



# Анализ рынка хромовых руд и концентратов в России

Ретроспектива 2020-2024 гг и прогноз 2025-2029 гг

# АННОТАЦИЯ

## Об отчете

«Анализ рынка хромовых руд и концентратов в России: ретроспектива 2020-2024 гг, прогноз на 2025-2029 гг» содержит блоки аналитической информации:

- **Рынок хромовых руд и концентратов:** объем, оборот и структура рынка, цены реализации
- **Производство хромовых руд и концентратов:** объемы по федеральным округам, цены производителей
- **Рейтинги ведущих производителей хромовых руд и концентратов** по ключевым финансовым показателям
- **Экспорт и импорт хромовых руд и концентратов:** объем, оборот и средние цены поставок, структура по странам
- **Отрасль:** ключевые финансовые показатели, финансовые коэффициенты, показатели инвестиционной привлекательности, численность и уровень заработных плат персонала

## Источники статистических данных для отчета:

- **Федеральные статистические ведомства:** Федеральная служба государственной статистики, Федеральная таможенная служба, Федеральная налоговая служба и др.
- **Международные статистические организации:** Статистический комитет Таможенного союза ЕАЭС, United Nations Statistics Division, Статистические комитеты отдельных стран мира и др.
- **Открытая информация о рынке:** информация отраслевых изданий, мнения экспертов и участников рынка, информация официальных сайтов производителей, годовых отчетов и пресс-релизов и др.

## О компании

Компания **MarketProGroup** специализируется на проведении исследований рыночной конъюнктуры.

Топ-менеджмент компании имеет пятнадцатилетний опыт проведения исследований различных рынков и отраслей экономики, совокупное число выпущенных отчетов – свыше 1 000.

В ассортименте отчетов компании **MarketProGroup** – все виды товарных рынков, а также рынки услуг и розничной торговли.

Не ограничиваясь исследованиями российских рынков, компания **MarketProGroup** обладает возможностью проведения кабинетных исследований международных рынков – как для стран СНГ, так и стран дальнего зарубежья. Аналитики компании обладают опытом проведения исследования рынков для таких стран, как Китай, Турция, ОАЭ, Индия, США, Германия и др.

# СОДЕРЖАНИЕ

## АННОТАЦИЯ

## СОДЕРЖАНИЕ

## РЫНОК

### Натуральный объем рынка

Таблица 1. Рынок хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 1. Объем и динамика рынка хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Таблица 2. Прогноз рынка хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

Диаграмма 2. Прогноз рынка хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

### Структура натурального объема рынка по происхождению

Диаграмма 3. Динамика структуры натурального объема рынка хромовых руд и концентратов в России по происхождению продукции в 2020-2024 гг (%)

Диаграмма 4. Прогноз динамики структуры натурального объема рынка хромовых руд и концентратов в России по происхождению продукции в 2025-2029 гг (%)

### Оборот рынка

Таблица 3. Оборот рынка хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (млрд руб)

Диаграмма 5. Оборот и динамика рынка хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (млрд руб)

Таблица 4. Прогноз оборота рынка хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (млрд руб)

Диаграмма 6. Прогноз оборота рынка хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (млрд руб)

### Цена продаж

Таблица 5. Цена продаж хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

График 1. Цена продаж хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

Таблица 6. Прогноз цены продаж хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

График 2. Прогноз цены продаж хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

## ПРОИЗВОДСТВО

### Натуральный объем производства

Таблица 7. Производство хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 7. Объем и динамика производства хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Таблица 8. Прогноз производства хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

Диаграмма 8. Прогноз производства хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

#### **Соотношение производства и экспорта**

Таблица 9. Производство и экспорт хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 9. Структура производства хромовых руд и концентратов в России по направлениям реализации в 2020-2024 гг (%)

Таблица 10. Прогноз производства и экспорта хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Диаграмма 10. Прогноз структуры производства хромовых руд и концентратов в России по направлениям реализации в 2025-2029 гг (%)

#### **Соотношение производства и импорта**

Таблица 11. Производство и импорт хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 11. Сравнительная динамика производства и импорта хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Таблица 12. Прогноз производства и импорта хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Диаграмма 12. Прогноз сравнительной динамики производства и импорта хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

#### **Географическая структура производства хромовых руд и концентратов**

Таблица 13. Производство хромовых руд и концентратов в России по федеральным округам в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 13. Динамика географической структуры производства хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (%)

#### **ЦЕНА ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**

Таблица 14. Цена производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

График 3. Цена производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

Таблица 15. Прогноз цены производителей хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

График 4. Прогноз цены производителей хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг. (руб за т)

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛИ**

Таблица 16. Выручка ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

Таблица 17. Себестоимость продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

Таблица 18. Коммерческие и управленческие расходы продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

Таблица 19. Прибыль от продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

Таблица 20. Рентабельность продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (%)

Таблица 21. Основные средства ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

## **БАЛАНС ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

### **Соотношение экспорта и импорта хромовых руд и концентратов**

Диаграмма 14. Соотношение экспорта и импорта хромовых руд и концентратов России в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 15. Прогноз соотношения экспорта и импорта хромовых руд и концентратов России в 2025-2029 гг (тыс т)

## **ЭКСПОРТ**

### **Натуральный объем экспорта**

Таблица 22. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 16. Объем и динамика экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Таблица 23. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

Диаграмма 17. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

### **Структура натурального экспорта по странам мира**

Таблица 24. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 18. Структура экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)

Диаграмма 19. Динамика структуры натурального экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)

### **Стоимостный объем экспорта**

Таблица 25. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)

Диаграмма 20. Объем и динамика экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)

Таблица 26. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)

Диаграмма 21. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)

### **Структура стоимостного экспорта по странам мира**

Таблица 27. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс долл)

Диаграмма 22. Структура экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)

Диаграмма 23. Динамика структуры стоимостного экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)

### **Цена экспорта**

Таблица 28. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2020-2024 гг (долл за т)

График 5. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2020-2024 гг (долл за т)

Таблица 29. Прогноз цены экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2025-2029 гг (долл за т)

График 6. Прогноз цены экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2025-2029 гг (долл за т)

### **Цена экспорта по странам мира**

Таблица 30. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)

График 7. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)

## **ИМПОРТ**

### **Натуральный объем импорта**

Таблица 31. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 24. Объем и динамика импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2020-2024 гг (тыс т)

Таблица 32. Прогноз импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

Диаграмма 25. Прогноз объема импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

### **Структура натурального импорта по странам мира**

Таблица 33. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс т)

Диаграмма 26. Структура импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)

Диаграмма 27. Динамика структуры натурального импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)

### **Стоимостный объем импорта**

Таблица 34. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)

Диаграмма 28. Объем и динамика импорта хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)

Таблица 35. Прогноз импорта хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)

Диаграмма 29. Прогноз объема импорта хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)

### **Структура стоимостного импорта по странам мира**

Таблица 36. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс долл)

Диаграмма 30. Структура импорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)

Диаграмма 31. Динамика структуры стоимостного импорта хромовых руд и концентратов из России по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)

### **Цена импорта**

Таблица 37. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)

График 8. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)

Таблица 38. Прогноз цены импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2025-2029 гг (долл за т)

График 9. Прогноз цены импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2025-2029 гг (долл за т)

### **Цена импорта по странам мира**

Таблица 39. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)

График 10. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)

## **ОТРАСЛЬ**

### **Численность персонала предприятий**

Таблица 40. Численность персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс чел)

Диаграмма 32. Динамика численности персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс чел)

### **Численность персонала отрасли по регионам**

Диаграмма 33. Численность персонала отрасли в России по ключевым регионам в 2024 г (тыс чел)

Таблица 41. Численность персонала отрасли в России по регионам в 2024 г (чел)

### **Заработная плата персонала предприятий**

Таблица 42. Заработная плата персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс руб в мес)

Диаграмма 34. Динамика заработной платы персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс руб в мес)

### **Заработная плата персонала отрасли по регионам**

Диаграмма 35. Заработная плата персонала отрасли в России по ключевым регионам в 2024 г (тыс руб в мес)

Таблица 43. Заработная плата персонала отрасли в России по регионам в 2024 г (тыс руб в мес)

### **Финансовые показатели отрасли**

Диаграмма 36. Выручка отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)

Диаграмма 37. Себестоимость продаж отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)

Диаграмма 38. Коммерческие и управленческие расходы отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)

Диаграмма 39. Прибыль отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)

### **Рентабельность производителей**

Таблица 44. Коэффициенты рентабельности производителей в 2020-2024 гг (%)

Диаграмма 40. Сравнительная динамика коэффициентов рентабельности производителей в 2020-2024 гг (%)

### **Финансовая и рыночная устойчивость производителей**

Таблица 45. Коэффициенты финансовой и рыночной устойчивости производителей в 2020-2024 гг (%)

Диаграмма 41. Сравнительная динамика коэффициентов финансовой и рыночной устойчивости производителей в 2020-2024 гг (%)

#### **Ликвидность и оборачиваемость производителей**

Таблица 46. Коэффициенты ликвидности и оборачиваемости производителей в 2020-2024 гг (раз)

Диаграмма 42. Сравнительная динамика коэффициентов ликвидности и оборачиваемости производителей в 2020-2024 гг (раз)

#### **Инвестиционная активность отрасли**

Таблица 47. Ключевые направления инвестирования в отрасли в 2020-2024 гг (млн руб)

Диаграмма 43. Сравнительная динамика ключевых направлений инвестирования в отрасли в 2020-2024 гг (млн руб)

# РЫНОК

## Натуральный объем рынка

Таблица 1. Рынок хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Рынок хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

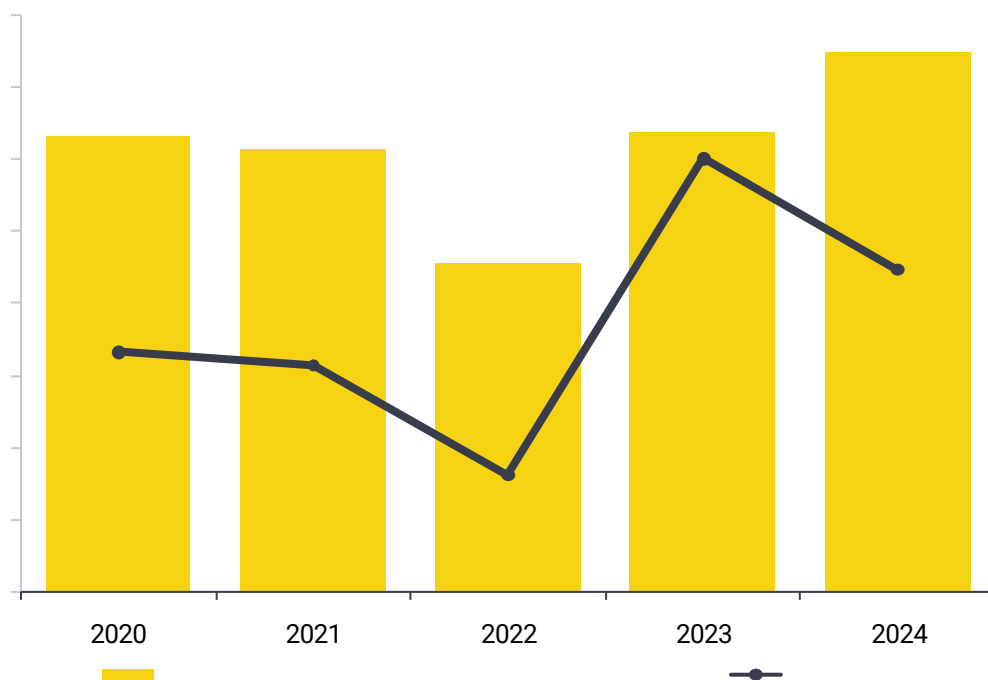
Рынок хромовых руд и концентратов в России в 2024 году составил \*\*\*тыс т, что стало на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По отношению к уровню 2020 года рынок хромовых руд и концентратов в 2024 году вырос / сократился на \*\*%.

...

...

Диаграмма 1. Объем и динамика рынка хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)



Источник: MarketProGroup

**Таблица 2. Прогноз рынка хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)**

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Рынок хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

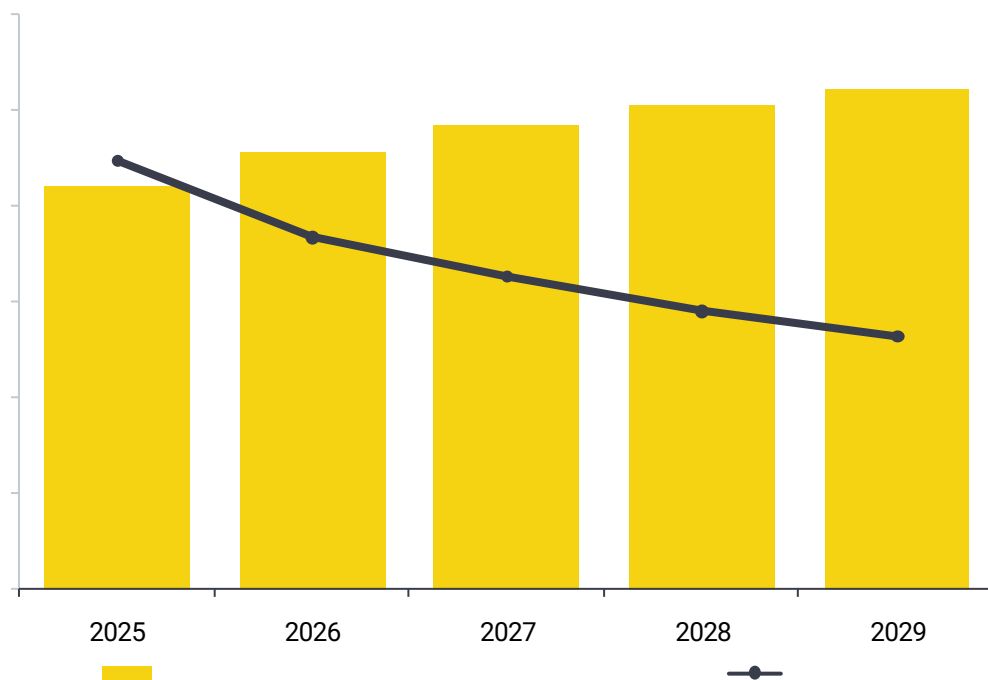
Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 г объем рынка хромовых руд и концентратов в России достигнет \*\*\* тыс т, что станет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

Среднегодовая динамика натуральных продаж в прогнозном периоде будет изменяться в диапазоне от \*\*% до \*\*%.

...  
...  
...

...  
...

**Диаграмма 2. Прогноз рынка хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)**



Источник: MarketProGroup

## Структура натурального объема рынка по происхождению

Диаграмма 3. Динамика структуры натурального объема рынка хромовых руд и концентратов в России по происхождению продукции в 2020-2024 гг (%)



Источник: MarketProGroup

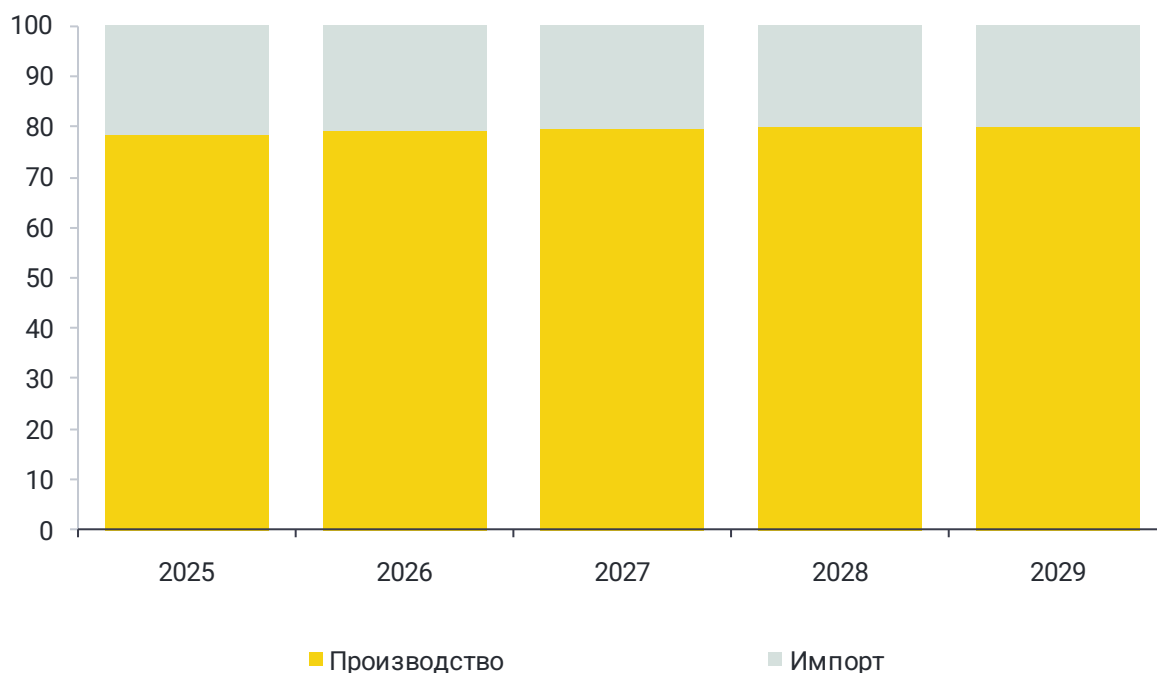
Рынок хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг был представлен в основном продукцией российских / иностранных производителей, ее доля составляла в среднем \*\*%.

