



ДЕМО-ВЕРСИЯ ПОЛНОГО ОТЧЕТА

Анализ рынка зерноочистительных сепараторов в России

Параметры исследования:

Название исследования:

Анализ рынка зерноочистительных сепараторов 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, 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 зерноочистительных сепараторов
- Структура потребления и сбыта
- Российское производство
- Рейтинг производителей
- Отгрузки и остатки
- Анализ импорта
- Ввод сельскохозяйственных зданий в эксплуатацию
- Количество введенных зерносеменовохранилищ
- Прогнозирование рынка зерноочистительных сепараторов в России

Факты о рынке:

- Стабильный рынок
- Тренд на импортозамещение
- Умеренно-позитивный прогноз
- Германия, Италия
- Ориентация на внутреннее потребление

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

В отчете содержатся данные по российским производителям зерноочистительных сепараторов.

 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*

Определены три базовых сценария развития рынка:

- Негативный сценарий
- Инерционный сценарий
- Инновационный сценарий

Для кого предназначено данное исследование:

- для потребителей зерноочистительных сепараторов
- для производителей зерноочистительных сепараторов
- для инвесторов на рынке зерноочистительных сепараторов
- для перевозчиков на рынке зерноочистительных сепараторов
- для торговых компаний на рынке зерноочистительных сепараторов
- 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 ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ

Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [руб]

В стоимостном выражении, [USD]

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

Темпы роста основных показателей рынка зерноочистительных сепараторов, [%]

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

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

Сводные показатели российского рынка зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг.

По федеральным округам, [штук]

Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов, [%]

По видам

По ценовым сегментам

Факты и инсайты о рынке зерноочистительных сепараторов в России

2. СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИИ

Категории стейкхолдеров рынка зерноочистительных сепараторов в России

Каналы дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России

Структура потребления зерноочистительных сепараторов по отраслям в России

Обзор основных потребителей зерноочистительных сепараторов в России

3. ПРОИЗВОДСТВО ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИИ

Динамика объемов производства зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Производство зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

Объемы [штук] и доли [%]

Темпы роста и CAGR [%]

4. ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИИ

Финансовые показатели ведущих производителей зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг.

Инвестиции, [руб]

Численность и рентабельность сотрудников ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг.

Численность сотрудников, [чел]

Рентабельность персонала (ROL), [руб]

5. ОТГРУЗКИ И СКЛАДСКИЕ ЗАПАСЫ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИИ

Динамика отгрузок зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Объем отгрузок зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

По федеральным округам

Динамика складских запасов зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

Объем складских запасов зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

По федеральным округам

6. ИМПОРТ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИЮ

Динамика российского импорта зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении, [штук]

В стоимостном выражении, [тыс.долл]

По ценовым сегментам

Импорт зерноочистительных сепараторов в Россию по странам в 2021-2025 гг.

Импорт зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Импорт зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов на рынке РФ

Российские фирмы-импортеры зерноочистительных сепараторов

Импортные бренды зерноочистительных сепараторов в России

7. ВВОД СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РОССИИ

Структура введенных зданий в России в 2025 г., [%]

Объем введенных зданий в России в 2021-2025 гг., [м2] и [шт]

Сельскохозяйственные здания

Географическая структура введенных сельскохозяйственных зданий в России в 2021-2025 г., [м2] и [шт]

По федеральным округам

По регионам

8. ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ЗЕРНОСЕМЕНОХРАНИЛИЩ В РОССИИ

Объем ввода в действие зерносеменовохранилищ в России в 2021-2025 гг., [тонн]

География ввода зерносеменовохранилищ в эксплуатацию в России в 2021-2025 гг., [тонн]

По федеральным округам

По регионам

9. ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ

Влияние геополитической ситуации и санкций на экономику

PEST анализ

SWOT анализ

Рекомендации и стратегии роста

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

Негативный сценарий

Инерционный сценарий

Инновационный сценарий

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

Прогноз сальдо торгового баланса рынка зерноочистительных сепараторов в 2026-2035 гг., [штук]

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АНАЛИТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ TEBIZ GROUP



Макет исследования

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

Полное оглавление всех разделов находится выше.

КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ

Примечание: В данном разделе рассчитаны ключевые параметры рынка зерноочистительных сепараторов на основании балансовой оценки ресурсов.

Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг.

Российский рынок зерноочистительных сепараторов в последние годы показывает тренд, по данным Tebiz Group.

В натуральном выражении¹

Таблица. Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России

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

Источники: Tebiz Group

¹ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

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

Зафиксированный темп роста объема рынка зерноочистительных сепараторов в РФ за год оказался равным

График. Динамика объема рынка зерноочистительных сепараторов в России



Источники: Tebiz Group

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России, [руб]

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

Источники: Tebiz Group

.....

В стоимостном выражении, [USD]

Таблица. Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России, [USD]

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

Источники: Tebiz Group

.....

Баланс спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг.

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

Таблица. Баланс спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов, [%]

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

Таблица. Темпы роста основных показателей рынка зерноочистительных сепараторов

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

Источники: Tebiz Group

График. Темпы роста основных показателей рынка зерноочистительных сепараторов



Источники: Tebiz Group

Сравнение производства и импорта на российском рынке зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг.

