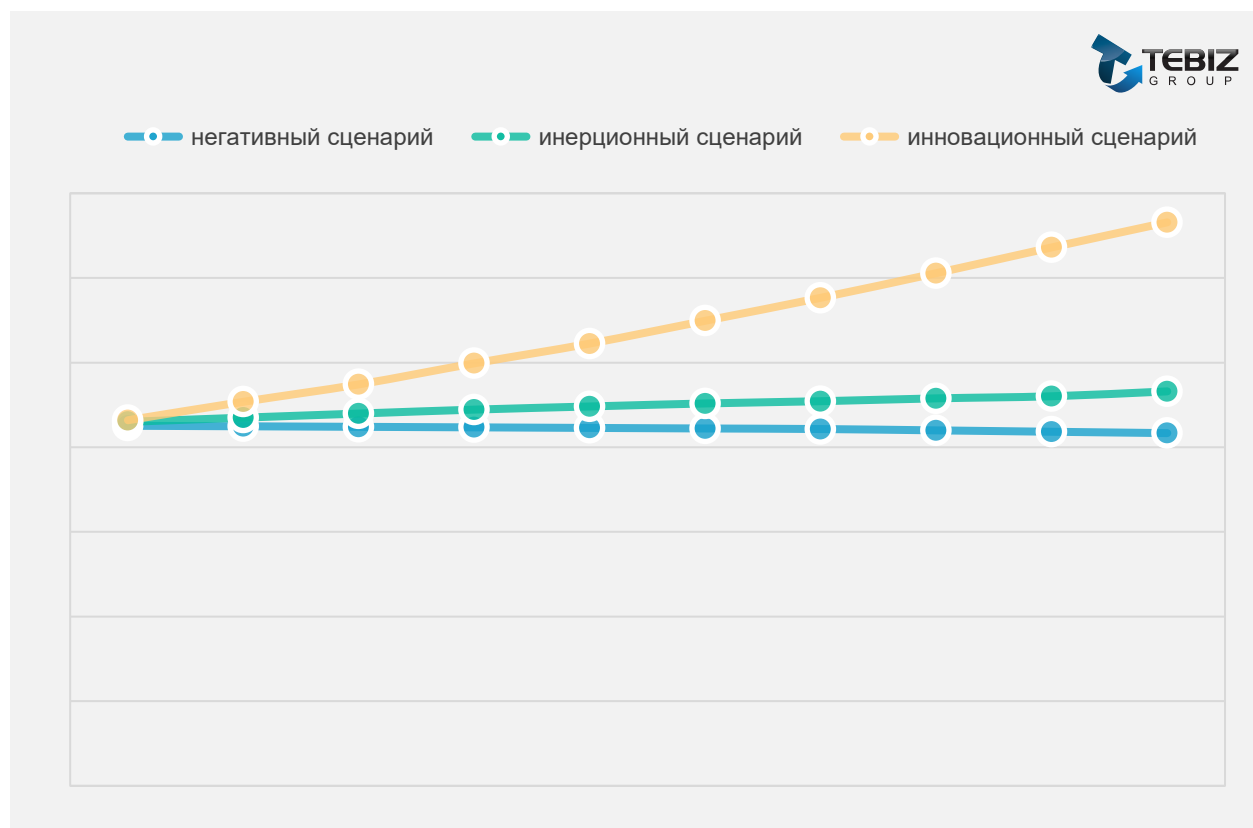
■ факт ■ негативный сценарий ■ инерционный сценарий ■ инновационный сценарий



Источники: Tebiz Group

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке в 2026-2035 гг. в натуральном выражении³⁹