...  
...

Импорт / российское производство не оказывает существенного влияния на российский рынок хромовых руд и концентратов его доля на рынке в течение последних пяти лет не превышала \*\*%.

...  
...

Диаграмма 4. Прогноз динамики структуры натурального объема рынка хромовых руд и концентратов в России по происхождению продукции в 2025-2029 гг (%)



Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2025-2029 гг импорт / российское производство на рынке хромовых руд и концентратов в России будет занимать не более \*\*% рынка.

...

...

В связи с этим, как ожидается, продукция российских / иностранных производителей продолжит превалировать на рынке, ее доля составит в среднем \*\*%.

...

...

## Оборот рынка

Таблица 3. Оборот рынка хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (млрд руб)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Оборот рынка хромовых руд и концентратов, млрд руб	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

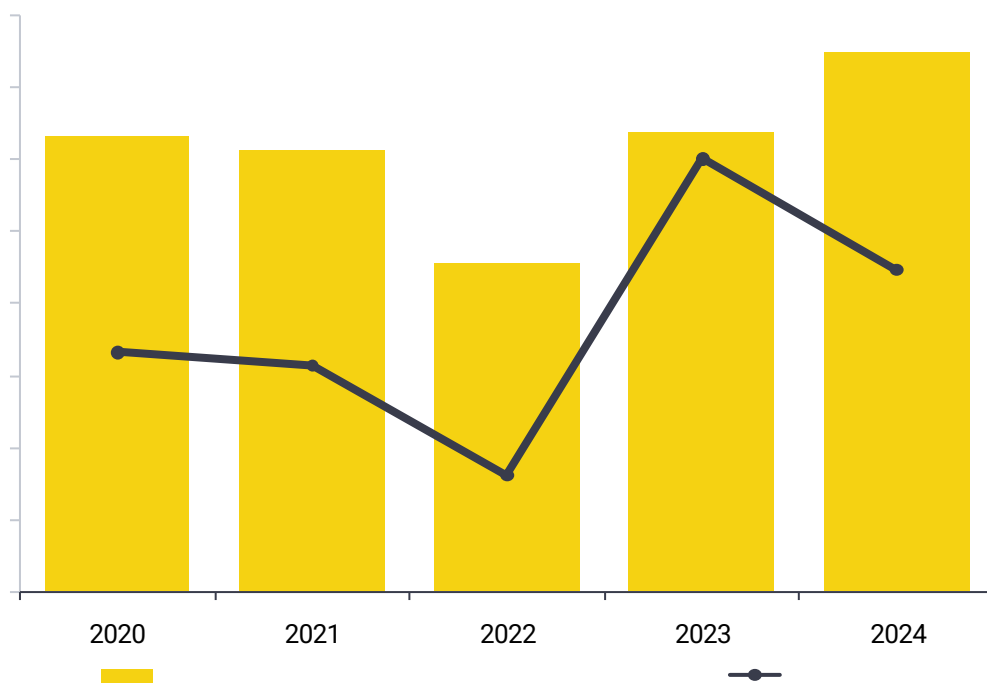
Оборот рынка хромовых руд и концентратов в России в 2024 году составил \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По отношению к уровню 2020 года оборот рынка хромовых руд и концентратов в 2024 году вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

...  
...

Диаграмма 5. Оборот и динамика рынка хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (млрд руб)



Источник: MarketProGroup

Таблица 4. Прогноз оборота рынка хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (млрд руб)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Оборот рынка хромовых руд и концентратов, млрд руб	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

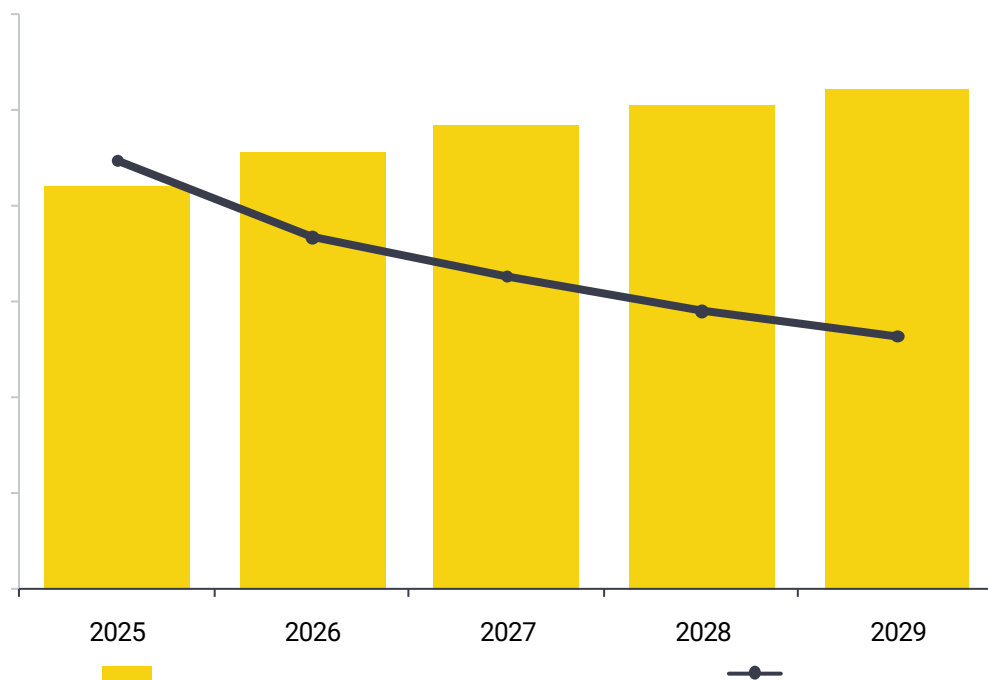
Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 г оборот рынка хромовых руд и концентратов в России достигнет \*\*\* млрд руб, что станет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

Среднегодовая динамика оборота рынка в прогнозном периоде будет изменяться в диапазоне от \*\*% до \*\*%.

...  
...

...  
...

Диаграмма 6. Прогноз оборота рынка хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (млрд руб)



Источник: MarketProGroup

...  
...

...  
...

## Цена продаж

Таблица 5. Цена продаж хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Цена продаж хромовых руд и концентратов, руб за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

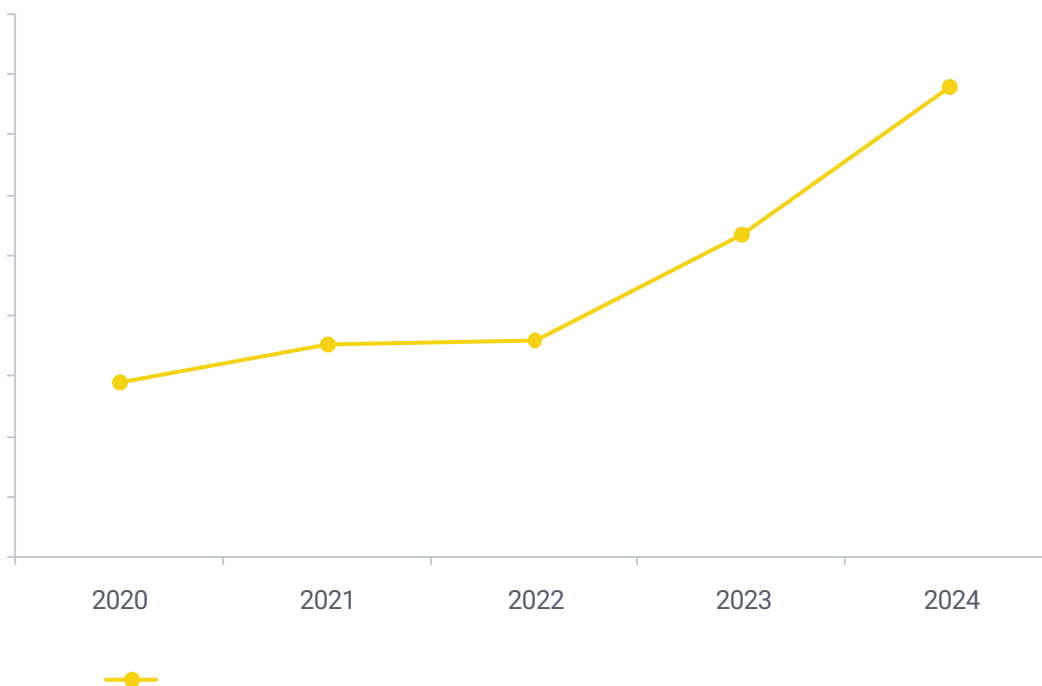
Средняя цена продаж хромовых руд и концентратов в России в 2024 году составила \*\*\* руб за т, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

...  
...

График 1. Цена продаж хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)



Источник: MarketProGroup

Таблица 6. Прогноз цены продаж хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Цена продаж хромовых руд и концентратов, руб за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

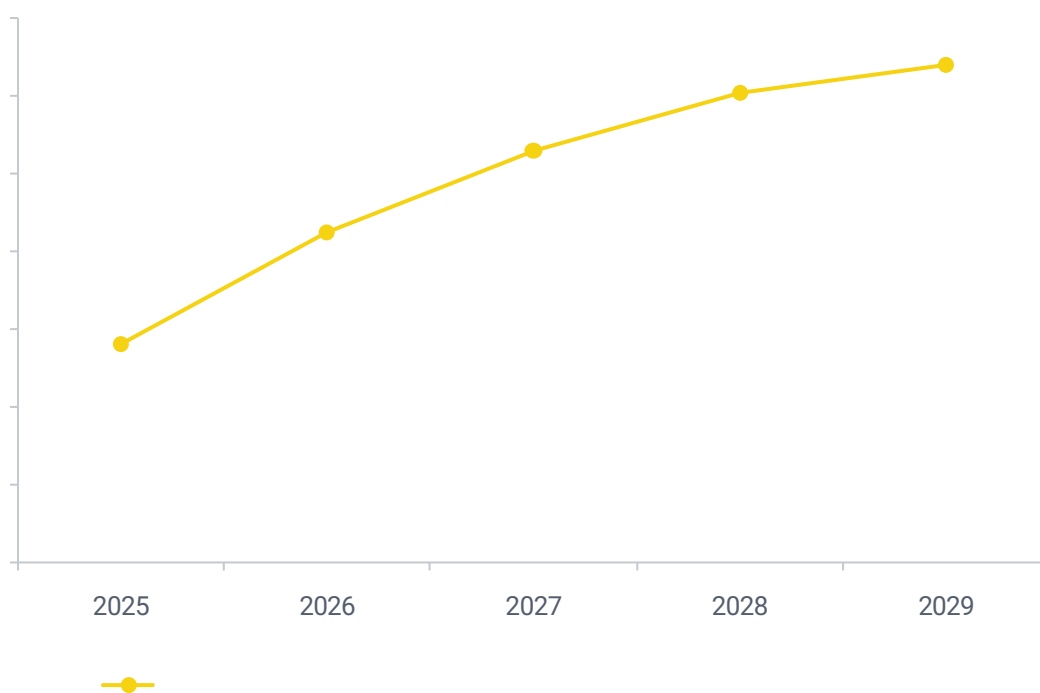
Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 г цены продаж хромовых руд и концентратов в России достигнут \*\*\* руб за т, что будет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

Среднегодовая динамика цен продаж продукции в прогнозном периоде будет изменяться в диапазоне от \*\*% до \*\*%.

...  
...

...  
...

График 2. Прогноз цены продаж хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (руб за т)



Источник: MarketProGroup

# ПРОИЗВОДСТВО

## Натуральный объем производства

Таблица 7. Производство хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

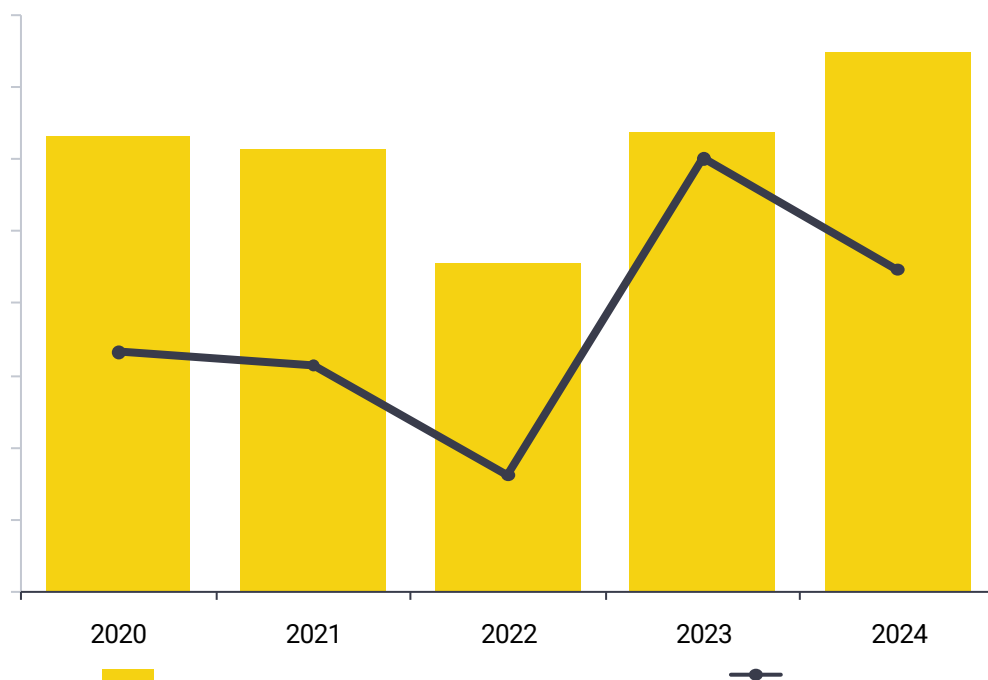
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Производство хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная служба государственной статистики, MarketProGroup

Производство хромовых руд и концентратов в России в 2024 году составил \*\*\* тыс т, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По отношению к уровню 2020 года производство хромовых руд и концентратов в 2024 году выросло / сократилось на \*\*%.

Диаграмма 7. Объем и динамика производства хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)



Источник: Федеральная служба государственной статистики, MarketProGroup

Таблица 8. Прогноз производства хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Производство хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

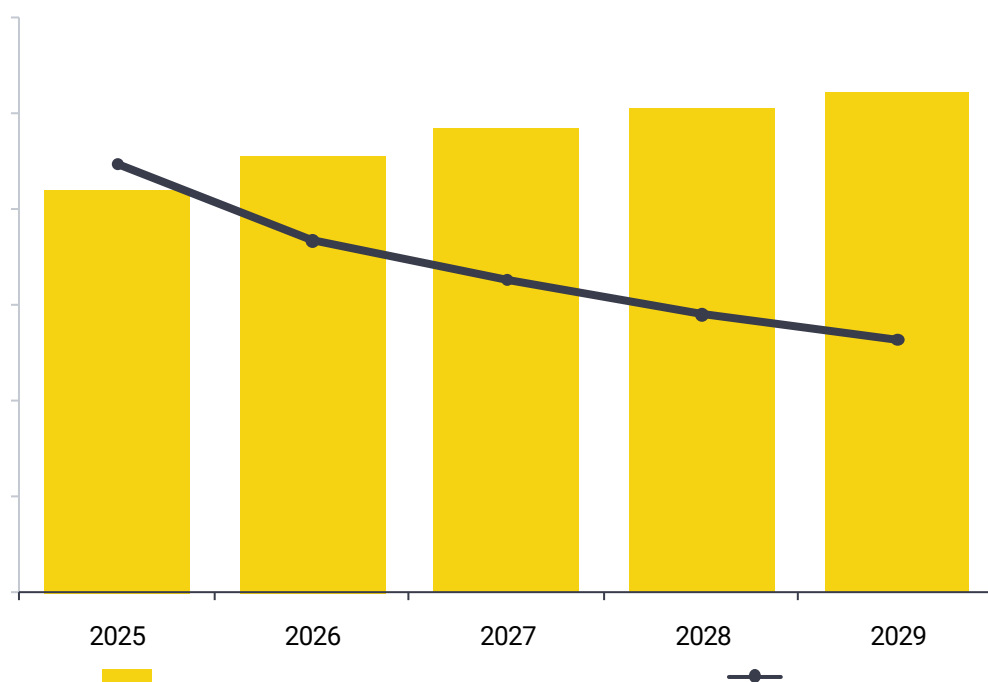
Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 г производство хромовых руд и концентратов в России достигнет \*\*\* тыс т, что станет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

В ближайшие годы ожидается ежегодный рост показателя в среднем на \*\*%.