На российском рынке зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов



Источники:, Tebiz Group

Сальдо торгового баланса рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг. в натуральном и стоимостном выражении

В последние годы сальдо торгового баланса на рынке зерноочистительных сепараторов

График. Сальдо торгового баланса рынка зерноочистительных сепараторов в России в натуральном и стоимостном выражении



Источники:, Tebiz Group

Сводные показатели рынка зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России⁴

По федеральным округам

Сводные данные по основным показателям рынка зерноочистительных сепараторов в разрезе ФО РФ представлены ниже.

Таблица. Сводные показатели рынка зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов, [%]

По видам

Ниже представлена структура российского рынка зерноочистительных сепараторов по ключевым видам в ... году, по данным Tebiz Group

Таблица. Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по видам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам (эконом, средний, премиум)

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

Таблица. Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по ценовым сегментам в ... г., [%]



Источники:, Tebiz Group

СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИИ

Примечание:

Категории стейкхолдеров рынка зерноочистительных сепараторов в России

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

Таблица. Список крупнейших стейкхолдеров рынка зерноочистительных сепараторов в России

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

Источники: Tebiz Group

Каналы дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России

Ниже представлена таблица с каналами дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России.

Таблица. Структура дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России

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

Источники: Tebiz Group

Диаграмма. Структура дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России



Источники: Tebiz Group

Структура потребления зерноочистительных сепараторов по отраслям в России, [%]

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

Таблица. Структура потребления зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по отраслям в России



Источники: Tebiz Group

Обзор основных потребителей зерноочистительных сепараторов в России

Примечание:

Ниже приведен обзор ряда потребителей товара по основным отраслям.

Таблица. Обзор основных потребителей зерноочистительных сепараторов по отраслям в России

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

Источники: Tebiz Group

ПРОИЗВОДСТВО ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИИ

Примечание: Анализ российского производства зерноочистительных сепараторов проводился по ОКПД2

Динамика объемов производства зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг.

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

Таблица. Объемы производства зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

⁷ Опционально при наличии видов продукции

Динамика роста объемов производства зерноочистительных сепараторов в РФ

.....

График. Динамика объемов производства зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг.



Источники:, Tebiz Group

.....

В структуре российского производства зерноочистительных сепараторов по видам `.....` и `.....` являются крупнейшими сегментами, по данным Tebiz Group.⁸

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



Источники:, Tebiz Group

⁸ Опционально при наличии видов продукции

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

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

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

Источники:, Tebiz Group

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

⁹ Опционально при наличии видов продукции

Производство зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

Объемы [т] и доли [%]

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

Таблица. Производство зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [%]

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

Источники:, Tebiz Group

Вид 1 ¹⁰

Таблица. Полные данные объемов производства зерноочистительных сепараторов по ФО РФ в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

Вид 2 ¹¹

Таблица. Полные данные объемов производства зерноочистительных сепараторов по ФО РФ в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

.....

¹⁰ Опционально при наличии видов продукции

¹¹ Опционально при наличии видов продукции

Производство зерноочистительных сепараторов по регионам России в 2021-2025 гг.¹²

Объемы [т] и доли [%]

Рейтинг основных регионов по производству зерноочистительных сепараторов возглавляли такие субъекты как: (.....),..... (.....), (.....).

Таблица. Производство зерноочистительных сепараторов по регионам России в 2021-2025 гг.

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

Источники:, Tebiz Group

¹² Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

ВЕДУЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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

ИМПОРТ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ В РОССИЮ

Примечание: Анализ российского импорта зерноочистительных сепараторов проводился по ТН ВЭД

Динамика российского импорта зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

Зарубежные поставщики в ... г. ввезли в Российскую Федерацию Статистика российского импорта зерноочистительных сепараторов, 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]



Источники:, Tebiz Group

Сегментация российского импорта зерноочистительных сепараторов по видам в 2021-2025 гг.¹³

В натуральном/стоимостном выражении

Сегментация российского импорта зерноочистительных сепараторов по видам, по данным Tebiz Group,

Таблица. Объемы импорта зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по ценовым сегментам представлена в натуральном выражении, доли.....

Таблица. Сегментация российского импорта зерноочистительных сепараторов по ценовым сегментам в натуральном выражении, [%]

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

Источники:, Tebiz Group

¹³ Опционально при наличии видов продукции в импорте

Зарубежные поставщики зерноочистительных сепараторов на рынке РФ¹⁴ *

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

Таблица. Зарубежные поставщики зерноочистительных сепараторов на рынке РФ

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁴ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Российские фирмы-импортеры зерноочистительных сепараторов на рынке РФ¹⁵ *

Среди российских импортеров наблюдается ситуация

Таблица. Российские фирмы-импортеры зерноочистительных сепараторов

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁵ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Рейтинг импортных брендов зерноочистительных сепараторов в
Россию¹⁶ *

Среди импортных торговых марок наибольшие объемы зерноочистительных сепараторов у,,,

Таблица. Рейтинг импортных брендов зерноочистительных сепараторов в Россию

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁶ Опциональный подраздел, если заявлено в Структуре анализа

Импорт зерноочистительных сепараторов в Россию по странам в 2021-2025 гг.

