



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



Анализ рынка меди в России в 2020-2024 гг, прогноз на 2025-2029 гг

АДРЕС:

107023, г. Москва
ул. Электrozаводская
д. 23, стр. 8

ТЕЛ.:

+7 (495) 180-04-19

ФАКС:

+7 (495) 180-04-19

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:

info@businessstat.ru

САЙТ:

www.businessstat.ru

Аннотация

По оценкам BusinesStat, в 2023-2024 гг производство меди в России выросло на 5% и достигло 1,04 млн т.

В российской медной промышленности работает около десяти компаний, включая такие крупные предприятия, как Норильский никель, Уральская горно-металлургическая компания и Русская медная компания.

В 2024 г группа Норникель увеличила производство меди на 2% до 433 тыс т. Рост обусловлен эффектом низкой базы прошлого года, когда на медном заводе проводили технологическую настройку производства с целью улучшения качества медных катодов в соответствии с новыми требованиями потребителей продукции.

Рост производства меди обеспечил ввод горно-металлургического комбината Удокан, который частично запущен в 2023 г. Мощность первой очереди комбината рассчитана на переработку до 15 млн т руды и выпуск до 150 тыс т меди в год.

Среди новых проектов также Малмыжское месторождение (запуск производства меди запланирован на 2025 г) и Баимское месторождение на Чукотке, которое будет введено в эксплуатацию в 2029 г. Реализация этих проектов позволит за 10-15 лет увеличить производство меди в России почти в 2 раза.

«Анализ рынка меди в России», подготовленный BusinesStat, включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- объем рынка меди
- производство меди
- основные отрасли-потребители меди
- экспорт и импорт меди
- цена реализации, цена производства, цены экспорта и импорта
- рейтинги предприятий отрасли

В обзоре вся медь объединена в одну товарную группу без каких-либо детализаций. Рассматривается очищенная от первичных (черновых) металлов и примесей медь – рафинированная.

При подготовке обзора используется официальная статистика и собранные данные.

Информация профильных ведомств:

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
- Министерство промышленности и торговли (Минпромторг)
- Федеральная таможенная служба
- Федеральная налоговая служба
- Таможенный союз ЕАЭС

Информация, собранная BusinessStat:

- показатели торговли медью
- оценки экспертов металлургической отрасли

Информацию о смежных рынках вы можете найти в других исследованиях BusinessStat:

- [Анализ рынка драгоценных металлов в России](#)
- [Анализ рынка цветных металлов в России](#)
- [Анализ рынка алюминия в России](#)
- [Анализ рынка цинка в России](#)
- [Анализ рынка свинца в России](#)
- [Анализ мирового рынка алюминиевой проволоки](#)
- [Анализ мирового рынка никеля](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

КЛАССИФИКАЦИЯ МЕДИ

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ МЕДИ

Спрос

- Таблица 1. Спрос на медь в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 2. Прогноз спроса на медь в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 3. Потребление на внутреннем рынке и экспорт меди в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 4. Прогноз потребления на внутреннем рынке и экспорта меди в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Предложение

- Таблица 5. Предложение меди в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 6. Прогноз предложения меди в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 7. Производство и импорт меди в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 8. Прогноз производства и импорта меди в России в 2025-2029 гг (тыс т)

ПОТРЕБЛЕНИЕ МЕДИ НА ВНУТРЕННЕМ РЫНКЕ

Натуральный объем потребления

- Таблица 9. Потребление меди на внутреннем рынке в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 10. Прогноз потребления меди на внутреннем рынке в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Объем потребления в рыночных ценах

- Таблица 11. Потребление меди на внутреннем рынке в России в 2020-2024 гг (млн руб)
- Таблица 12. Прогноз потребления меди на внутреннем рынке в России в 2025-2029 гг (млн руб)

Оптовая цена

- Таблица 13. Оптовая цена продаж меди в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 14. Прогноз оптовой цены продаж меди в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛИ-ПОТРЕБИТЕЛИ МЕДИ

Структура потребления по отраслям

- Таблица 15. Потребление меди по отраслям в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 16. Прогноз потребления меди по отраслям в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Производство труб и фитингов

- Таблица 17. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)

Электротехника

- Таблица 18. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)

Автомобилестроение

- Таблица 19. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИ

Состояние сырьевой базы меди в России

- Таблица 20. Основные месторождения меди в России в 2021 г (тыс т)

Натуральный объем производства

- Таблица 21. Производство меди в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 22. Прогноз производства меди в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Цена производителей

- Таблица 23. Цена производителей меди в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 24. Прогноз цены производителей меди в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПРОИЗВОДИТЕЛИ МЕДИ

Рейтинги предприятий отрасли (юрлиц)

- Таблица 25. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж в 2024 г (млн руб)
- Таблица 26. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж в 2024 г (млн руб)
- Таблица 27. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж в 2024 г (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Дочерние предприятия
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ МЕДИ

Баланс экспорта и импорта

- Таблица 28. Баланс экспорта и импорта меди в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 29. Прогноз баланса экспорта и импорта меди в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Натуральный экспорт