...  
...

...  
...

Диаграмма 8. Прогноз производства хромовых руд и концентратов в России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)



Источник: MarketProGroup

## Соотношение производства и экспорта

Таблица 9. Производство и экспорт хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Производство на экспорт	...	...	...	...	...
Производство на внутренний рынок	...	...	...	...	...
<b>Производство всего</b>	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная служба государственной статистики, Федеральная таможенная служба, MarketProGroup

Производство хромовых руд и концентратов является / не является ориентированным на экспорт.

...

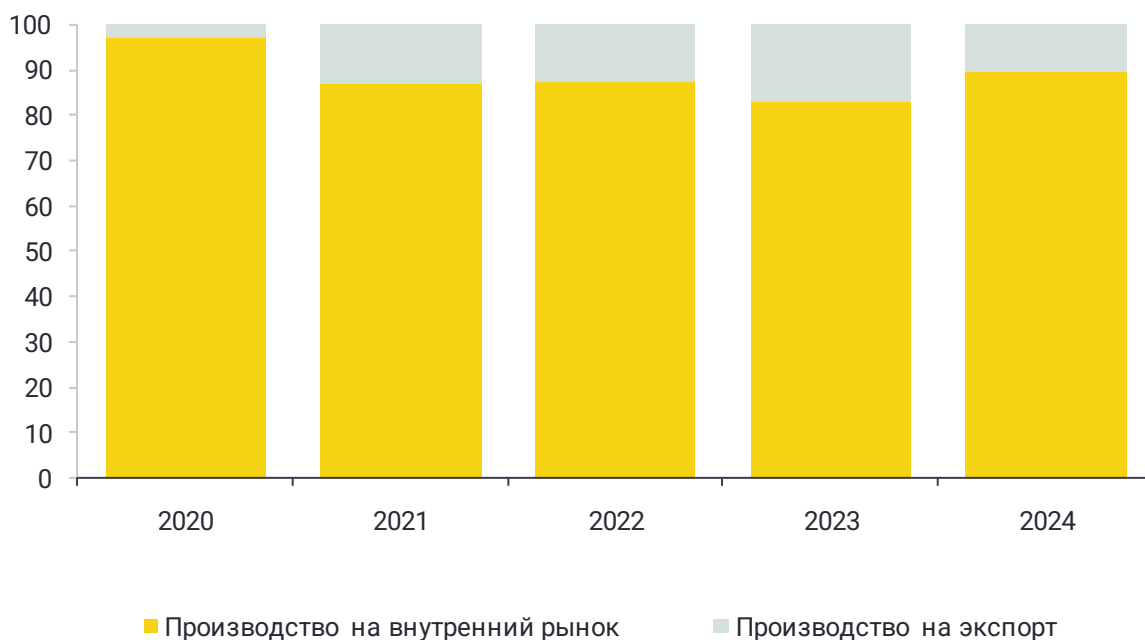
...

На протяжении последних пяти лет доля производства, направленного на экспорт, возросла / сократилась с \*\*% в 2020 году до \*\*% в 2024 году.

...

...

Диаграмма 9. Структура производства хромовых руд и концентратов в России по направлениям реализации в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная служба государственной статистики, Федеральная таможенная служба, MarketProGroup

**Таблица 10. Прогноз производства и экспорта хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (тыс т)**

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Производство на экспорт	...	...	...	...	...
Производство на внутренний рынок	...	...	...	...	...
<b>Производство всего</b>	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в ближайшие годы доля производства на экспорт в совокупном объеме будет возрастать / сокращаться до \*\*% в 2029 году.

...

...

**Диаграмма 10. Прогноз структуры производства хромовых руд и концентратов в России по направлениям реализации в 2025-2029 гг (%)**


Источник: MarketProGroup

## Соотношение производства и импорта

Таблица 11. Производство и импорт хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Производство	...	...	...	...	...
Импорт	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная служба государственной статистики, Федеральная таможенная служба, MarketProGroup

Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в течение последних пяти лет оказывал / не оказывал решающего влияния на рынок.

Внутрироссийские производство в течение исследуемого периода превышало / было ниже импортных поставок в среднем в \*\*\* раз.

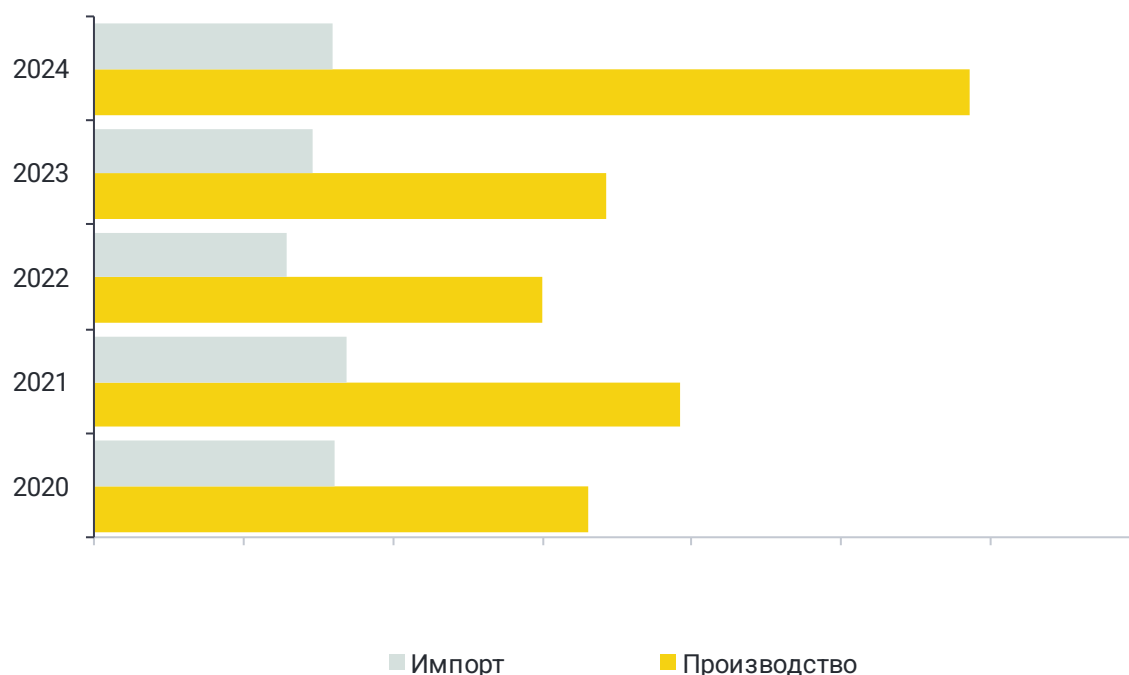
...

...

...

...

Диаграмма 11. Сравнительная динамика производства и импорта хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (тыс т)



Источник: Федеральная служба государственной статистики, Федеральная таможенная служба, MarketProGroup

**Таблица 12. Прогноз производства и импорта хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (тыс т)**

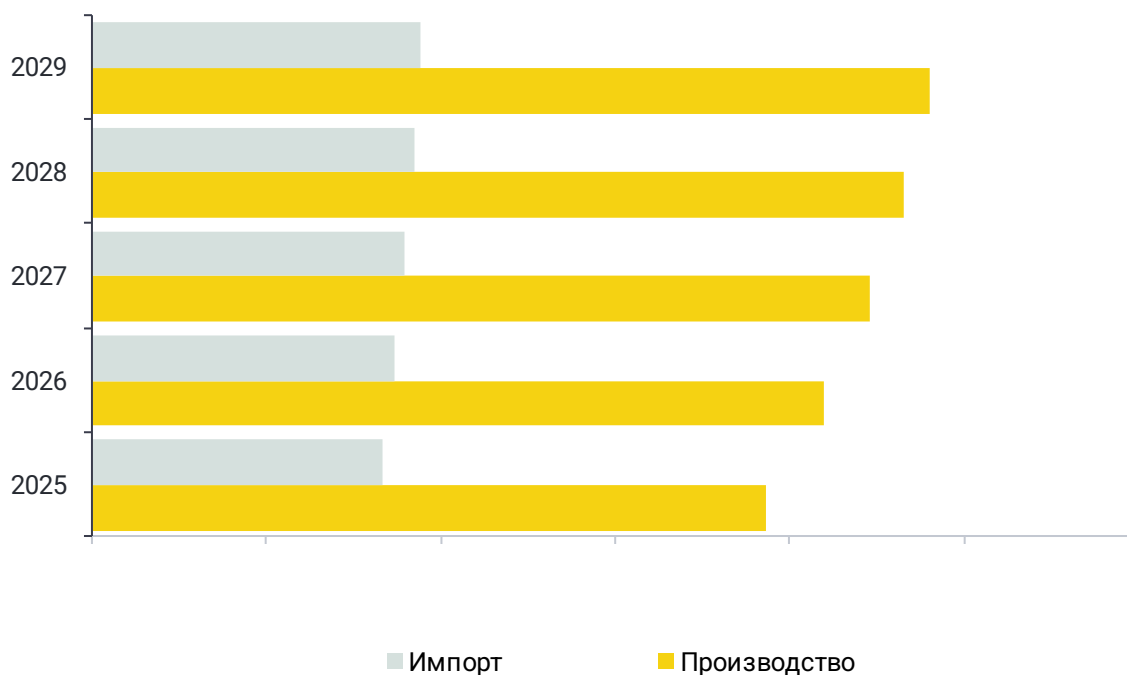
ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Производство	...	...	...	...	...
Импорт	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

В прогнозном периоде существенного роста импортных поставок хромовых руд и концентратов в Россию не ожидается / ожидается.

...

...

**Диаграмма 12. Прогноз сравнительной динамики производства и импорта хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (тыс т)**


Источник: MarketProGroup

## Географическая структура производства хромовых руд и концентратов

Таблица 13. Производство хромовых руд и концентратов в России по федеральным округам в 2020-2024 гг (тыс т)

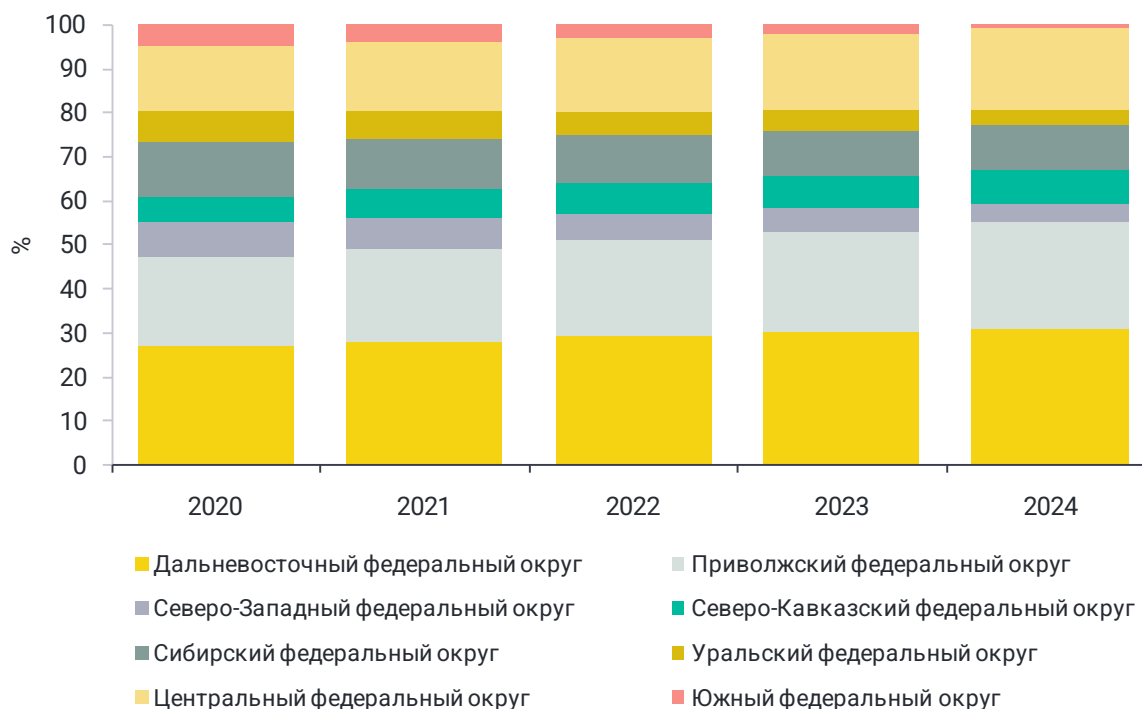
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Дальневосточный федеральный округ	...	...	...	...	...
Приволжский федеральный округ	...	...	...	...	...
Северо-Западный федеральный округ	...	...	...	...	...
Северо-Кавказский федеральный округ	...	...	...	...	...
Сибирский федеральный округ	...	...	...	...	...
Уральский федеральный округ	...	...	...	...	...
Центральный федеральный округ	...	...	...	...	...
Южный федеральный округ	...	...	...	...	...
<b>Россия</b>	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная служба государственной статистики, MarketProGroup

Максимальный объем производства хромовых руд и концентратов в 2024 году был зафиксирован в \*\*\* федеральном округе – \*\*\* тыс т.

Второе место по производству хромовых руд и концентратов в 2024 году занимали предприятия Центрального федерального округа, которые произвели \*\* тыс т продукции.

Диаграмма 13. Динамика географической структуры производства хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная служба государственной статистики, MarketProGroup

## ЦЕНА ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Таблица 14. Цена производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Цена производителей хромовых руд и концентратов, руб за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная служба государственной статистики, MarketProGroup

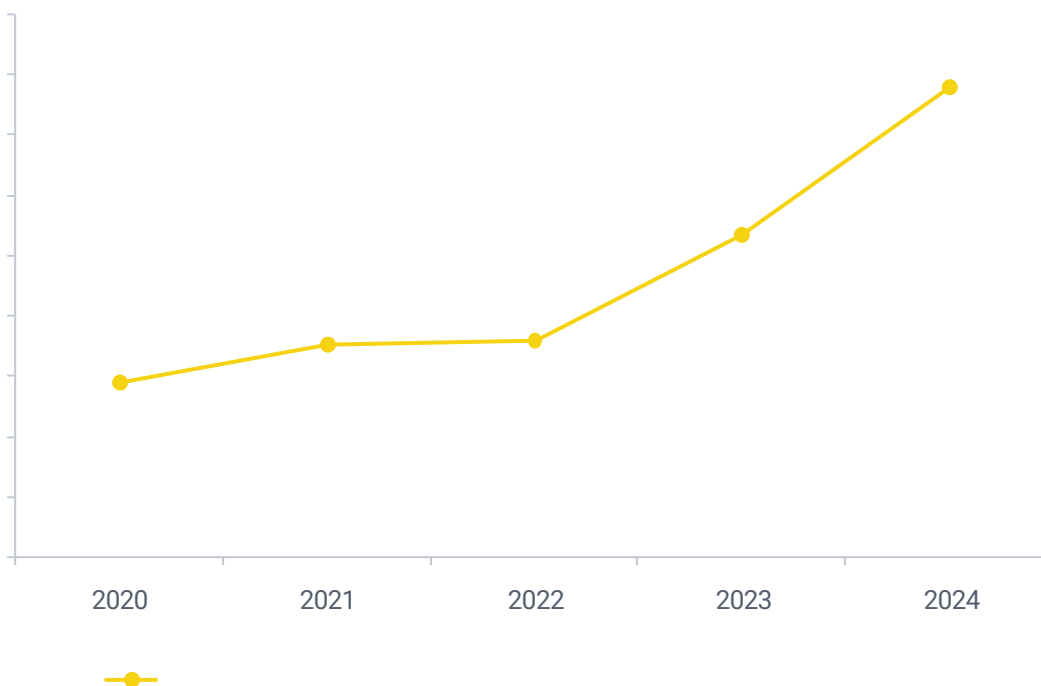
Цена производителей хромовых руд и концентратов в России в 2024 году составила \*\*\* руб за т, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

По отношению к уровню 2020 года цена производителей хромовых руд и концентратов в 2024 году выросла / сократилась на \*\*%.

...  
...