В натуральном/стоимостном выражении

Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов, по данным Tebiz Group, в ... г. выглядела следующим образом:....

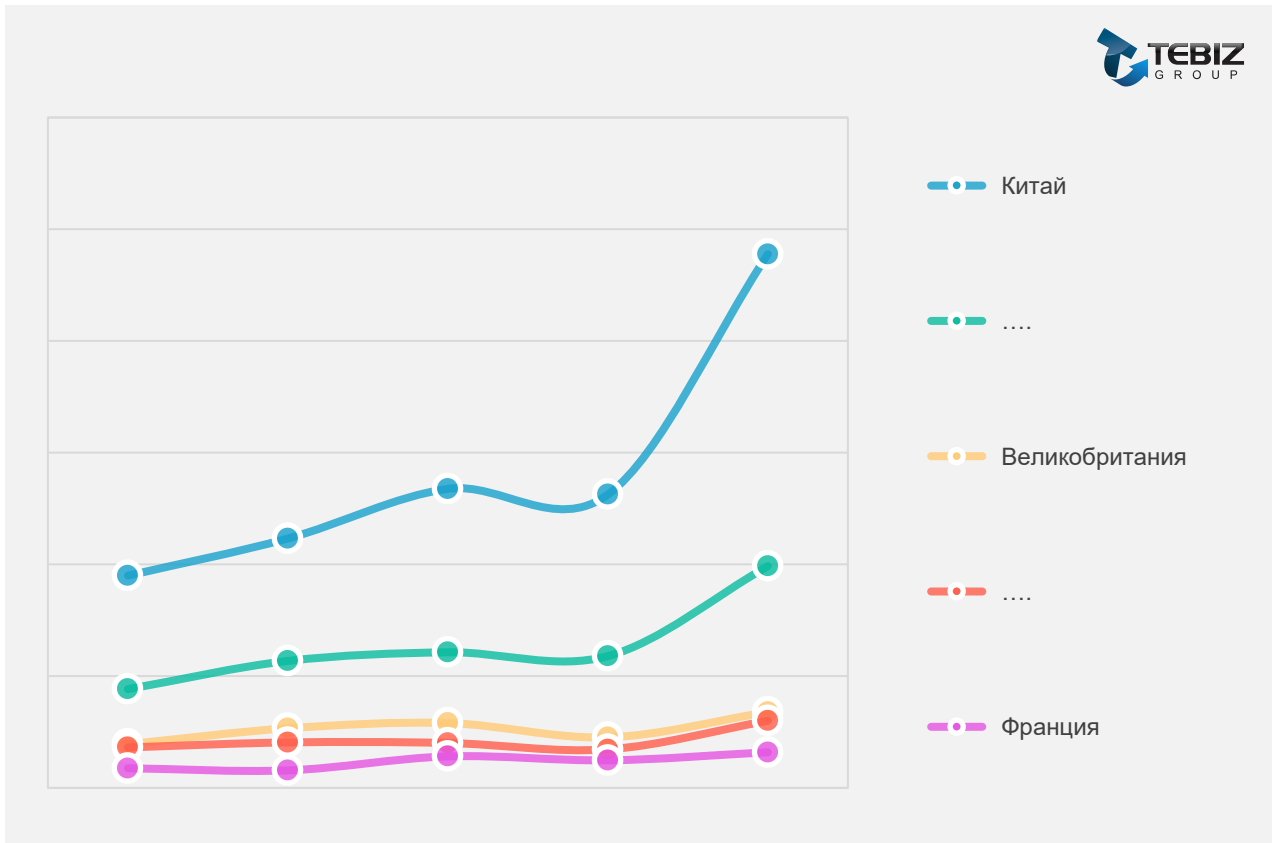
Таблица. Импорт зерноочистительных сепараторов в Россию по странам в натуральном/стоимостном выражении

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

Источники:, Tebiz Group

¹⁷ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Диаграмма. Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов по крупнейшим странам



Источники:, Tebiz Group

По ценовым сегментам

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

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

Источники:, Tebiz Group

.....

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



Источники:, Tebiz Group

¹⁸ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Карта развития по странам

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

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

Таблица. Карта развития российского импорта зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг.

В натуральном выражении

Крупнейшим по натуральным объемам ввоза зерноочистительных сепараторов округом в ... г. стал с долей%.

Таблица. Импорт зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в натуральном выражении



Источники:, Tebiz Group

.....

Импорт зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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					
...						
...	 ¹⁹					

¹⁹ В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

График. Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов, 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 зерноочистительных сепараторов

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

Источники:, Tebiz Group

График. Динамика USD цен импорта зерноочистительных сепараторов

....

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 зерноочистительных сепараторов

....

Источники:, Tebiz Group

Цены по видам²⁰

Статистика цен российского импорта по видам представлена ниже.

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

Таблица. Цены импорта зерноочистительных сепараторов в Россию по странам

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

Источники:, Tebiz Group

²⁰ Опционально при наличии видов продукции в импорте

²¹ В таблице представлены страны, по которым зафиксированы импортные поставки

Цены по федеральным округам

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

Таблица. Цены импорта зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов, ..., в ... г. импортировал продукцию по цене По сравнению с предыдущего года цена поставок выросла на

Таблица. Цены импорта зерноочистительных сепараторов по регионам РФ

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

Источники:, Tebiz Group

²² В таблице представлены регионы, по которым зафиксированы импортные поставки

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

Ценовые сегменты

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

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

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

График. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок зерноочистительных сепараторов в России

...