- Таблица 30. Экспорт меди из России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 31. Прогноз экспорта меди из России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 32. Экспорт меди по странам мира из России в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный экспорт

- Таблица 33. Экспорт меди из России в 2020-2024 гг (млн долл)

- Таблица 34. Прогноз экспорта меди из России в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 35. Экспорт меди по странам мира из России в 2020-2024 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 36. Цена экспорта меди из России из 2020-2024 гг (долл за кг)
- Таблица 37. Прогноз цены экспорта меди из России в 2025-2029 гг (долл за кг)
- Таблица 38. Цена экспорта меди по странам мира из России в 2020-2024 гг (долл за кг)

Натуральный импорт

- Таблица 39. Импорт меди в Россию в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 40. Прогноз импорта меди в Россию в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 41. Импорт меди по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный импорт

- Таблица 42. Импорт меди в Россию в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 43. Прогноз импорта меди в Россию в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 44. Импорт меди по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 45. Цена импорта меди в Россию в 2020-2024 гг (долл за кг)
- Таблица 46. Прогноз цены импорта меди в Россию в 2025-2029 гг (долл за кг)
- Таблица 47. Цена импорта меди по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (долл за кг)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

1. Производство меди

- Таблица 48. Выручка от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 49. Коммерческие и управленческие расходы в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 50. Себестоимость в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 51. Прибыль от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 52. Экономическая эффективность в 2020-2024 гг
- Таблица 53. Инвестиции в отрасль в 2020-2024 гг (млн руб)
- Таблица 54. Численность работников отрасли в 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 55. Средняя зарплата в отрасли в 2020-2024 гг (тыс руб в год)

2. Торговля оптовая металлами и металлическими рудами

- Таблица 56. Выручка от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 57. Коммерческие и управленческие расходы в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 58. Себестоимость в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 59. Прибыль от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 60. Экономическая эффективность в 2020-2024 гг
- Таблица 61. Инвестиции в отрасль в 2020-2024 гг (млн руб)
- Таблица 62. Численность работников отрасли в 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 63. Средняя зарплата в отрасли в 2020-2024 гг (тыс руб в год)

Методика подготовки обзора рынка

При подготовке обзора рынка BusinesStat ставит целью собрать максимум информации об анализируемом рынке.

На первой стадии аналитики BusinesStat агрегируют национальную и международную статистику, информацию из деловых и отраслевых изданий. Проводится сбор оценок потребителей или экспертов, мониторинг оптовых или розничных цен. Источники данных для каждого обзора указаны в его аннотации. Под каждой таблицей обзора приведены ссылки на источники. В случае предоставления расчетных или оценочных данных в качестве источника под таблицей указывается BusinesStat.

На втором этапе полученные данные взвешиваются и приводятся к единому непротиворечивому массиву. На этом этапе происходит отбраковка данных, которые представляются аналитику противоречивыми и менее надежными. Выбранные данные должны находиться между собой в полной корреляции, чтобы сделать возможной комплексную оценку рынка. Например, спрос должен быть равен предложению с учетом производства, импорта и экспорта, продаж и складских запасов.

Данные по производству, таможенным операциям, продажам извлекаются из разных источников и первоначально не полностью соответствуют друг другу, что часто требует проведения дополнительных расчетов. В итоге по части уточненных, расчетных параметров рынка BusinesStat сам становится источником данных, что отмечено под соответствующими таблицами.

Третьим этапом работ является построение динамических рядов – прогнозирование. Первичное прогнозирование осуществляется математическими методами, суть которых сводится к анализу ретроспективных данных для построения прогноза. Однако такой анализ может задать лишь общий тренд на стабильных рынках с известной многолетней динамикой. Подобные стабильные рынки в России фактически отсутствуют, из-за чего эффективность математического анализа падает.

Для уточнения прогнозов анализируются факторы, влияющие на развитие рынка. Часть факторов определена достаточно жестко и может быть использована с большой уверенностью для прогнозирования производства, импорта и экспорта. Пример такого фактора – государственное отраслевое регулирование. Часто заранее известна политика правительства в области регулирования импорта, по инвестициям в производство и строительство, субсидированию или, наоборот, увеличению налоговой нагрузки на отрасль. Пользуясь накопленным опытом о влиянии на отрасли подобных изменений, аналитики BusinesStat могут достаточно точно прогнозировать дальнейшее развитие рынка.

Влияние других групп факторов менее выражено либо факторы противоречат друг другу. Чаще всего подобные факторы связаны с динамикой продаж и потребления. Здесь приходится анализировать более широкий круг переменных, часто применяя бенчмарки с соседних рынков, где аналогичная ситуация происходила ранее, или с рынков тех же отраслей других стран, где были аналогичные кейсы. Например, во всех развивающихся странах мира наблюдается схожая динамика потребительского поведения, обусловленная появлением новых категорий товаров, развитием сетевой розницы, приходом международных корпораций.

Применение международных бенчмарков для российских обзоров становится возможным благодаря одновременному анализу BusinesStat рынков в других странах мира. BusinesStat готовит глобальные обзоры, обзоры рынков СНГ и ЕС, а также обзоры рынков отдельных стран мира.