График 3. Цена производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2024 гг (руб за т)



Источник: MarketProGroup

Таблица 15. Прогноз цены производителей хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Цена производителей хромовых руд и концентратов, руб за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

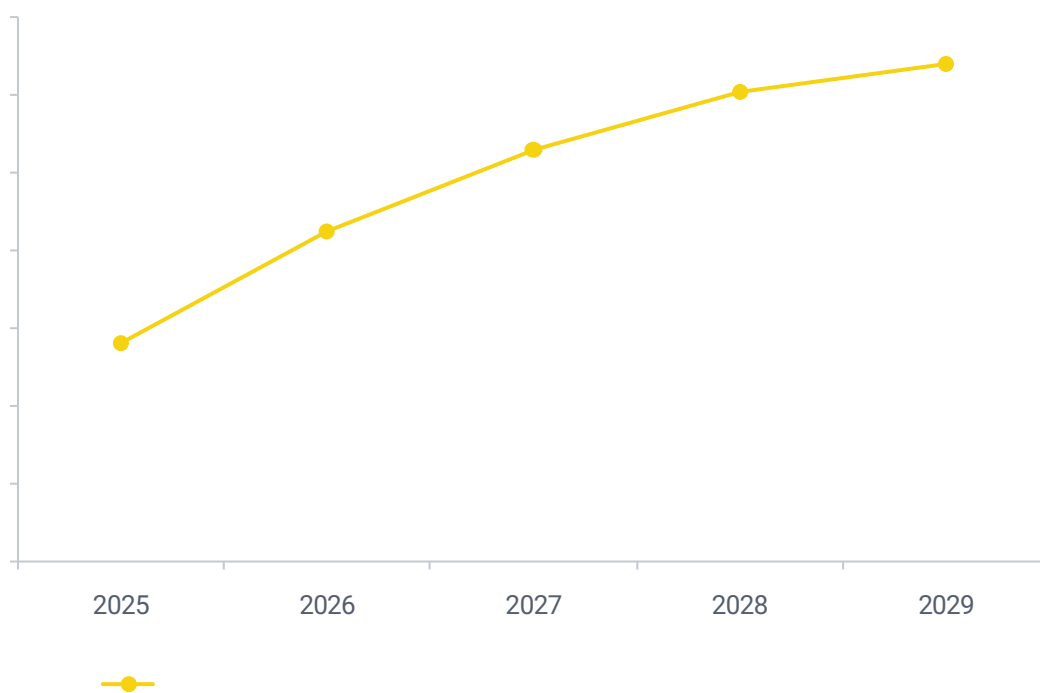
Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 г цена производителей хромовых руд и концентратов в Россию составит \*\*\* руб за т, что станет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

Среднегодовая динамика цены производителей в прогнозном периоде будет изменяться в диапазоне от \*\*% до \*\*%.

...  
...

...  
...

График 4. Прогноз цены производителей хромовых руд и концентратов в России в 2025-2029 гг. (руб за т)



Источник: MarketProGroup

## ПРОИЗВОДИТЕЛИ

Таблица 16. Выручка ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

N	Компания	ИНН	2020	2021	2022	2023
1	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба РФ

Таблица 17. Себестоимость продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)

N	Компания	ИНН	2020	2021	2022	2023
1	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба РФ

**Таблица 18. Коммерческие и управленческие расходы продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)**

<b>N</b>	<b>Компания</b>	<b>ИНН</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
1	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба РФ

**Таблица 19. Прибыль от продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)**

<b>N</b>	<b>Компания</b>	<b>ИНН</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
1	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба РФ

**Таблица 20. Рентабельность продаж ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (%)**

N	Компания	ИНН	2020	2021	2022	2023
1	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба РФ

**Таблица 21. Основные средства ведущих производителей хромовых руд и концентратов в России в 2020-2023 гг (млн руб)**

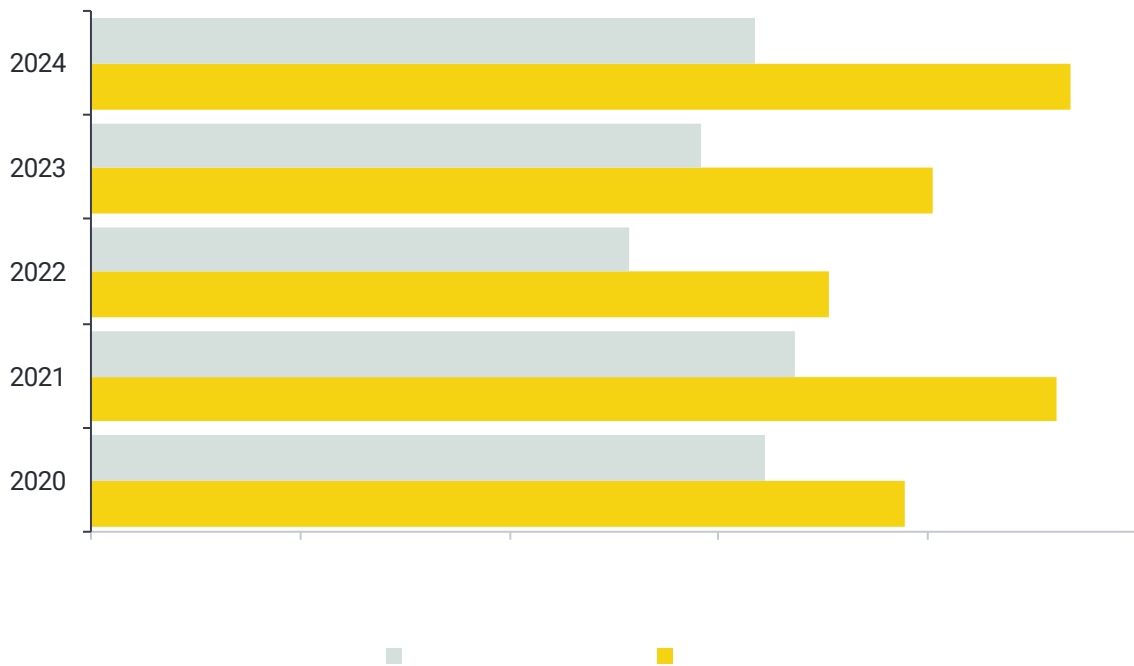
N	Компания	ИНН	2020	2021	2022	2023
1	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба РФ

# БАЛАНС ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

## Соотношение экспорта и импорта хромовых руд и концентратов

Диаграмма 14. Соотношение экспорта и импорта хромовых руд и концентратов России в 2020-2024 гг (тыс т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Экспорт хромовых руд и концентратов из России за последние пять лет возрос с \*\*\* тыс т в 2020 году до \*\*\* тыс т в 2024 году.

Импорт в этот же период варьировался в диапазоне \*\*\* – \*\*\* тыс т.

...  
...

...  
...

Диаграмма 15. Прогноз соотношения экспорта и импорта хромовых руд и концентратов России в 2025-2029 гг (тыс т)



Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, как и в предыдущие годы, импортные поставки в 2025-2029 гг останутся ниже / выше объемов экспорта.

...  
...

В то же время ожидается наращивание / сокращение объемов экспорта хромовых руд и концентратов из России до \*\*\* тыс т в 2029 году.

...  
...

# ЭКСПОРТ

## Натуральный объем экспорта

Таблица 22. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Экспорт хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

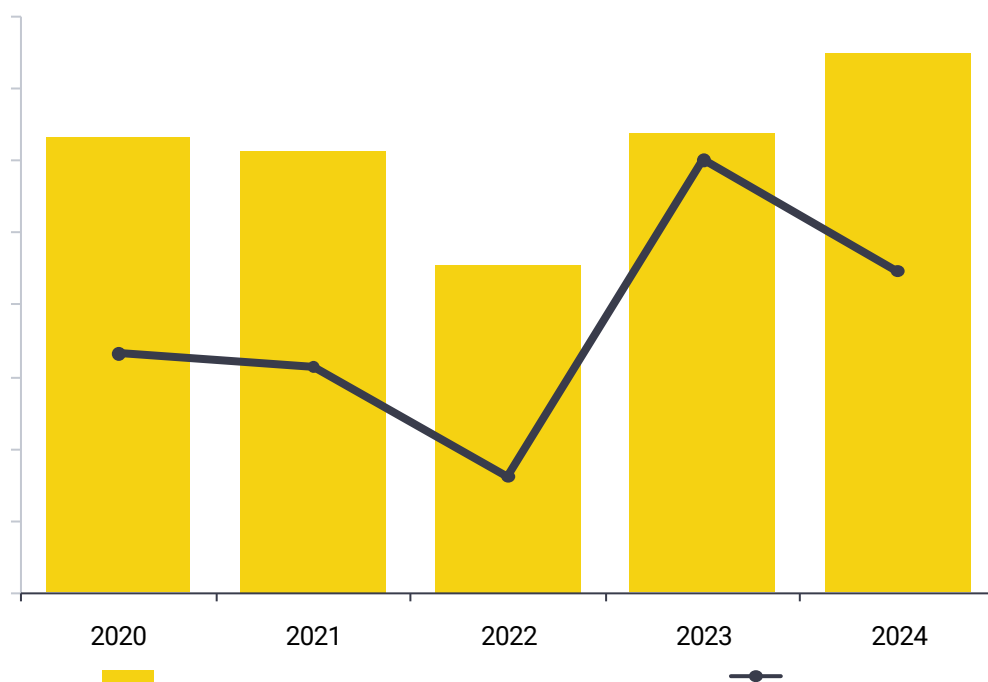
Экспорт хромовых руд и концентратов из России в 2024 году составил \*\*\* тыс т, что стало на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По отношению к уровню 2020 года экспорт хромовых руд и концентратов в 2024 году вырос / сократился на \*\*%.

...

...

Диаграмма 16. Объем и динамика экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

**Таблица 23. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)**

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Экспорт хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 году объем экспорта хромовых руд и концентратов из России достигнет \*\*\* тыс т, что станет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

Среднегодовая динамика натурального объема экспорта хромовых руд и концентратов в прогнозном периоде будет изменяться в диапазоне от \*\*% до \*\*%.

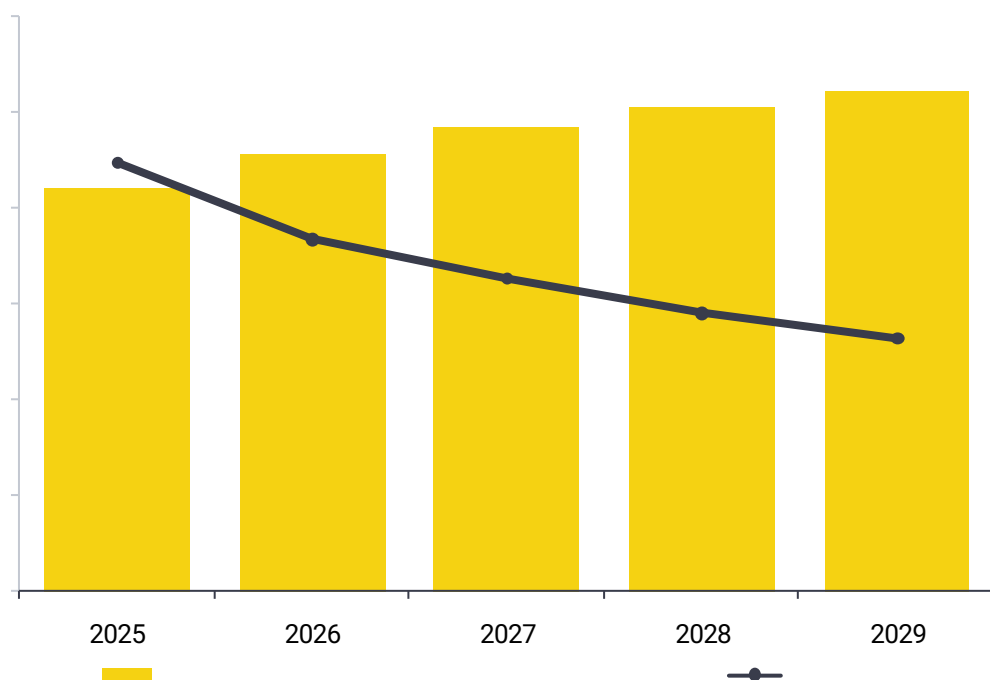
...

...

...

...

**Диаграмма 17. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)**



Источник: MarketProGroup

с

## Структура натурального экспорта по странам мира

Таблица 24. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс т)

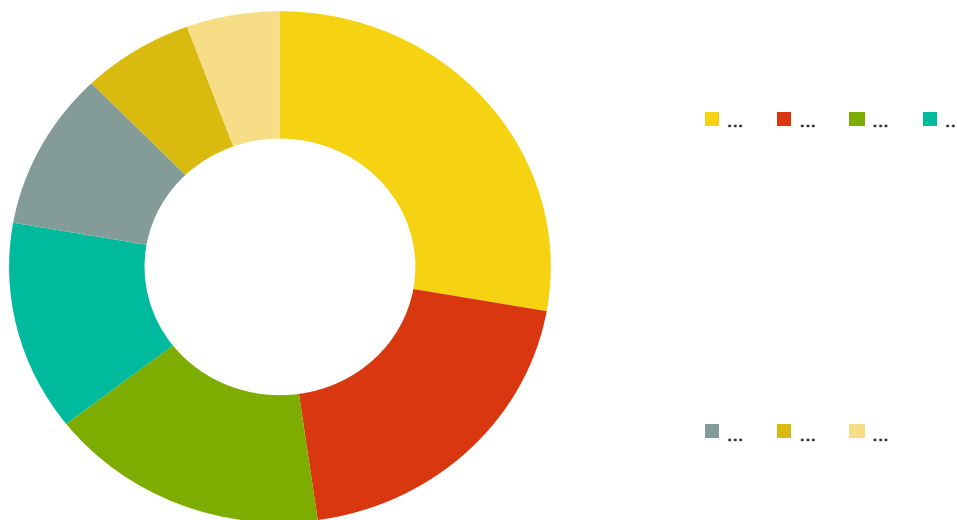
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Страна 1	...	...	...	...	...
Страна 2	...	...	...	...	...
Страна 3	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Наибольший объем экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2024 году был направлен в Страну 1 —\*\*\* тыс т.

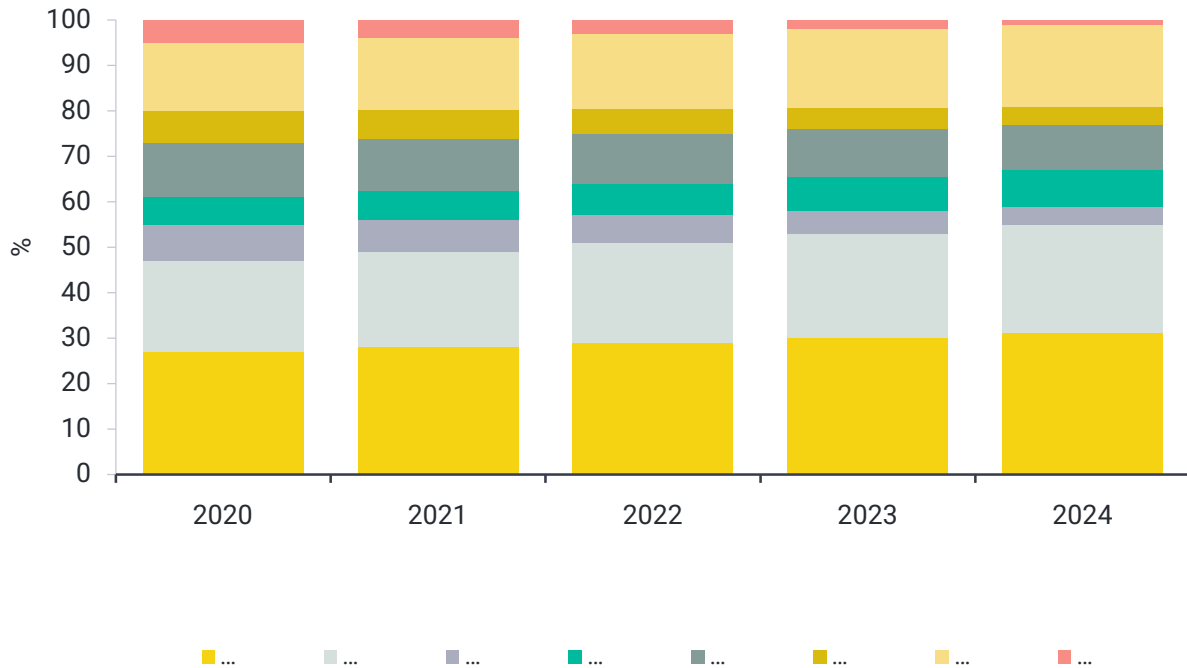
В Страну 2 в 2024 году было отправлено \*\*\* тыс т российского экспорта хромовых руд и концентратов.

Диаграмма 18. Структура экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Диаграмма 19. Динамика структуры натурального экспорта хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Доля Страны 1 в структуре экспортных поставок хромовых руд и концентратов из России в натуральном выражении выросла / сократилась с \*\*% в 2020 году до \*\*% в 2024 году.

...

...

## Стоимостный объем экспорта

Таблица 25. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Экспорт хромовых руд и концентратов, млн долл	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

В стоимостном выражении экспорт хромовых руд и концентратов из России в 2024 году составил \*\*\* млн долл, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По отношению к уровню 2020 года стоимостный экспорт хромовых руд и концентратов в 2024 году вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

...  
...

Диаграмма 20. Объем и динамика экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Таблица 26. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Экспорт хромовых руд и концентратов, млн долл	...	...	...	...	...