Источники:, Tebiz Group

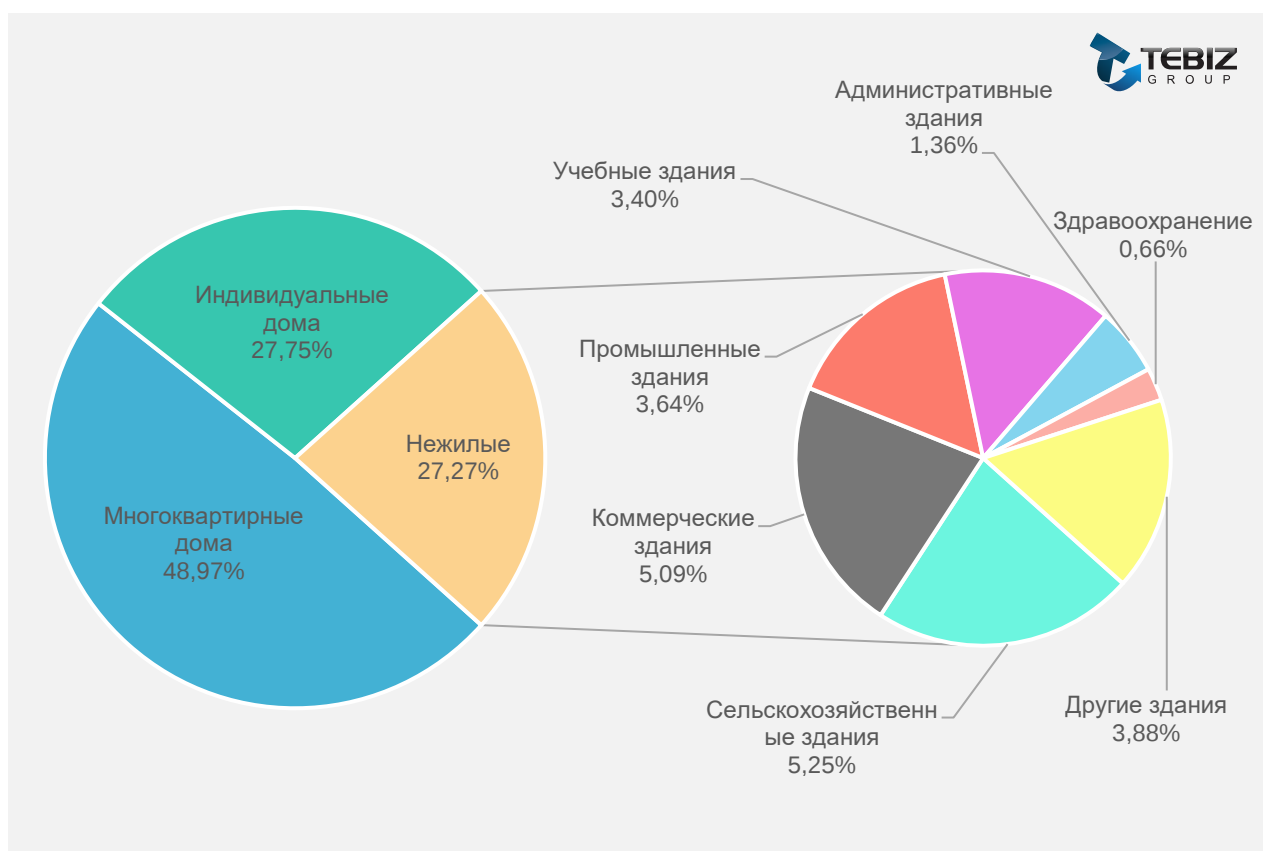
ВВОД СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РОССИИ

Примечание: В данном разделе представлены сведения о вводе в эксплуатацию зданий. Общая площадь зданий определяется как

Структура введенных зданий в России в ... г, [%]

В ... г. среди всех введенных зданий наибольшую площадь занимают многоквартирные дома с показателем ...%..

Диаграмма. Структура введенных зданий в России в ... г, [%]



Источники:, Tebiz Group

Объем введенных зданий в России, [м2] и [шт]