Классификация меди

Медь – мягкий и пластичный металл золотисто-розового цвета, относится к группе цветных металлов. Химический символ – Cu (Cuprum). В виде простого вещества медь выступает пластичным переходным металлом. На воздухе быстро покрывается оксидной пленкой, которая придает меди характерный интенсивный желтовато-красный оттенок.

Медь получают из медных руд и минералов. Основными методами получения служат пирометаллургия, гидрометаллургия и электролиз. В природе медь встречается как в чистом виде (редко), так и в составе различных минералов.

Медь легко обрабатывается давлением, плохо резанием, имеет невысокие литейные свойства, плохо сваривается, но легко подвергается пайке. Применяется в виде листов, прутков проволоки. Механические свойства меди существенно зависят от ее состояния.

Медь обладает высокой тепло- и электропроводностью, занимает второе место по электропроводности среди металлов после серебра. Данные свойства меди обусловили основную область ее применения – электротехническая промышленность. В частности, медь применяется для изготовления проводов и электродов.

Медь маркируется буквой М и цифрами, зависящими от содержания примесей:

- М00 содержит 0,01% примесей;
- М0 содержит 0,05% примесей;
- М1 содержит 0,1% примесей (для производства электрического тока);
- М2 содержит 0,3% примесей (для производства высококачественных сплавов меди);
- М3 содержит 0,5% примесей (для производства сплавов обыкновенного качества).

В обзоре вся медь объединена в одну товарную группу без каких-либо детализаций. Рассматривается очищенная от первичных (черновых) металлов и примесей медь – рафинированная.

В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по коду ОКВЭД 2 (24.44) «Производство меди».

Производство меди

Натуральный объем производства

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

Натуральный объем производства включает три составляющие:

- конечную продукцию для оптово-розничной торговли
- промежуточную продукцию, направленную на дальнейшую промышленную переработку для производства более сложных видов продукции
- продукцию, израсходованную на производственные нужды внутри организации

Таблица 21. Производство меди в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024
Производство (тыс т)	1 039	1 022	985	994	1 038
Динамика (% к предыдущему году)	-	-1,6	-3,6	0,9	4,5

Источник: Росстат, расчеты *BusinesStat*

Крупнейшими производителями меди в мире выступают Чили, Перу и Китай, на долю которых в совокупно приходится порядка 50% всего мирового производства. В России производится около 5% от всей рудничной меди в мире. Однако по производству рафинированной меди Россия входит в число лидеров наряду с такими странами, как Китай, Чили, Япония и Республика Конго – в 2020 г только эти пять стран произвели более 1 млн т меди. В мировом экспорте рафинированной меди доля России составила 10% в 2022 г, что делает страну довольно крупным участником мирового рынка.

На протяжении 2020-2024 гг Россия производила в среднем 1 млн т рафинированной меди в год, добывая руду из недр и техногенных месторождений. В 2021 г производство меди снизилось на 2% до 1,02 млн т, снижение было вызвано сокращением выпуска на предприятиях Норильского никеля. В качестве причин снижения компания называла временную остановку деятельности рудников Октябрьский и Таймырский, Норильской обогатительной фабрики, а также планового закрытия металлургического цеха на Кольской ГМК. В 2022 г производство меди в России снизилось еще на 4% и составило 0,99 млн т.

В декабре 2022 г Правительство Российской Федерации распоряжением №4260-р утвердило «Стратегию развития металлургической промышленности РФ на период до 2030 г», подготовленную Минпромторгом. Согласно базовому сценарию проекта, производство меди в России к 2030 г должно возрасти до 1,23 млн т. При этом из документа следует, что рост выпуска рафинированной меди в стране будет обеспечен преимущественно за счет увеличения ее экспорта до 914 тыс т в 2030 г (по итогам 2022 г экспорт составил 740 тыс т). В прогнозе отмечается, что мощности в цветной металлургии России избыточны по большей части металлов за исключением цинка, поэтому ключевым направлением развития остается экспорт продукции.

В 2023-2024 гг производство меди в России выросло на 5% и достигло 1,04 млн т.

В российской медной промышленности работает около десяти компаний, включая такие крупные предприятия, как Норильский никель, Уральская горно-металлургическая компания и Русская медная компания.

В 2024 г группа Норникель увеличила производство меди на 2% до 433 тыс т. Рост обусловлен эффектом низкой базы прошлого года, когда на Медном заводе проводили технологическую настройку производства с целью улучшения качества медных катодов в соответствии с новыми требованиями потребителей продукции.

Рост производства меди обеспечил ввод горно-металлургического комбината Удокан, который частично запущен в 2023 г. Мощность первой очереди комбината рассчитана на переработку до 15 млн т руды и выпуск до 150 тыс т меди в год.

Среди новых проектов также Малмыжское месторождение (запуск производства меди запланирован на 2025 г) и Баимское месторождение на Чукотке, которое будет введено в эксплуатацию в 2029 г. Реализация этих проектов позволит за 10-15 лет увеличить производство меди в России почти в 2 раза.

На внутреннем рынке рост реализации меди в 2024 г поддерживали инфраструктурные и машиностроительные проекты, что дополнительно стимулировало выпуск.