Динамика, %	...	...	...	...	...
-------------	-----	-----	-----	-----	-----

Источник: MarketProGroup

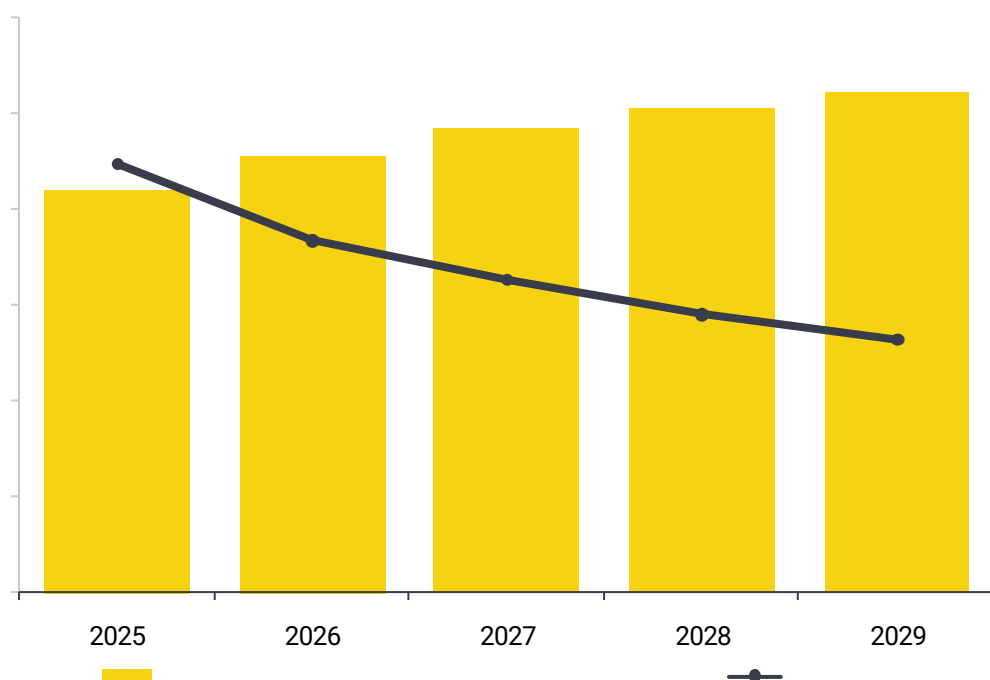
Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 году объем экспорта хромовых руд и концентратов из России достигнет \*\*\*млн долл, что станет на \*\*% выше уровня 2024 г.

Среднегодовая динамика стоимостного объема экспорта в прогнозном периоде будет изменяться в диапазоне от \*\*% до \*\*%.

...  
...

...  
...

**Диаграмма 21. Прогноз экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)**



Источник: MarketProGroup

## Структура стоимостного экспорта по странам мира

Таблица 27. Экспорт хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс долл)

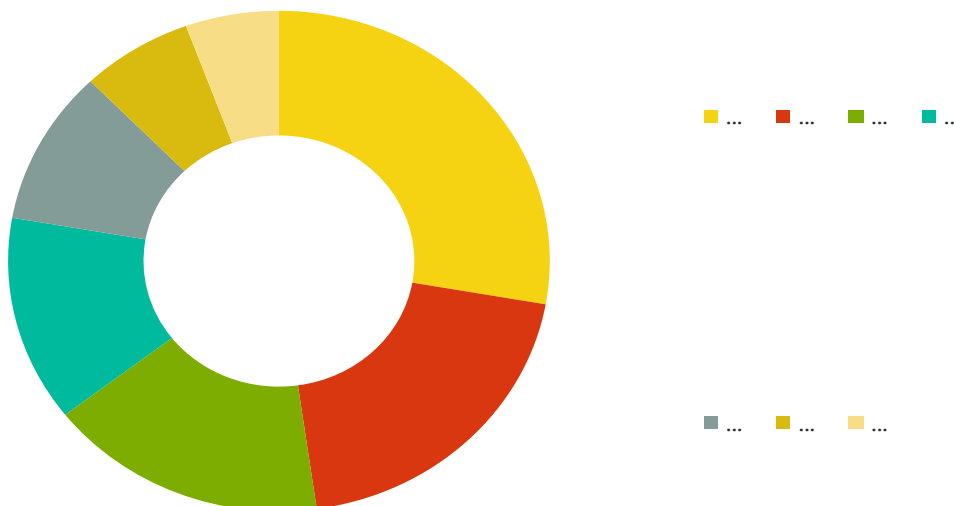
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Страна 1	...	...	...	...	...
Страна 2	...	...	...	...	...
Страна 3	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Стоимостный экспорт хромовых руд и концентратов из России в Страну 1 в 2024 году составил \*\*\* тыс долл, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

В Страну 2 в 2024 году было отправлено хромовых руд и концентратов из России на \*\*\* тыс долл.

Диаграмма 22. Структура экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

**Диаграмма 23. Динамика структуры стоимостного экспорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)**



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Если в 2020 году доля Страны 1 в структуре экспортных поставок хромовых руд и концентратов в стоимостном выражении составляла \*\*%, то в 2024 году она достигла \*\*%.

...  
...

Доля Страны 2 в структуре экспортных поставок хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении в 2020 году составляла \*\*%, а в 2024 году сократилась / возросла до \*\*%.

...  
...

## Цена экспорта

Таблица 28. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2020-2024 гг (долл за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Цена экспорта хромовых руд и концентратов, долл за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2024 году составила \*\*\* долл за т, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По отношению к уровню 2020 года цена экспорта хромовых руд и концентратов в 2024 году выросла / сократилась на \*\*%.

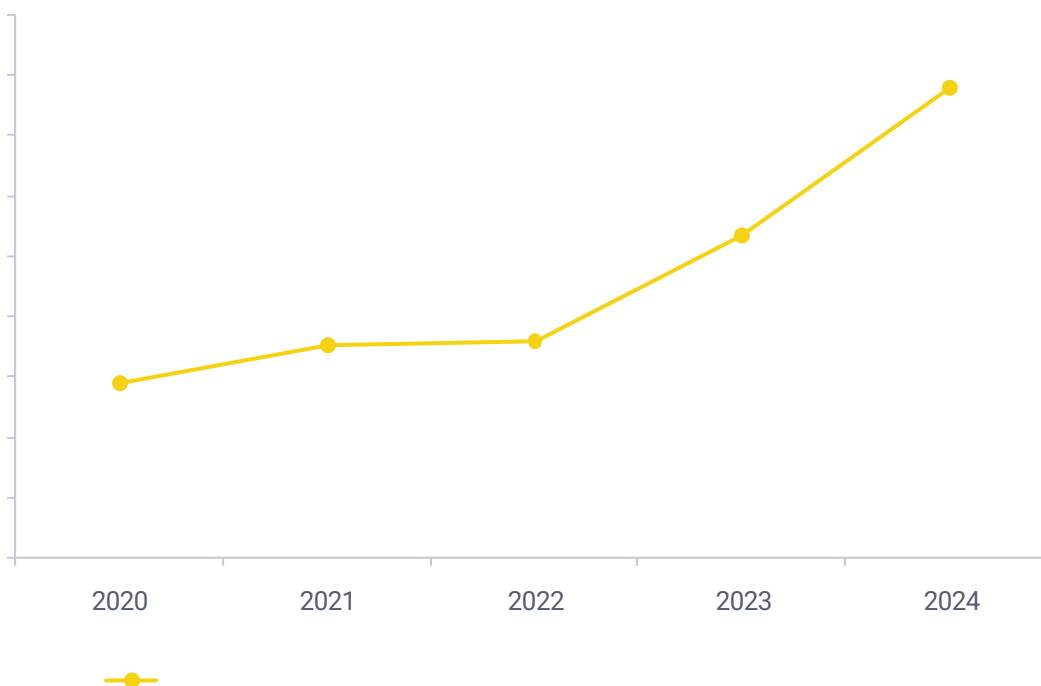
...

...

...

...

График 5. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2020-2024 гг (долл за т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

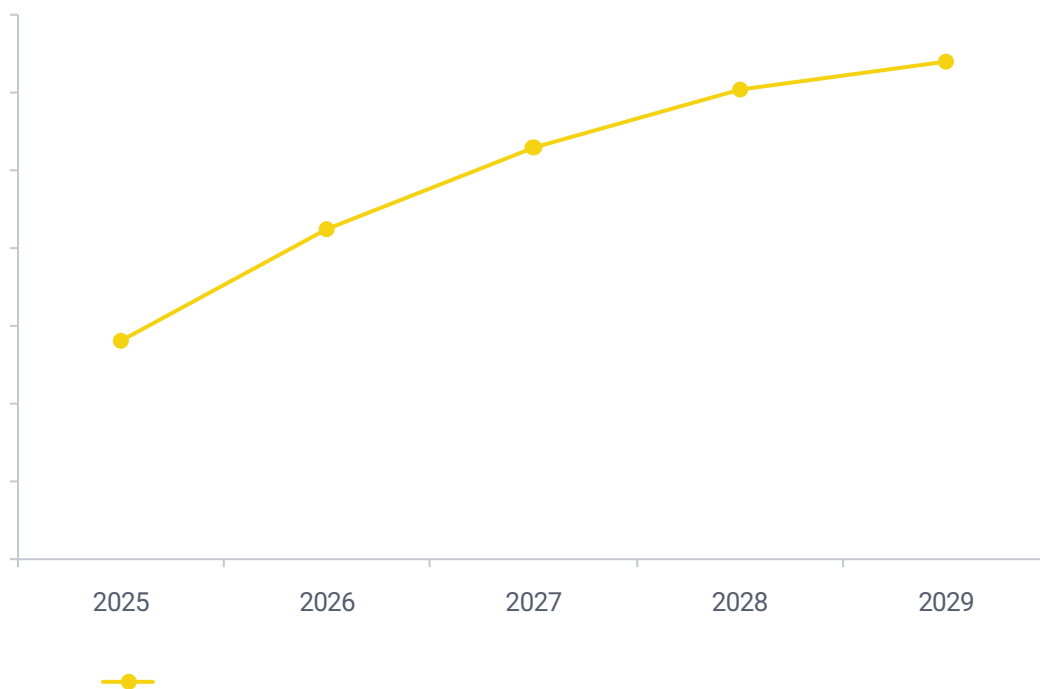
Таблица 29. Прогноз цены экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2025-2029 гг (долл за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Цена экспорта хромовых руд и концентратов, долл за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2029 году цена экспорта хромовых руд и концентратов из России достигнет \*\*\* долл за т, что станет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 г.

График 6. Прогноз цены экспорта хромовых руд и концентратов из России в 2025-2029 гг (долл за т)



Источник: MarketProGroup

## Цена экспорта по странам мира

Таблица 30. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)

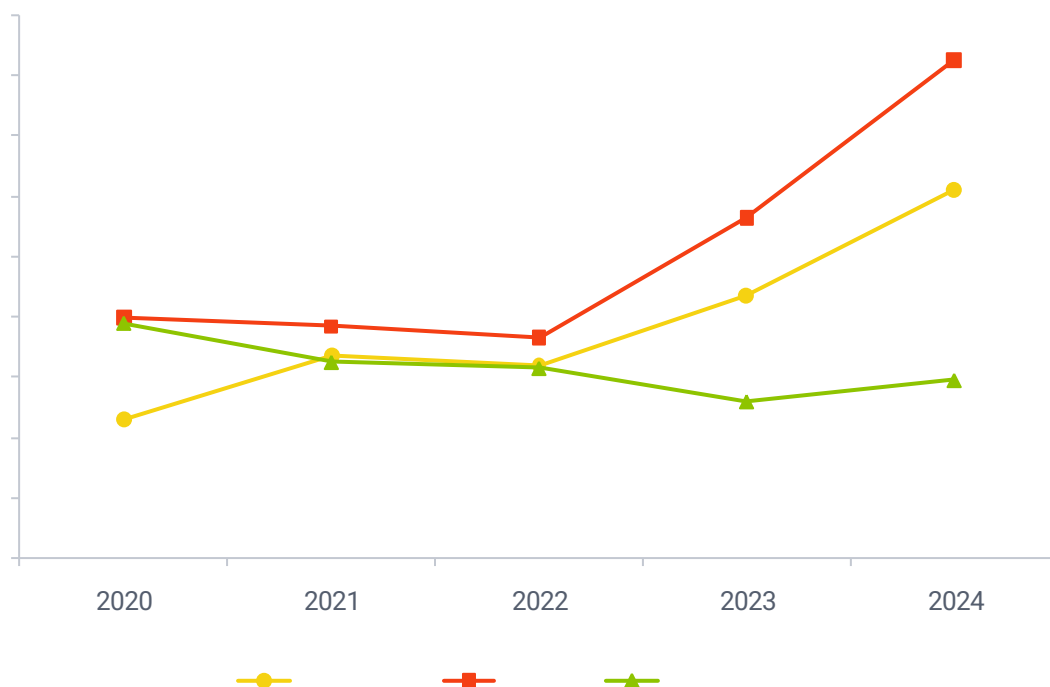
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Страна 1	...	...	...	...	...
Страна 2	...	...	...	...	...
Страна 3	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Экспорт хромовых руд и концентратов из России в Страну 1 в 2024 году осуществлялся по цене \*\*\*долл за т.

Поставки хромовых руд и концентратов в Страну 2 в 2024 году характеризовались ценой в \*\*\*долл за т.

График 7. Цена экспорта хромовых руд и концентратов из России по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

# ИМПОРТ

## Натуральный объем импорта

Таблица 31. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении в 2020-2024 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Импорт хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в 2024 году составил \*\*\* тыс т, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

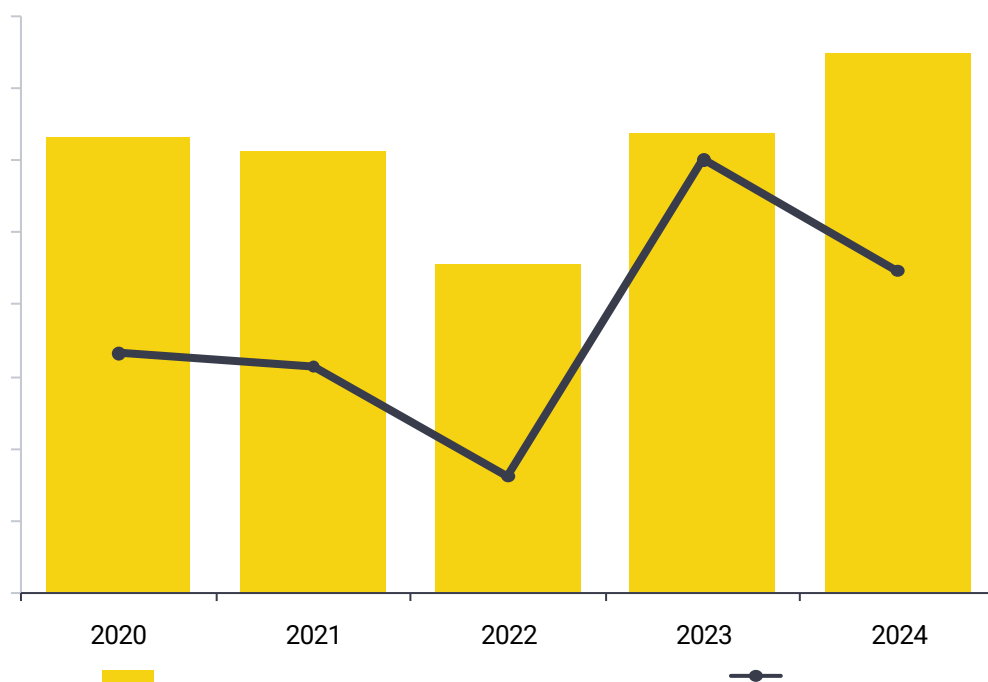
По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...

...

...

Диаграмма 24. Объем и динамика импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2020-2024 гг (тыс т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Таблица 32. Прогноз импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Импорт хромовых руд и концентратов, тыс т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2025-2029 г импорт хромовых руд и концентратов в Россию будет расти темпами от \*\*% до \*\*% ежегодно.

В 2029 году объем импортных поставок хромовых руд и концентратов в Россию составит \*\*\* тыс т, что будет на \*\*% выше /ниже уровня 2024 года.

...

...

...

...

Диаграмма 25. Прогноз объема импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении в 2025-2029 гг (тыс т)



Источник: MarketProGroup

## Структура натурального импорта по странам мира

Таблица 33. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс т)

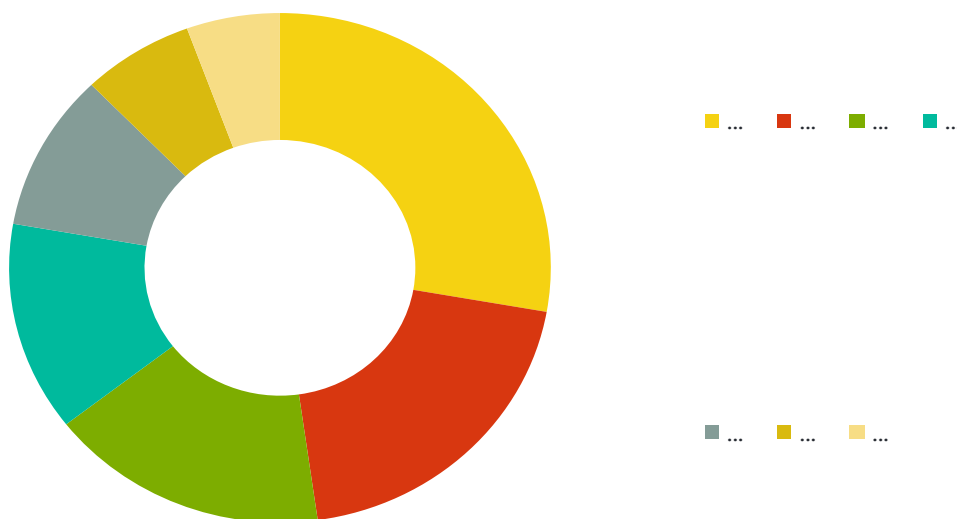
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Страна 1	...	...	...	...	...
Страна 2	...	...	...	...	...
Страна 3	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Наибольший объем импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2024 году поступил из Страны 1 –\*\*\* тыс т.