Сельскохозяйственные здания

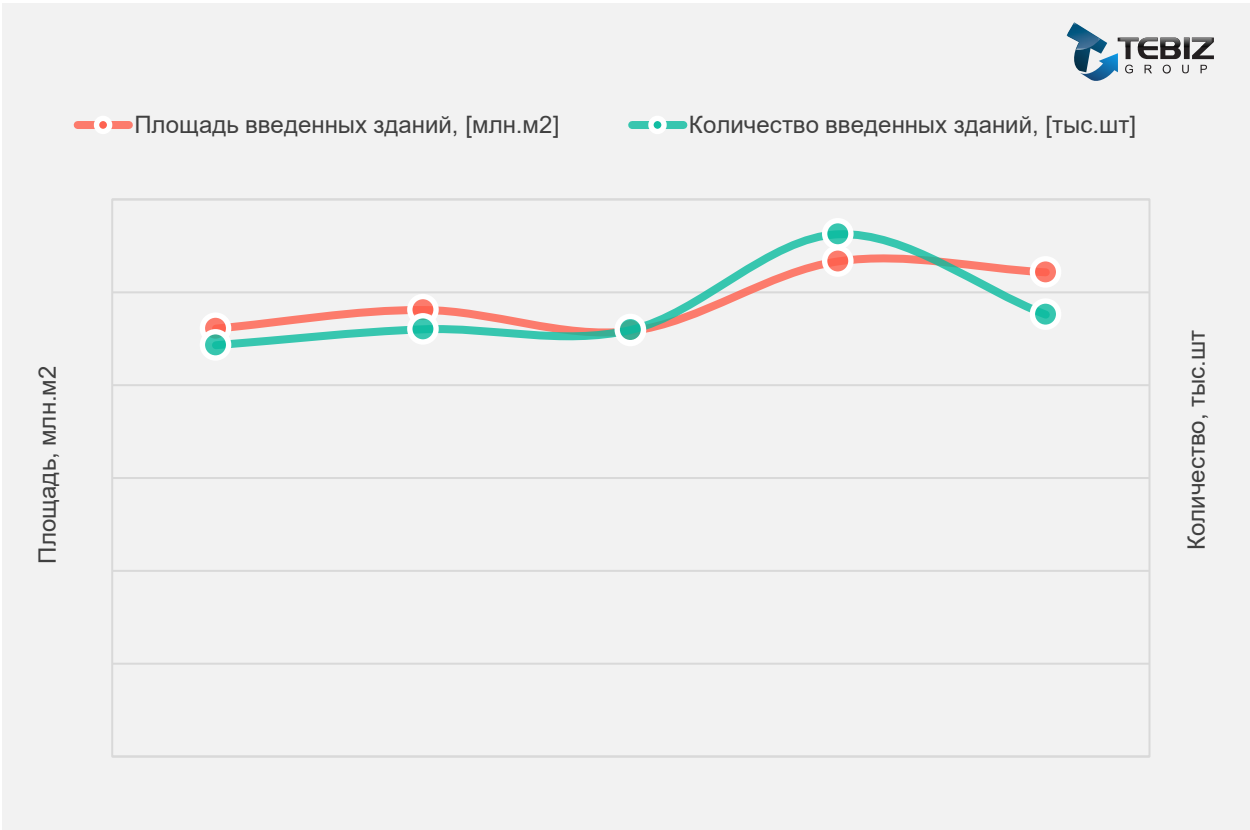
Площадь введенных сельскохозяйственных зданий в России к ... году относительно предыдущего года ... на ...% и составила ... млн.м2. При этом в количественном выражении ... оценивается в

Таблица. Объем введенных сельскохозяйственных зданий в России, [тыс.м2] и [шт]

Показатели	...	...	...	...	...
Площадь введенных зданий, [тыс.м2]	...	...	...	...	...
Количество введенных зданий, [шт]	...	...	...	...	...

Источники:, Tebiz Group

График. Объем введенных сельскохозяйственных зданий в России, [тыс.м2] и [шт]



Источники:, Tebiz Group

Географическая структура введенных сельскохозяйственных зданий в России, [м2] и [шт]

По федеральным округам

Статистика площадей и количеств введенных зданий по федеральным округам РФ

Таблица. Объем введенных сельскохозяйственных зданий по федеральным округам РФ, [м2] и [шт]

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

Источники:, Tebiz Group

.....

По регионам

Статистика площадей и количеств введенных зданий в России в разрезе регионов в

Таблица. Объем введенных сельскохозяйственных зданий по регионам России, [м2] и [шт]

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

Источники:, Tebiz Group

ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ СЕПАРАТОРОВ

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 зерноочистительных сепараторов 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 выражении²³

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России по негативному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ²⁴	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

²³ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

²⁴ Опционально при наличии данных по складским запасам

В стоимостном выражении, [руб]

Таблица. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов 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 выражении²⁵

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России по инерционному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ²⁶	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

.....

²⁵ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
²⁶ Опционально при наличии данных по складским запасам

Инновационный сценарий

К инновационному сценарию развития рынка могут привести следующие факторы:

.....

Показатели инновационного сценария развития рынка зерноочистительных сепараторов представлены.

В натуральном выражении²⁷

Таблица. Прогноз спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России по инновационному сценарию

Год	Предложение / Спрос	Производство	Импорт	Экспорт	Изменение складских запасов ²⁸	Объем рынка
2026		...	...	...	...	...
2027		...	...	...	...	...
2028		...	...	...	...	...
2029		...	...	...	...	...
2030		...	...	...	...	...
2031		...	...	...	...	...
2032		...	...	...	...	...
2033		...	...	...	...	...
2034		...	...	...	...	...
2035		...	...	...	...	...

Источники: Tebiz Group

.....

.....

В стоимостном выражении, [руб]

.....