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



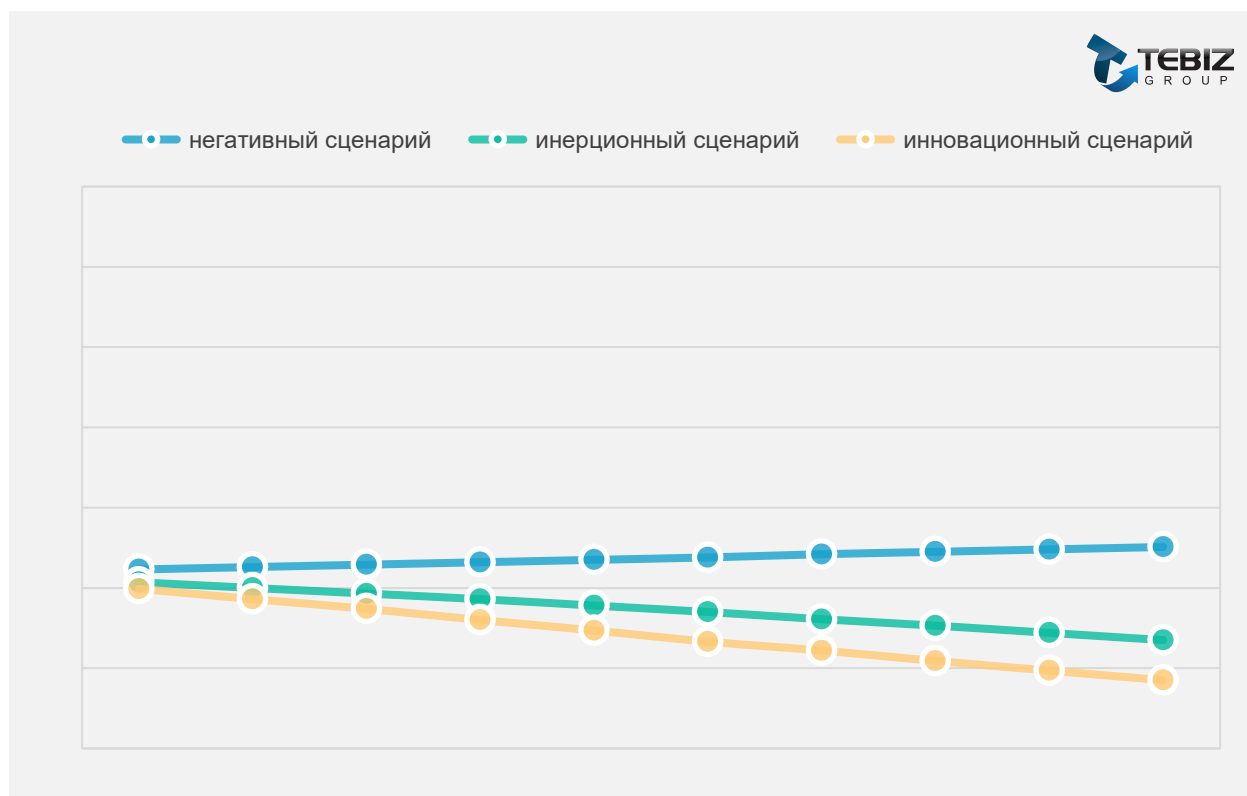
Источники: Tebiz Group

³⁹ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

Прогноз сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2026-2035 гг. в натуральном выражении

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

График. Прогноз сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в России



Источники: Tebiz Group



Приложения

Список графиков

1. Динамика объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тонн]
2. Динамика объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [руб]
3. Динамика объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [USD]
4. Темпы роста основных показателей рынка фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тонн]
5. Сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., в натуральном [тонн] и стоимостном [тыс.долл] выражении
6. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по видам в 2025 г., [%]
7. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
8. Динамика объемов производства фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тонн]
9. Динамика российского импорта фильтровальной бумаги и картона в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
10. Динамика российского импорта фильтровальной бумаги и картона в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
11. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
12. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
13. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
14. Структура российского импорта фильтровальной бумаги и картона по основным регионам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
15. Динамика ежегодных USD цен импорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
16. Динамика рублевых цен импорта фильтровальной бумаги и картона по годам в 2021-2025 гг., [тыс.руб/т]
17. Динамика российского экспорта фильтровальной бумаги и картона в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
18. Динамика российского экспорта фильтровальной бумаги и картона в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
19. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
20. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
21. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
22. Структура российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по основным регионам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

23. Динамика ежегодных USD цен экспорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
24. Динамика рублевых цен экспорта фильтровальной бумаги и картона по годам в 2021-2025 гг., [тыс.руб/т]
25. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2026-2035 гг., [тонн]
26. Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке фильтровальной бумаги и картона в 2026-2035 гг. в натуральном выражении
27. Прогноз сальдо торгового баланса рынка фильтровальной бумаги и картона в 2026-2035 гг., [тонн]

Список диаграмм

1. Сравнение производства и импорта на российском рынке фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тонн]
2. Структура дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России в 2025 г., [%]
3. Структура потребления фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России в 2025 г., [%]
4. Динамика объемов образования и утилизации отходов фильтровальных бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [тонн]
5. Структура образования отходов фильтровальных бумаги и картона по классам опасности в России в 2024 г., [тонн]
6. Структура образования отходов фильтровальных бумаги и картона по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]
7. Структура утилизации отходов фильтровальных бумаги и картона по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]
8. Динамика производства фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [тонн]
9. Сегментация российского производства фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам в 2021-2025 гг., [тонн]
10. Выручка и прибыль ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2024 г., [руб]
11. Инвестиции и прибыль ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2024 г., [руб]
12. Структура импорта фильтровальной бумаги и картона в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
13. Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
14. Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
15. Структура экспорта фильтровальной бумаги и картона из России по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
16. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
17. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