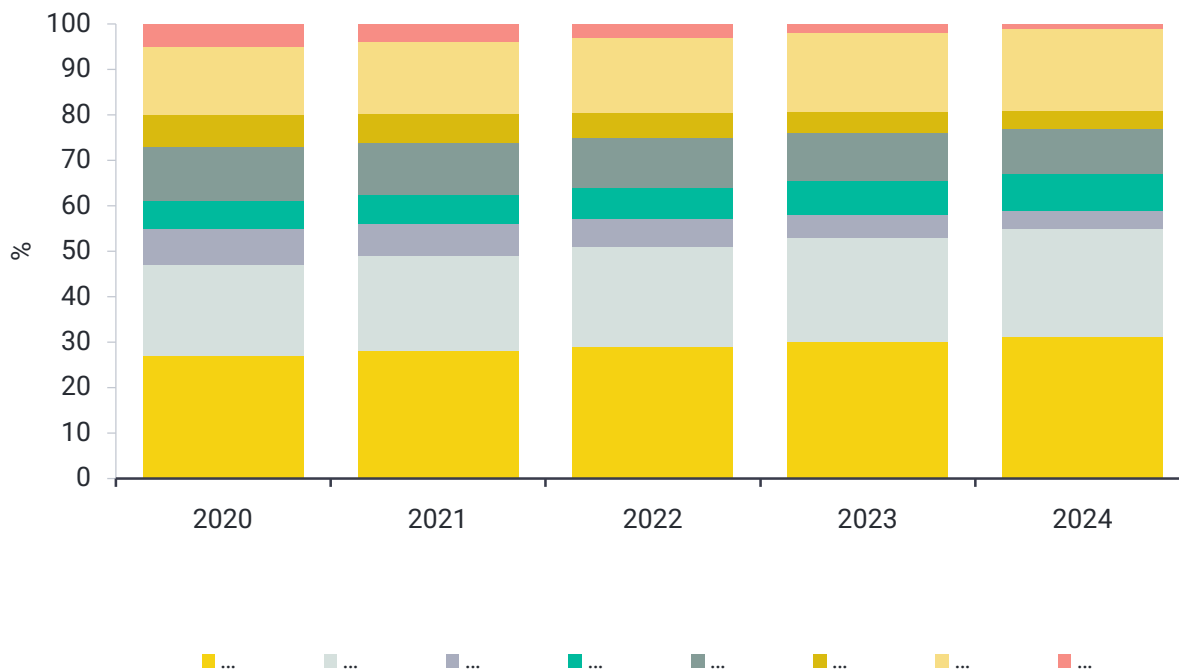
Из Страны 2 в 2024 году в Россию было импортировано \*\*\* тыс т хромовых руд и концентратов.

Диаграмма 26. Структура импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Диаграмма 27. Динамика структуры натурального импорта хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Доля Страны 1 в структуре импортных поставок хромовых руд и концентратов в Россию в натуральном выражении выросла / сократилась с \*\*% в 2020 году до \*\*% в 2024 году.

...

...

## Стоимостный объем импорта

Таблица 34. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Импорт хромовых руд и концентратов, млн долл	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в 2024 году составил \*\*\* млн долл, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

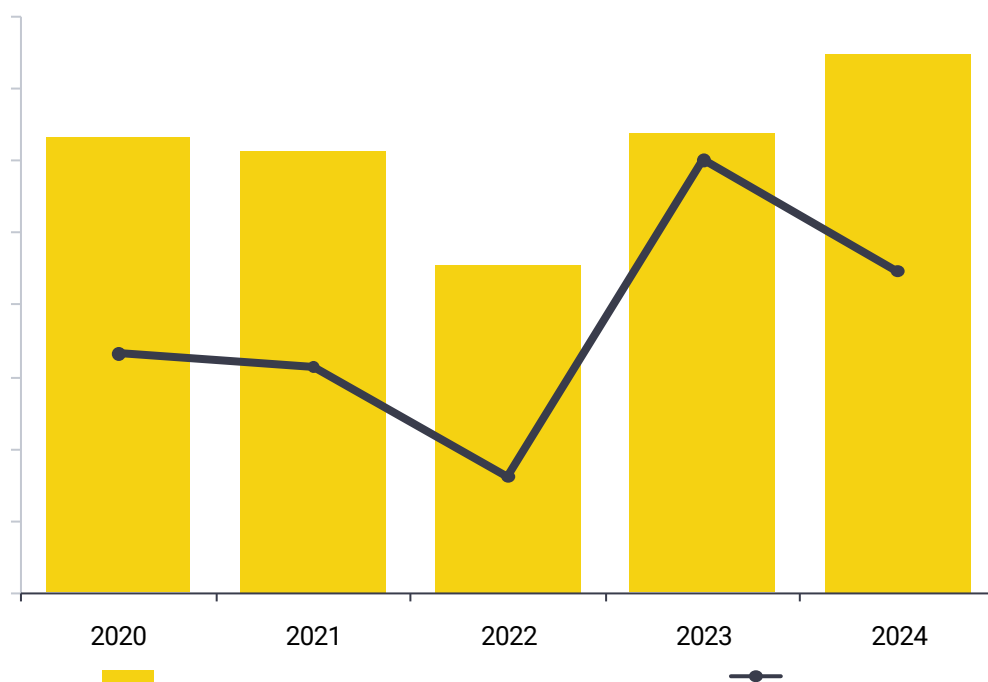
...

...

...

...

Диаграмма 28. Объем и динамика импорта хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2020-2024 гг (млн долл)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Таблица 35. Прогноз импорта хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Импорт хромовых руд и концентратов, млн долл	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, в 2025-2029 гг стоимостный объем импорта хромовых руд и концентратов будет возрастать / сокращаться темпами от \*\*% до \*\*%.

В 2029 году в Россию будет импортировано хромовых руд и концентратов на сумму \*\*\* млн долл, что будет на \*\*% выше / ниже уровня 2024 года.

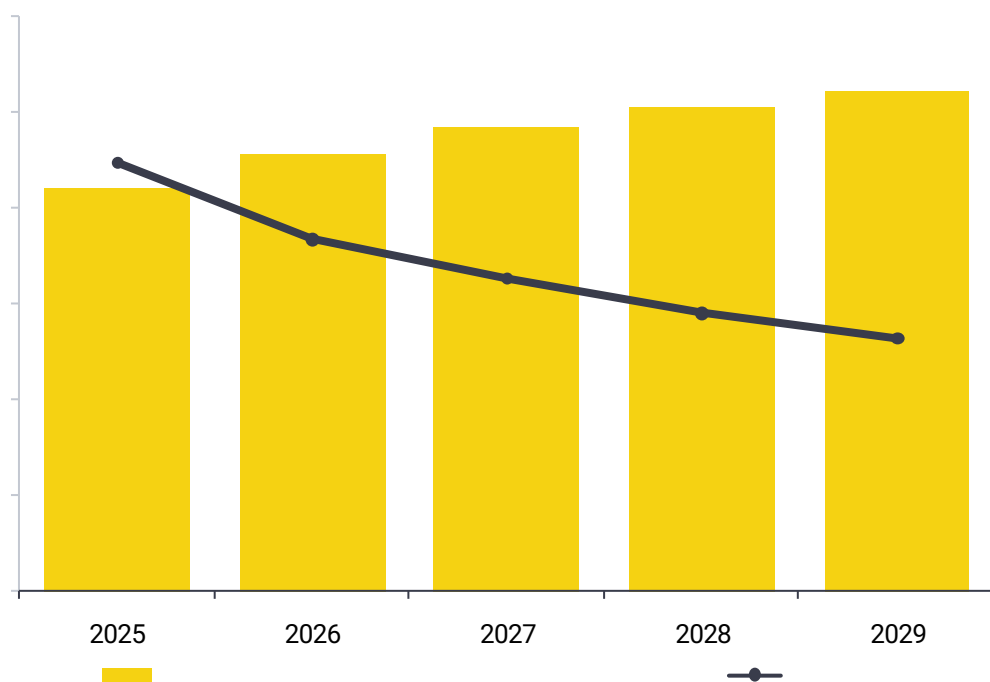
...

...

...

...

Диаграмма 29. Прогноз объема импорта хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении в 2025-2029 гг (млн долл)



Источник: MarketProGroup

## Структура стоимостного импорта по странам мира

Таблица 36. Импорт хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (тыс долл)

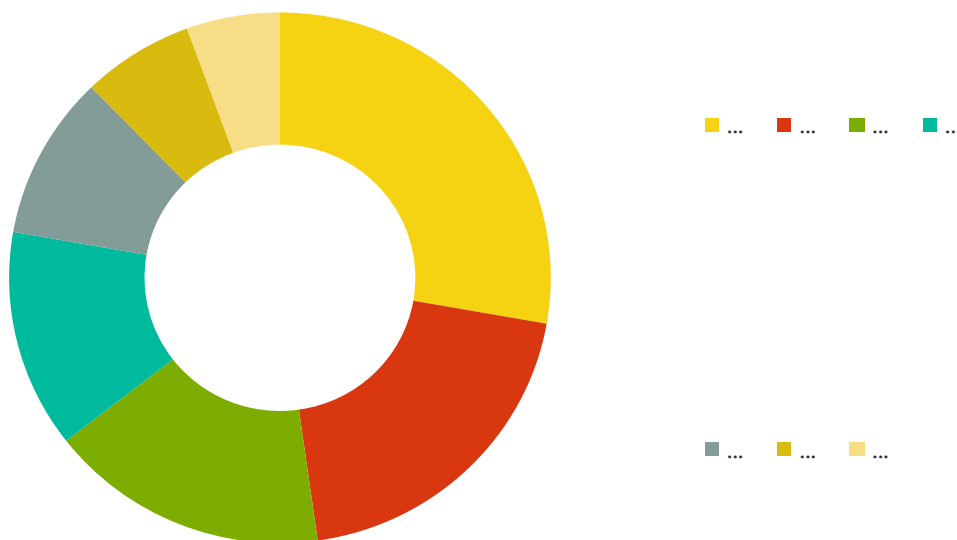
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Наибольший объем импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2024 году поступил из Страны 1 –\*\*\* тыс долл.

Из Страны 2 в 2024 году в Россию было импортировано хромовых руд и концентратов на сумму \*\*\* тыс долл.

Диаграмма 30. Структура импорта хромовых руд и концентратов из России в стоимостном выражении по топ-10 странам мира в 2024 году (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Диаграмма 31. Динамика структуры стоимостного импорта хромовых руд и концентратов из России по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Доля Страны 1 в структуре импортных поставок хромовых руд и концентратов в Россию в стоимостном выражении выросла / сократилась с \*\*% в 2020 году до \*\*% в 2024 году.

...

...

## Цена импорта

Таблица 37. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Цена импорта хромовых руд и концентратов, долл за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2024 году составила \*\*\* долл за т, что было выше / ниже уровня предыдущего года на \*\*%.

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

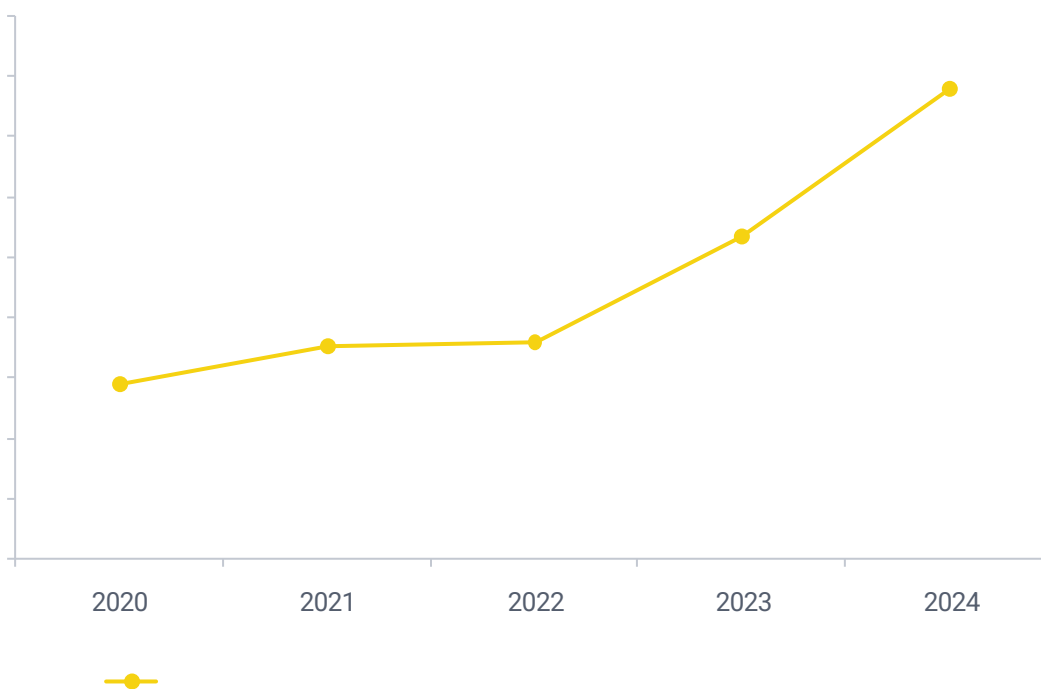
...

...

...

...

График 8. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

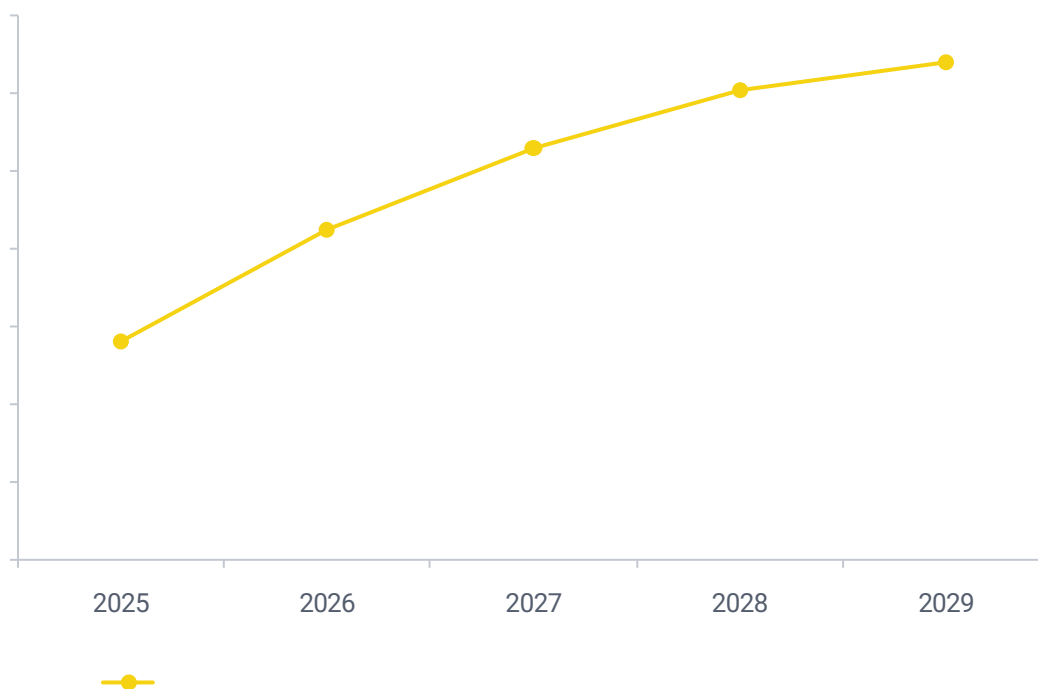
**Таблица 38. Прогноз цены импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2025-2029 гг (долл за т)**

ПОКАЗАТЕЛЬ	2025	2026	2027	2028	2029
Цена импорта хромовых руд и концентратов, долл за т	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: MarketProGroup

Согласно прогнозам компании MarketProGroup, цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2029 году составит \*\*\* долл за т.

Ожидается, что цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию в прогнозном периоде будет увеличиваться /сокращаться в среднем на \*\*% ежегодно.