В стоимостном выражении, [USD]

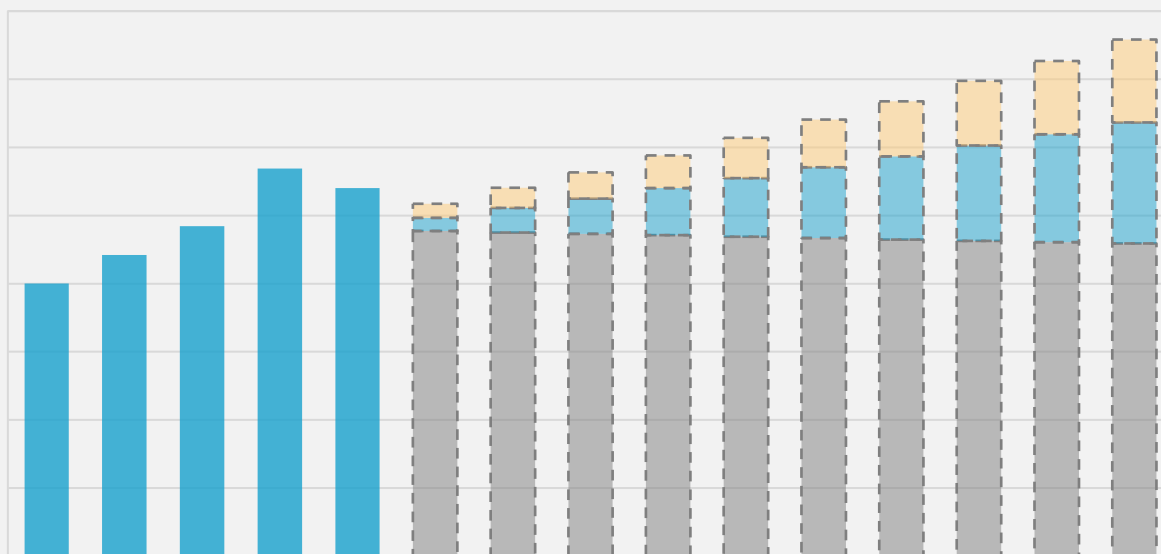
.....

²⁷ Опционально, если заявлено в Структуре анализа
²⁸ Опционально при наличии данных по складским запасам

График. Прогноз объема рынка в России



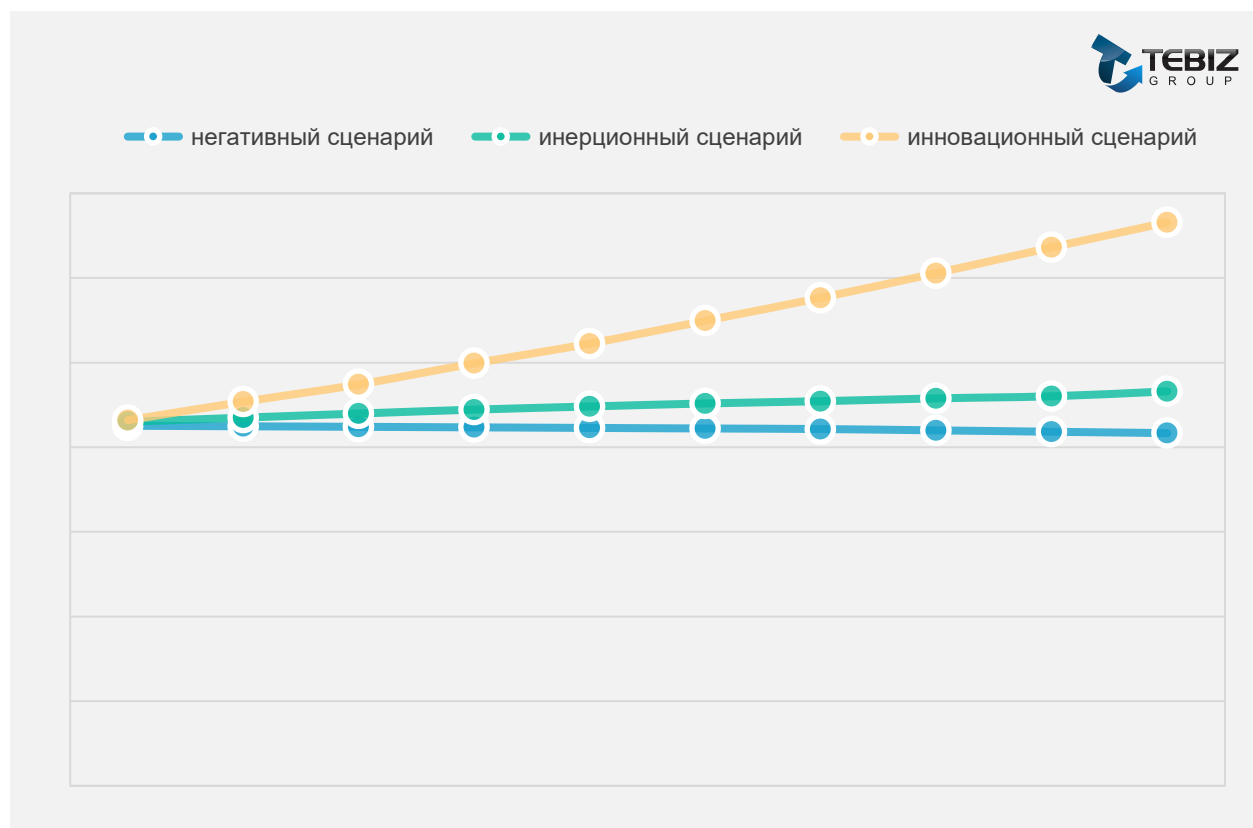
■ факт ■ негативный сценарий ■ инерционный сценарий ■ инновационный сценарий