Список таблиц

1. Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тонн]
2. Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [руб]
3. Объем рынка фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [USD]
4. Баланс спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тонн]
5. Темпы роста основных показателей рынка фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тонн]
6. Сводные показатели рынка фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [тонн]
7. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по видам в 2025 г., [%]
8. Сегментация российского рынка фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
9. Категории стейкхолдеров рынка фильтровальной бумаги и картона в России
10. Структура дистрибуции фильтровальной бумаги и картона в России в 2025 г., [%]
11. Структура потребления фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России в 2025 г., [%]
12. Обзор основных потребителей фильтровальной бумаги и картона по отраслям в России
13. Балансовая структура показателей отходов фильтровальных бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [тонн]
14. Коэффициент утилизации отходов фильтровальных бумаги и картона в России в 2020-2024 гг.
15. Структура образования отходов фильтровальных бумаги и картона по классам опасности в России в 2024 г., [тонн]
16. Структура образования отходов фильтровальных бумаги и картона по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]
17. Структура утилизации отходов фильтровальных бумаги и картона по видам в России в 2020-2024 гг., [тонн]
18. Коэффициенты утилизации наиболее утилизируемых отходов в России в 2020-2024 гг., [%]
19. Объемы производства фильтровальной бумаги и картона по видам в России в 2021-2025 гг., [тонн]
20. Производство фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [тонн]
21. Сегментация российского производства фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам в 2021-2025 гг., [тонн]
22. Темпы роста производства фильтровальной бумаги и картона по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [тонн]
23. Выручка ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [руб]
24. Прибыль ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [руб]
25. EBITDA ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [руб]
26. Коэффициент автономии ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг.
27. Коэффициент текущей ликвидности ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг.
28. Рентабельность продаж (ROS) ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [%]
29. Рейтинговая оценка финансового состояния ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2024 г.
30. Инвестиции ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [руб]

31. Численность сотрудников ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [чел]
32. Рентабельность персонала ведущих производителей фильтровальной бумаги и картона в России в 2020-2024 гг., [руб]
33. Объемы импорта фильтровальной бумаги и картона по видам в Россию в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
34. Объемы импорта фильтровальной бумаги и картона по видам в Россию в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
35. Сегментация российского импорта фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
36. Импорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
37. Импорт фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
38. Карта развития российского импорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим странам в 2025 г.
39. Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
40. Импорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
41. Импорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
42. Импорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
43. Карта развития импорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим регионам России в 2025 г.
44. Динамика USD цен импорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
45. Динамика рублевых цен импорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тыс.руб/т]
46. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона в Россию по странам в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
47. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона по ФО России в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
48. Цены импорта фильтровальной бумаги и картона по регионам РФ в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
49. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок фильтровальной бумаги и картона в России в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]
50. Зарубежные поставщики импорта фильтровальной бумаги и картона на рынке РФ
51. Российские фирмы-импортеры фильтровальной бумаги и картона
52. Импортные бренды фильтровальной бумаги и картона в России
53. Объемы экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам из России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
54. Объемы экспорта фильтровальной бумаги и картона по видам из России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
55. Сегментация российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]
56. Экспорт фильтровальной бумаги и картона из России по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]
57. Экспорт фильтровальной бумаги и картона из России по странам в стоимостном выражении в 2021-

2025 гг., [тыс.долл]

58. Карта развития российского экспорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим странам в 2025 г.

59. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]

60. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

61. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [тонн]

62. Экспорт фильтровальной бумаги и картона по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

63. Карта развития экспорта фильтровальной бумаги и картона по ведущим регионам России в 2025 г.

64. Динамика USD цен экспорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]

65. Динамика рублевых цен экспорта фильтровальной бумаги и картона в 2021-2025 гг., [тыс.руб/т]

66. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона из России по странам в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]

67. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона по ФО России в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]

68. Цены экспорта фильтровальной бумаги и картона по регионам РФ в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]

69. Распределение ценовых сегментов по количеству экспортных поставок фильтровальной бумаги и картона из России в 2021-2025 гг., [тыс.долл/т]

70. Российские экспортеры фильтровальной бумаги и картона

71. Зарубежные покупатели фильтровальной бумаги и картона из России

72. Прогноз спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [тонн]

73. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

74. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]

75. Прогноз спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [тонн]

76. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

77. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]

78. Прогноз спроса и предложения на рынке фильтровальной бумаги и картона в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [тонн]

79. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]

80. Прогноз объема рынка фильтровальной бумаги и картона в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]



О компании

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

Основные направления деятельности TEBIZ GROUP:

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

Клиенты и пользователи аналитических продуктов

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

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

Команда и подход

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

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

Контакты

Аналитическая компания Tebiz Group:

Web-сайт:

www.tebiz.ru

Телефон:

+7 (495) 159-70-79

E-mail:

order@tebiz.ru

Еженедельные выпуски открытой аналитики по товарным рынкам:

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