**График 9. Прогноз цены импорта хромовых руд и концентратов в Россию в 2025-2029 гг (долл за т)**


Источник: MarketProGroup

## Цена импорта по странам мира

Таблица 39. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)

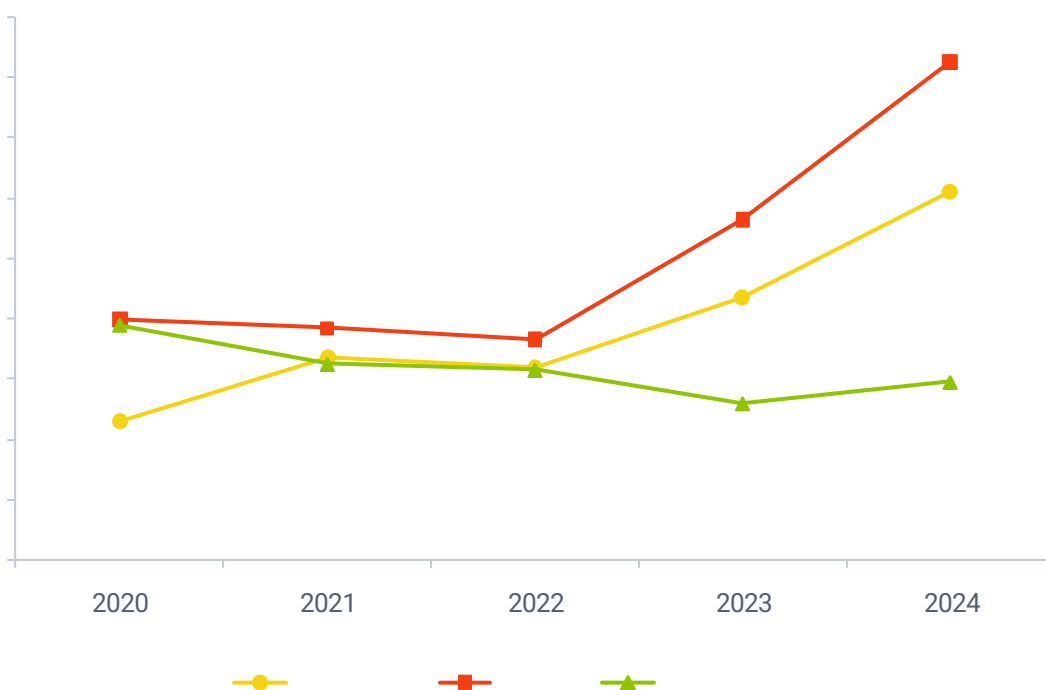
ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Страна 1	...	...	...	...	...
Страна 2	...	...	...	...	...
Страна 3	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
Все страны мира	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию из Страны 1 в 2024 году составила \*\*\* долл за т.

Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию из Страны 2 в 2024 году составила \*\*\* долл за т.

График 10. Цена импорта хромовых руд и концентратов в Россию по топ-10 странам мира в 2020-2024 гг (долл за т)



Источник: Федеральная таможенная служба, Статистические комитеты отдельных стран мира, MarketProGroup

## ОТРАСЛЬ

В главе приведены ключевые данные отрасли по коду ОКВЭД2 «\*\*\*».

### Численность персонала предприятий

Таблица 40. Численность персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс чел)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Численность персонала отрасли, тыс чел	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

Численность персонала отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* тыс чел, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...

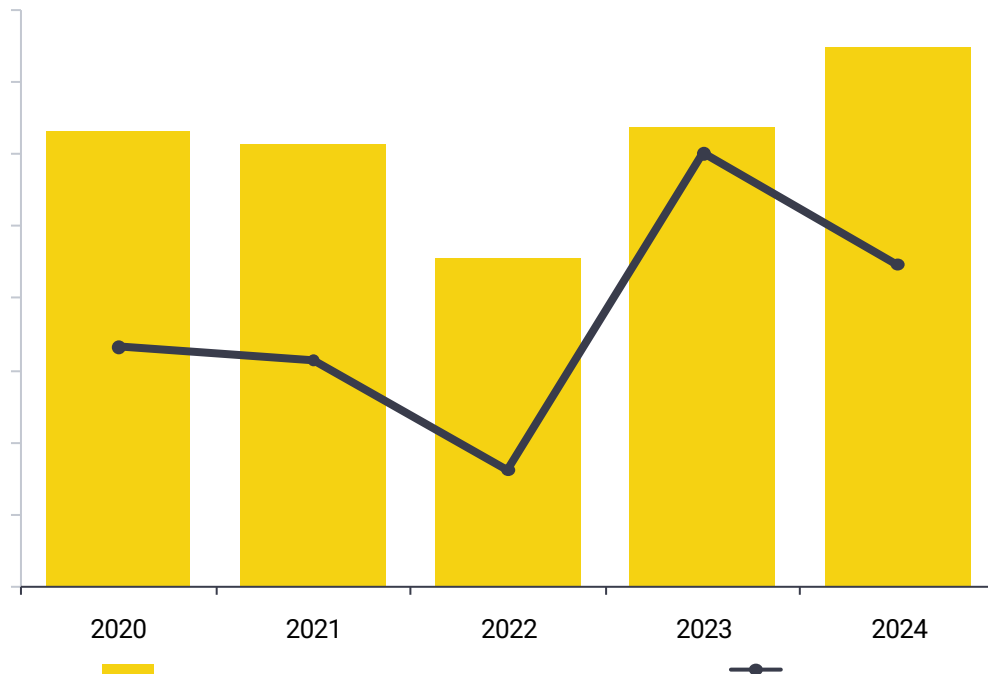
...

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...

...

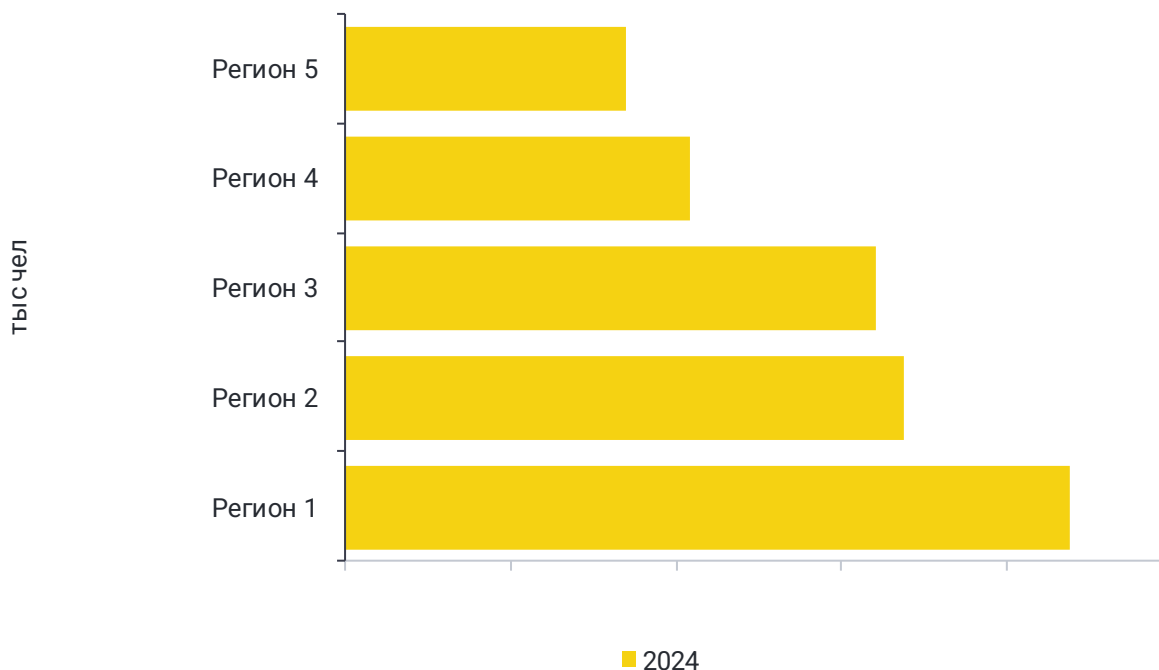
Диаграмма 32. Динамика численности персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс чел)



Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

## Численность персонала отрасли по регионам

Диаграмма 33. Численность персонала отрасли в России по ключевым регионам в 2024 г (тыс чел)



Источник: Федеральная налоговая служба

Наибольшая численность работников отрасли в 2024 году была зафиксирована в Регионе 1 и составила \*\*\* тыс чел.

На втором месте по численности работников отрасли в 2024 году был Регион 2, для которого показатель составил \*\*\* тыс чел.

...

...

...

...

Таблица 41. Численность персонала отрасли в России по регионам в 2024 г (чел)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Алтайский край	...	...	...	...	...
Амурская область	...	...	...	...	...
Архангельская область	...	...	...	...	...
Астраханская область	...	...	...	...	...
Белгородская область	...	...	...	...	...
Брянская область	...	...	...	...	...
Владимирская область	...	...	...	...	...
Волгоградская область	...	...	...	...	...
Вологодская область	...	...	...	...	...
Воронежская область	...	...	...	...	...
Еврейская автономная область	...	...	...	...	...
Забайкальский край	...	...	...	...	...
Ивановская область	...	...	...	...	...

Иркутская область	...	...	...	...	...
Кабардино-Балкарская Республика	...	...	...	...	...
Калининградская область	...	...	...	...	...
Калужская область	...	...	...	...	...
Камчатский край	...	...	...	...	...
Карачаево-Черкесская Республика	...	...	...	...	...
Кемеровская область - Кузбасс	...	...	...	...	...
Кировская область	...	...	...	...	...
Костромская область	...	...	...	...	...
Краснодарский край	...	...	...	...	...
Красноярский край	...	...	...	...	...
Курганская область	...	...	...	...	...
Курская область	...	...	...	...	...
Ленинградская область	...	...	...	...	...
Липецкая область	...	...	...	...	...
Магаданская область	...	...	...	...	...
Москва	...	...	...	...	...
Московская область	...	...	...	...	...
Мурманская область	...	...	...	...	...
Нижегородская область	...	...	...	...	...
Новгородская область	...	...	...	...	...
Новосибирская область	...	...	...	...	...
Омская область	...	...	...	...	...
Оренбургская область	...	...	...	...	...
Орловская область	...	...	...	...	...
Пензенская область	...	...	...	...	...
Пермский край	...	...	...	...	...
Приморский край	...	...	...	...	...
Псковская область	...	...	...	...	...
Республика Адыгея (Адыгея)	...	...	...	...	...
Республика Алтай	...	...	...	...	...
Республика Башкортостан	...	...	...	...	...
Республика Бурятия	...	...	...	...	...
Республика Дагестан	...	...	...	...	...
Республика Ингушетия	...	...	...	...	...
Республика Калмыкия	...	...	...	...	...
Республика Карелия	...	...	...	...	...
Республика Коми	...	...	...	...	...
Республика Крым	...	...	...	...	...
Республика Марий Эл	...	...	...	...	...
Республика Мордовия	...	...	...	...	...
Республика Саха (Якутия)	...	...	...	...	...
Республика Северная Осетия-Алания	...	...	...	...	...
Республика Татарстан (Татарстан)	...	...	...	...	...
Республика Тыва	...	...	...	...	...
Республика Хакасия	...	...	...	...	...

Ростовская область	...	...	...	...	...
Рязанская область	...	...	...	...	...
Самарская область	...	...	...	...	...
Санкт-Петербург	...	...	...	...	...
Саратовская область	...	...	...	...	...
Сахалинская область	...	...	...	...	...
Свердловская область	...	...	...	...	...
Севастополь	...	...	...	...	...
Смоленская область	...	...	...	...	...
Ставропольский край	...	...	...	...	...
Тамбовская область	...	...	...	...	...
Тверская область	...	...	...	...	...
Томская область	...	...	...	...	...
Тульская область	...	...	...	...	...
Тюменская область	...	...	...	...	...
Удмуртская Республика	...	...	...	...	...
Ульяновская область	...	...	...	...	...
Хабаровский край	...	...	...	...	...
Челябинская область	...	...	...	...	...
Чеченская Республика	...	...	...	...	...
Чувашская Республика - Чувашия	...	...	...	...	...
Чукотский автономный округ	...	...	...	...	...
Ярославская область	...	...	...	...	...
<b>Российская Федерация</b>	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

## Зарботная плата персонала предприятий

Таблица 42. Зарботная плата персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс руб в мес)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Зарботная плата персонала отрасли, тыс руб в мес	...	...	...	...	...
Динамика, %	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

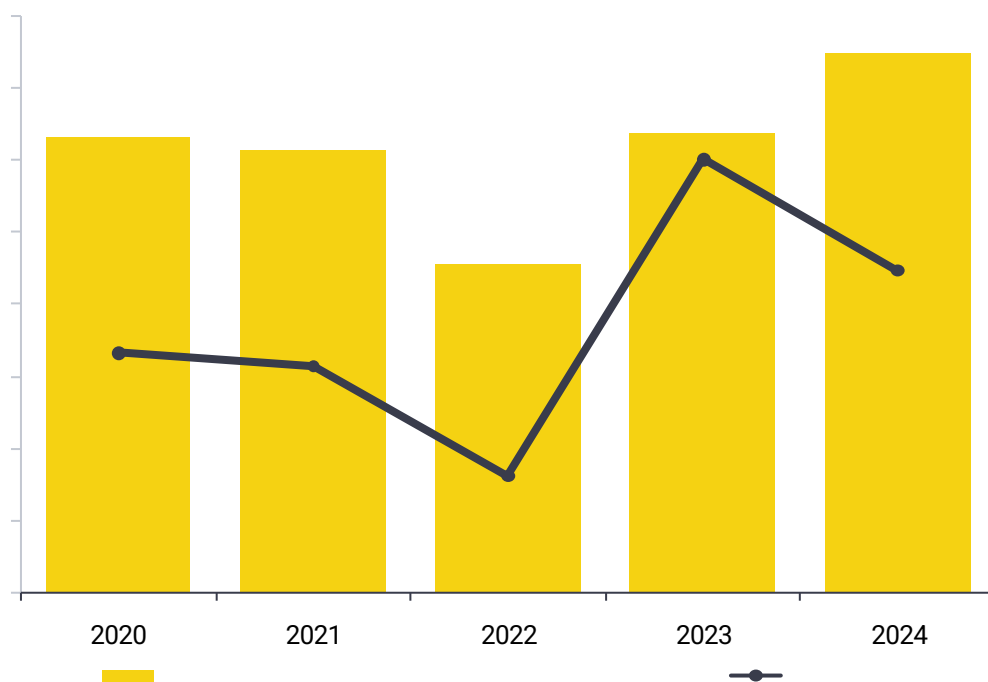
Зарботная плата персонала отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* тыс руб в мес, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

...  
...

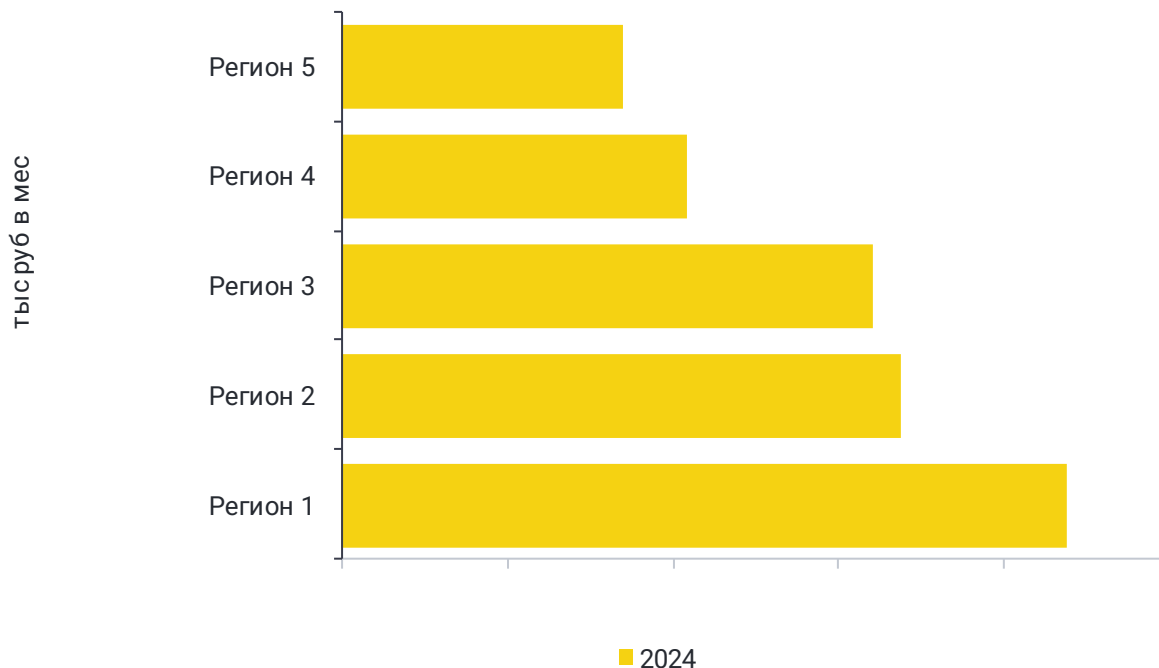
Диаграмма 34. Динамика зарботной платы персонала отрасли в России в 2020-2024 гг (тыс руб в мес)



Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

## Заработная плата персонала отрасли по регионам

Диаграмма 35. Заработная плата персонала отрасли в России по ключевым регионам в 2024 г (тыс руб в мес)



Источник: Федеральная налоговая служба

Заработная плата персонала отрасли в Регионе 1, который характеризуется наибольшей численностью работников, в 2024 году составила \*\*\* тыс руб в мес.