Источники: Tebiz Group

Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке в 2026-2035 гг. в натуральном выражении²⁹

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



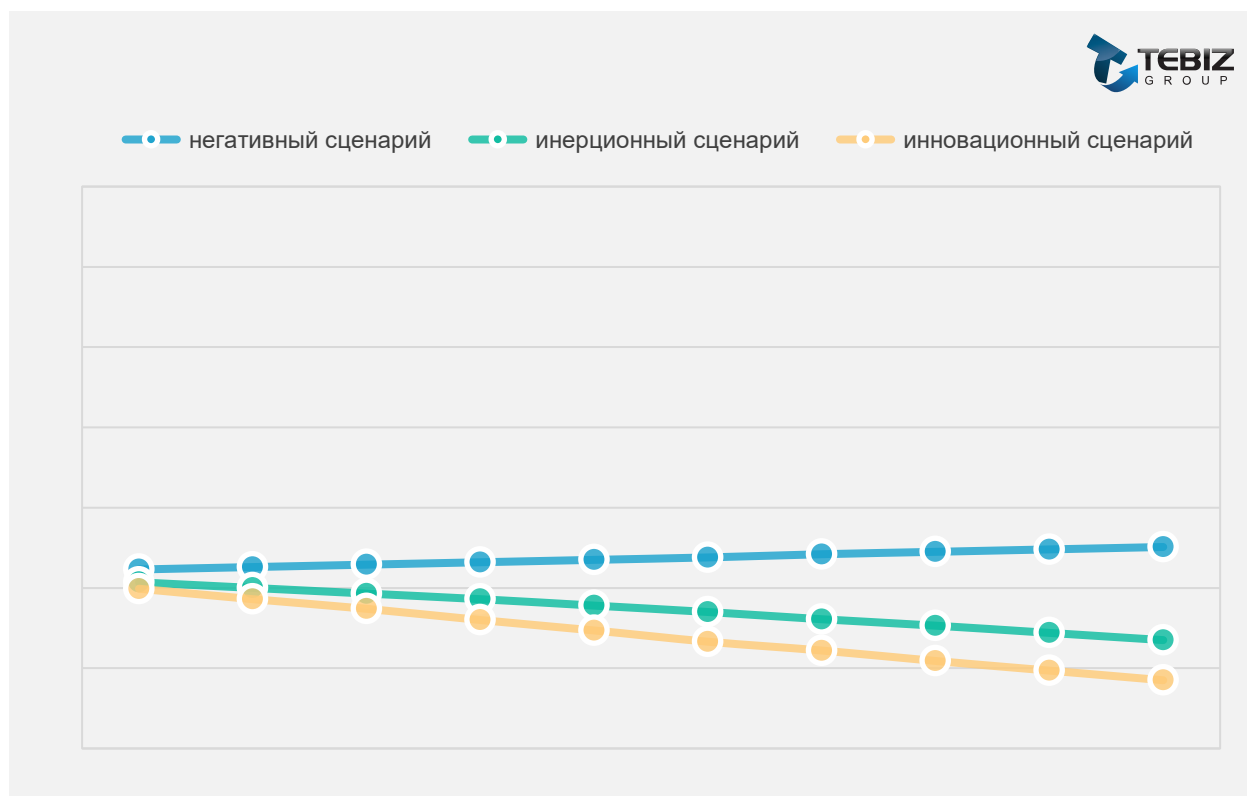
Источники: Tebiz Group

²⁹ Опционально, если заявлено в Структуре анализа

Прогноз сальдо торгового баланса рынка зерноочистительных сепараторов 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 зерноочистительных сепараторов в России



Источники: Tebiz Group



Приложения

Список графиков

1. Динамика объема рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
2. Динамика объема рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [руб]
3. Динамика объема рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [USD]
4. Темпы роста основных показателей рынка зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг., [штук]
5. Сальдо торгового баланса рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., в натуральном [штук] и стоимостном [тыс.долл] выражении
6. Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов по видам в 2025 г., [%]
7. Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов по ценовым сегментам в 2025 г., [%]
8. Динамика объемов производства зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
9. Динамика отгрузок зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
10. Динамика складских запасов зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]
11. Динамика российского импорта зерноочистительных сепараторов в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
12. Динамика российского импорта зерноочистительных сепараторов в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
13. Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов по крупнейшим странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
14. Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов по ведущим странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
15. Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов по основным регионам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]
16. Структура российского импорта зерноочистительных сепараторов по основным регионам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]
17. Динамика ежегодных USD цен импорта зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг., [долл/шт]
18. Динамика рублевых цен импорта зерноочистительных сепараторов по годам в 2021-2025 гг., [руб/шт]
19. Объем введенных сельскохозяйственных зданий в России в 2021-2025 гг., [м²] и [шт]
20. Структура ввода в действие зерносеменовохранилищ по регионам РФ в 2021-2025 гг., [тонн]
21. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2026-2035 гг., [штук]
22. Прогноз соотношения производства и импорта на российском рынке зерноочистительных сепараторов в 2026-2035 гг. в натуральном выражении
23. Прогноз сальдо торгового баланса рынка зерноочистительных сепараторов в 2026-2035 гг., [штук]

Список диаграмм

1. Сравнение производства и импорта на российском рынке зерноочистительных сепараторов в 2021-2025

гг., [штук]

2. Структура дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России в 2025 г., [%]

3. Структура потребления зерноочистительных сепараторов по отраслям в России в 2025 г., [%]

4. Динамика производства зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

5. Сегментация российского производства зерноочистительных сепараторов по федеральным округам в 2021-2025 гг., [штук]

6. Выручка и прибыль ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2024 г., [руб]

7. Инвестиции и прибыль ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2024 г., [руб]

8. Структура импорта зерноочистительных сепараторов в Россию по ценовым сегментам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [%]

9. Импорт зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

10. Импорт зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

11. Структура введенных зданий в России в 2025 г., [%]

Список таблиц

1. Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

2. Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [руб]

3. Объем рынка зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [USD]

4. Баланс спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [штук]

5. Темпы роста основных показателей рынка зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг., [штук]

6. Сводные показатели рынка зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

7. Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов по видам в 2025 г., [%]

8. Сегментация российского рынка зерноочистительных сепараторов по ценовым сегментам в 2025 г., [%]

9. Категории стейкхолдеров рынка зерноочистительных сепараторов в России

10. Структура дистрибуции зерноочистительных сепараторов в России в 2025 г., [%]

11. Структура потребления зерноочистительных сепараторов по отраслям в России в 2025 г., [%]

12. Обзор основных потребителей зерноочистительных сепараторов по отраслям в России

13. Производство зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

14. Сегментация российского производства зерноочистительных сепараторов по федеральным округам в 2021-2025 гг., [штук]

15. Темпы роста производства зерноочистительных сепараторов по ФО РФ за последний год, весь период и CAGR в 2021-2025 гг., [штук]

16. Выручка ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

17. Прибыль ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

18. EBITDA ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

19. Коэффициент автономии ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-

2024 гг.

20. Коэффициент текущей ликвидности ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг.

21. Рентабельность продаж (ROS) ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [%]

22. Рейтинговая оценка финансового состояния ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2024 г.

23. Инвестиции ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

24. Численность сотрудников ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [чел]

25. Рентабельность персонала ведущих производителей зерноочистительных сепараторов в России в 2020-2024 гг., [руб]

26. Отгрузки зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

27. Складские запасы зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [штук]

28. Импорт зерноочистительных сепараторов в Россию по странам в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

29. Импорт зерноочистительных сепараторов в Россию по странам в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

30. Карта развития российского импорта зерноочистительных сепараторов по ведущим странам в 2025 г.

31. Импорт зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

32. Импорт зерноочистительных сепараторов по федеральным округам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

33. Импорт зерноочистительных сепараторов по регионам России в натуральном выражении в 2021-2025 гг., [штук]

34. Импорт зерноочистительных сепараторов по регионам России в стоимостном выражении в 2021-2025 гг., [тыс.долл]

35. Карта развития импорта зерноочистительных сепараторов по ведущим регионам России в 2025 г.

36. Динамика USD цен импорта зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг., [долл/шт]

37. Динамика рублевых цен импорта зерноочистительных сепараторов в 2021-2025 гг., [руб/шт]

38. Цены импорта зерноочистительных сепараторов в Россию по странам в 2021-2025 гг., [долл/шт]

39. Цены импорта зерноочистительных сепараторов по ФО России в 2021-2025 гг., [долл/шт]

40. Цены импорта зерноочистительных сепараторов по регионам РФ в 2021-2025 гг., [долл/шт]

41. Распределение ценовых сегментов по количеству импортных поставок зерноочистительных сепараторов в России в 2021-2025 гг., [долл/шт]

42. Зарубежные поставщики импорта зерноочистительных сепараторов на рынке РФ

43. Российские фирмы-импортеры зерноочистительных сепараторов

44. Импортные бренды зерноочистительных сепараторов в России

45. Объем введенных сельскохозяйственных зданий в России в 2021-2025 гг., [м2] и [шт]

46. Объем введенных сельскохозяйственных зданий по федеральным округам России в 2021-2025 гг., [м2] и [шт]

47. Объем введенных сельскохозяйственных зданий по регионам России в 2021-2025 гг., [м2] и [шт]

- 48. Объем ввода в действие зерносеменовохранилищ в России в 2021-2025 гг., [тонн]
- 49. Объем ввода в действие зерносеменовохранилищ по ФО РФ в 2021-2025 гг., [тонн]
- 50. Объем ввода в действие зерносеменовохранилищ по регионам РФ в 2021-2025 гг., [тонн]
- 51. Прогноз спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [штук]
- 52. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]
- 53. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов в России по негативному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]
- 54. Прогноз спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [штук]
- 55. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]
- 56. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов в России по инерционному сценарию в 2026-2035 гг., [USD]
- 57. Прогноз спроса и предложения на рынке зерноочистительных сепараторов в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [штук]
- 58. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов в России по инновационному сценарию в 2026-2035 гг., [руб]
- 59. Прогноз объема рынка зерноочистительных сепараторов 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>