В регионе 2, который в 2024 году занимал второе место по численностью работников отрасли, средний уровень заработной платы составил \*\*\* тыс руб в мес.

...  
...

...  
...

Таблица 43. Заработная плата персонала отрасли в России по регионам в 2024 г (тыс руб в мес)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
Алтайский край	...	...	...	...	...
Амурская область	...	...	...	...	...
Архангельская область	...	...	...	...	...
Астраханская область	...	...	...	...	...
Белгородская область	...	...	...	...	...
Брянская область	...	...	...	...	...
Владимирская область	...	...	...	...	...
Волгоградская область	...	...	...	...	...
Вологодская область	...	...	...	...	...
Воронежская область	...	...	...	...	...
Еврейская автономная область	...	...	...	...	...
Забайкальский край	...	...	...	...	...

Ивановская область	...	...	...	...	...
Иркутская область	...	...	...	...	...
Кабардино-Балкарская Республика	...	...	...	...	...
Калининградская область	...	...	...	...	...
Калужская область	...	...	...	...	...
Камчатский край	...	...	...	...	...
Карачаево-Черкесская Республика	...	...	...	...	...
Кемеровская область - Кузбасс	...	...	...	...	...
Кировская область	...	...	...	...	...
Костромская область	...	...	...	...	...
Краснодарский край	...	...	...	...	...
Красноярский край	...	...	...	...	...
Курганская область	...	...	...	...	...
Курская область	...	...	...	...	...
Ленинградская область	...	...	...	...	...
Липецкая область	...	...	...	...	...
Магаданская область	...	...	...	...	...
Москва	...	...	...	...	...
Московская область	...	...	...	...	...
Мурманская область	...	...	...	...	...
Нижегородская область	...	...	...	...	...
Новгородская область	...	...	...	...	...
Новосибирская область	...	...	...	...	...
Омская область	...	...	...	...	...
Оренбургская область	...	...	...	...	...
Орловская область	...	...	...	...	...
Пензенская область	...	...	...	...	...
Пермский край	...	...	...	...	...
Приморский край	...	...	...	...	...
Псковская область	...	...	...	...	...
Республика Адыгея (Адыгея)	...	...	...	...	...
Республика Алтай	...	...	...	...	...
Республика Башкортостан	...	...	...	...	...
Республика Бурятия	...	...	...	...	...
Республика Дагестан	...	...	...	...	...
Республика Ингушетия	...	...	...	...	...
Республика Калмыкия	...	...	...	...	...
Республика Карелия	...	...	...	...	...
Республика Коми	...	...	...	...	...
Республика Крым	...	...	...	...	...
Республика Марий Эл	...	...	...	...	...
Республика Мордовия	...	...	...	...	...
Республика Саха (Якутия)	...	...	...	...	...
Республика Северная Осетия-Алания	...	...	...	...	...
Республика Татарстан (Татарстан)	...	...	...	...	...
Республика Тыва	...	...	...	...	...

Республика Хакасия	...	...	...	...	...
Ростовская область	...	...	...	...	...
Рязанская область	...	...	...	...	...
Самарская область	...	...	...	...	...
Санкт-Петербург	...	...	...	...	...
Саратовская область	...	...	...	...	...
Сахалинская область	...	...	...	...	...
Свердловская область	...	...	...	...	...
Севастополь	...	...	...	...	...
Смоленская область	...	...	...	...	...
Ставропольский край	...	...	...	...	...
Тамбовская область	...	...	...	...	...
Тверская область	...	...	...	...	...
Томская область	...	...	...	...	...
Тульская область	...	...	...	...	...
Тюменская область	...	...	...	...	...
Удмуртская Республика	...	...	...	...	...
Ульяновская область	...	...	...	...	...
Хабаровский край	...	...	...	...	...
Челябинская область	...	...	...	...	...
Чеченская Республика	...	...	...	...	...
Чувашская Республика - Чувашия	...	...	...	...	...
Чукотский автономный округ	...	...	...	...	...
Ярославская область	...	...	...	...	...
<b>Российская Федерация</b>	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба

## Финансовые показатели отрасли

Диаграмма 36. Выручка отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)



Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

Диаграмма 37. Себестоимость продаж отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)



Источник: Федеральная налоговая служба

Себестоимость продаж отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

Диаграмма 38. Коммерческие и управленческие расходы отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)



Источник: Федеральная налоговая служба

Коммерческие и управленческие расходы отрасли в России в 2024 году составили \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

Диаграмма 39. Прибыль отрасли в 2020-2024 гг (млрд руб)



Источник: Федеральная налоговая служба

Прибыль отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

По сравнению с уровнем 2020 года показатель вырос / сократился на \*\*%.

...  
...

## Рентабельность производителей

Таблица 44. Коэффициенты рентабельности производителей в 2020-2024 гг (%)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

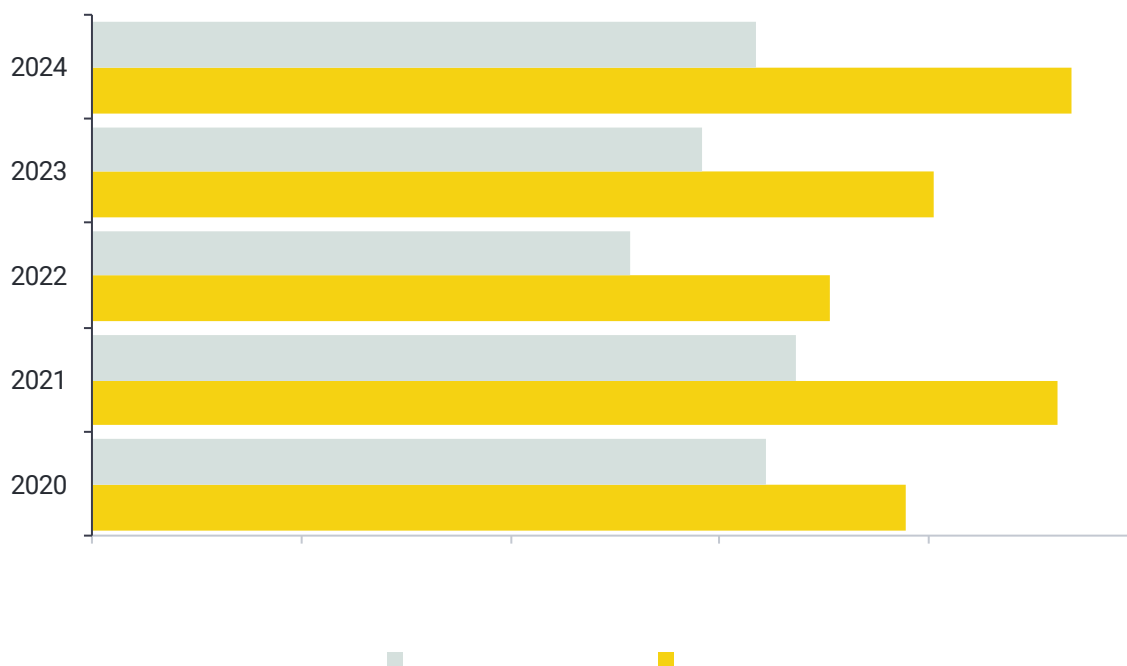
Рентабельность продаж в отрасли в России в 2024 году составила \*\*%, что было на \*\* п.п. выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

Рентабельность прибыли до налогообложения в отрасли в России в 2024 году составила \*\*%, что было на \*\* п.п. выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

Диаграмма 40. Сравнительная динамика коэффициентов рентабельности производителей в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная налоговая служба

# Финансовая и рыночная устойчивость производителей

Таблица 45. Коэффициенты финансовой и рыночной устойчивости производителей в 2020-2024 гг (%)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

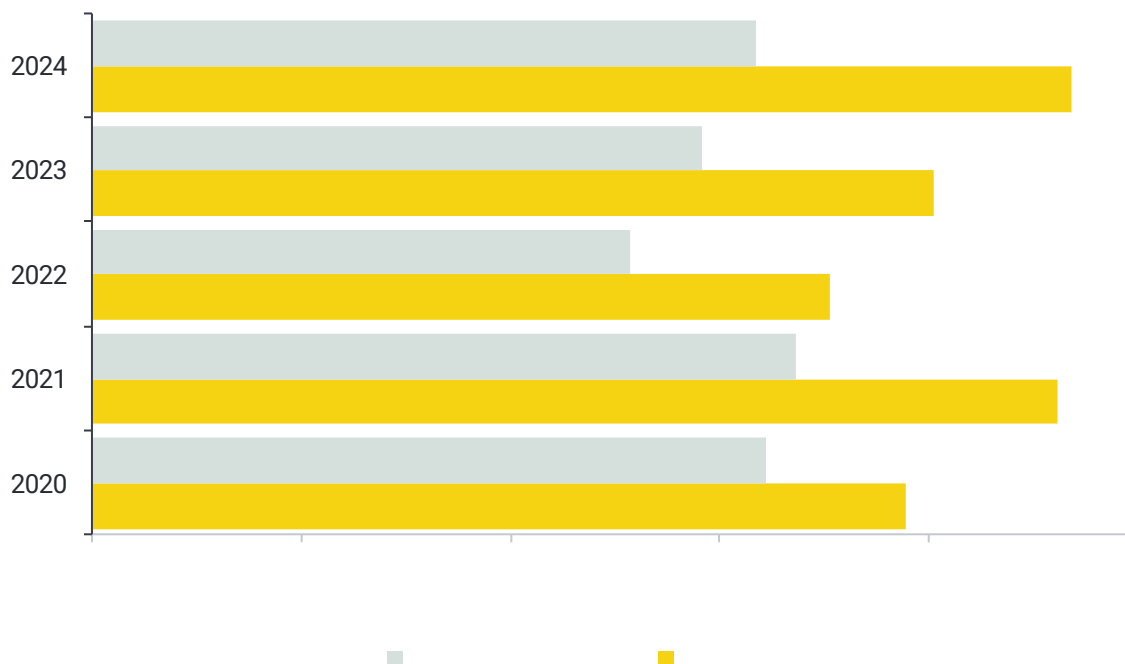
Показатель покрытия процентных выплат в отрасли в России в 2024 году составил \*\*\* раз, что было на \*\* п.п. выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

Обеспеченность собственными оборотными средствами в отрасли в России в 2024 году составила \*\*%, что было на \*\* п.п. выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

Диаграмма 41. Сравнительная динамика коэффициентов финансовой и рыночной устойчивости производителей в 2020-2024 гг (%)



Источник: Федеральная налоговая служба

## Ликвидность и оборачиваемость производителей

Таблица 46. Коэффициенты ликвидности и оборачиваемости производителей в 2020-2024 гг (раз)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

Текущая ликвидность в отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* раз, что было на \*\* п.п. выше / ниже уровня предыдущего года.

Быстрая ликвидность в отрасли в России в 2024 году составила \*\*\* раз, что было на \*\* п.п. выше / ниже уровня предыдущего года.

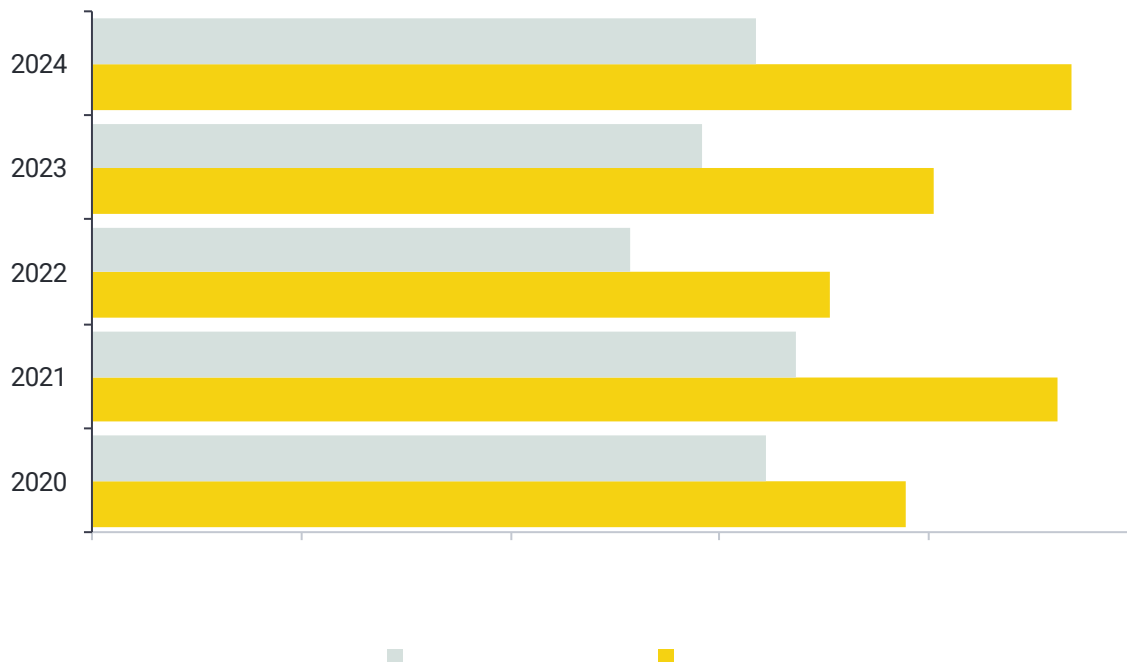
...

...

...

...

Диаграмма 42. Сравнительная динамика коэффициентов ликвидности и оборачиваемости производителей в 2020-2024 гг (раз)



Источник: Федеральная налоговая служба

## Инвестиционная активность отрасли

Таблица 47. Ключевые направления инвестирования в отрасли в 2020-2024 гг (млн руб)

ПОКАЗАТЕЛЬ	2020	2021	2022	2023	2024
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

Источник: Федеральная налоговая служба, MarketProGroup

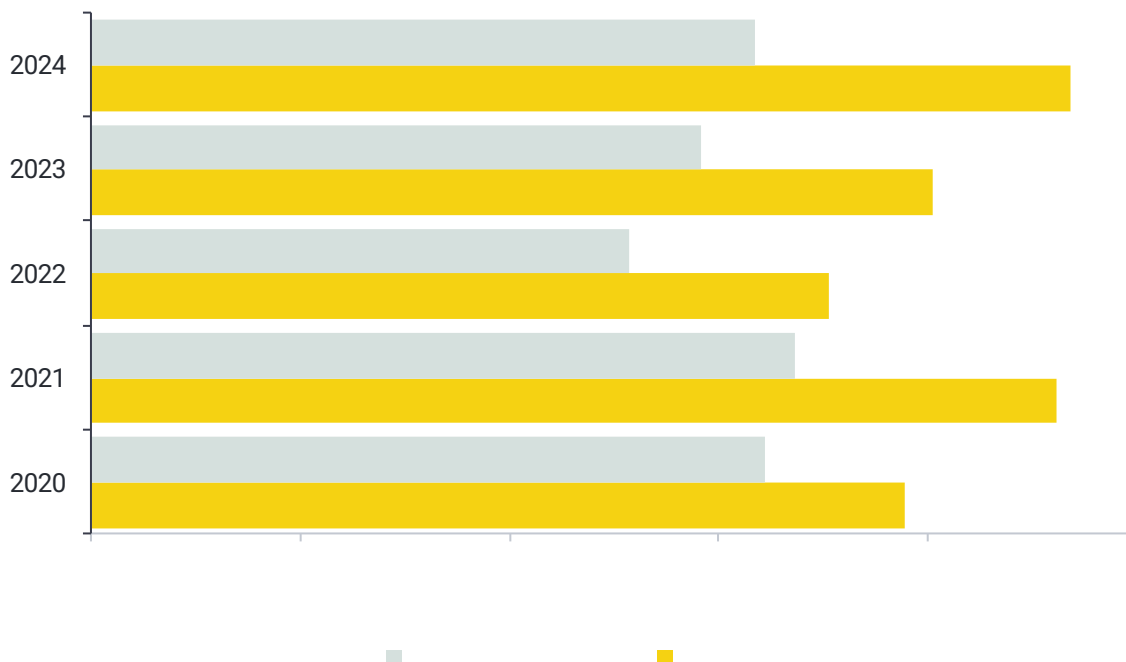
Инвестиции в основной капитал в отрасли в России в 2024 году составили \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

Инвестиции в приобретение основных средств в отрасли в России в 2024 году составили \*\*\* млрд руб, что было на \*\*% выше / ниже уровня предыдущего года.

...  
...

Диаграмма 43. Сравнительная динамика ключевых направлений инвестирования в отрасли в 2020-2024 гг (млн руб)



Источник: Федеральная налоговая служба