



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



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

АДРЕС:

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

ТЕЛ.:

+7 (495) 180-04-19

ФАКС:

+7 (495) 180-04-19

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:

info@businessstat.ru

САЙТ:

www.businessstat.ru

Аннотация

По оценкам BusinesStat, в 2024 г производство ферросплавов в России сократилось на 18% до 1,6 млн т.

Ряд российских производителей ферросплавов традиционно ориентировался на внешний рынок. Ограничение экспорта ферросплавов в европейские страны в 2024 г вынудило российские предприятия либо перенаправлять поставки, либо сокращать выпуск и приостанавливать работу заводов.

Снижению производства ферросплавов способствовало и сокращение заказов со стороны российской металлургической отрасли. Падение объемов выплавки стали и сплавов снизило внутренний спрос на ферросплавы. По данным Росстата, выпуск стали в России в 2024 г снизился на 5% по сравнению с предыдущим годом. Сокращение производства проката черных металлов также отразилось на потребности в легирующих добавках.

Производство ферросплавов является энергоемким процессом, зависящим от цен на электроэнергию и сырье. В 2022 г наблюдался всплеск цен на ферросплавы на фоне повышенного спроса, однако в 2023-2024 гг цены пошли на спад. Падение рыночных цен при одновременном росте стоимости логистики и кредитования ударило по рентабельности отрасли. Высокие тарифы на электроэнергию и колебания цен делали производство отдельных сплавов нерентабельным.

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

- объем рынка ферросплавов
- производство ферросплавов
- экспорт и импорт ферросплавов
- цена реализации, цена производства, цены экспорта и импорта
- баланс спроса, предложения, складских запасов ферросплавов
- рейтинги предприятий отрасли

В обзоре детализирована информация по видам ферросплавов:

- феррованадий
- ферромарганец
- ферромolibден
- ферросиликомарганец
- ферросиликохром
- ферросилиций
- феррохром
- прочие виды ферросплавов

При подготовке обзора используется официальная статистика и собранные данные.

Информация профильных ведомств:

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
- Федеральная таможенная служба
- Федеральная налоговая служба
- Таможенный союз ЕАЭС

Информация, собранная BusinessStat:

- показатели торговли ферросплавами
- оценки экспертов металлургической отрасли

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

- [Анализ рынка черных металлов в России](#)
- [Анализ рынка чугуна в России](#)
- [Анализ рынка феррованадия в России](#)
- [Анализ рынка ферросилиция в России](#)
- [Анализ рынка сырья черной металлургии в России](#)
- [Анализ мирового рынка ферросплавов](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

КЛАССИФИКАЦИЯ ФЕРРОСПЛАВОВ

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ФЕРРОСПЛАВОВ

Спрос

- Таблица 1. Спрос на ферросплавы в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 2. Прогноз спроса на ферросплавы в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 3. Продажи и экспорт ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 4. Прогноз продаж и экспорта ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Предложение

- Таблица 5. Предложение ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 6. Прогноз предложения ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 7. Производство, импорт и складские запасы ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 8. Прогноз производства, импорта и складских запасов ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Баланс спроса и предложения

- Таблица 9. Баланс спроса и предложения ферросплавов с учетом складских запасов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 10. Прогноз баланса спроса и предложения ферросплавов с учетом складских запасов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

ПРОДАЖИ ФЕРРОСПЛАВОВ

Натуральные продажи

- Таблица 11. Продажи ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 12. Прогноз продаж ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 13. Продажи по видам ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 14. Прогноз продаж по видам ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Стоимостные продажи

- Таблица 15. Продажи ферросплавов в России в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 16. Прогноз продаж ферросплавов в России в 2025-2029 гг (млрд руб)
- Таблица 17. Продажи по видам ферросплавов в России в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 18. Прогноз продаж по видам ферросплавов в России в 2025-2029 гг (млрд руб)

Оптовая цена

- Таблица 19. Оптовая цена ферросплавов в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 20. Прогноз оптовой цены ферросплавов в России в 2025-2029 гг (руб за т)
- Таблица 21. Оптовая цена по видам ферросплавов в России в 2020-2024 гг (руб за т)

- Таблица 22. Прогноз оптовой цены по видам ферросплавов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПРОИЗВОДСТВО ФЕРРОСПЛАВОВ

Натуральный объем производства

- Таблица 23. Производство ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 24. Прогноз производства ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 25. Производство по видам ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 26. Прогноз производства по видам ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 27. Производство ферросплавов по федеральным округам в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Цена производителей

- Таблица 28. Цена производителей ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс руб за т)
- Таблица 29. Прогноз цены производителей ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс руб за т)
- Таблица 30. Цена производителей по видам ферросплавов в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 31. Прогноз цены производителей по видам ферросплавов в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПРОИЗВОДИТЕЛИ ФЕРРОСПЛАВОВ

Рейтинги предприятий отрасли (юрлиц)

- Таблица 32. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж в 2023 г (млн руб)
- Таблица 33. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж в 2023 г (млн руб)
- Таблица 34. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж в 2023 г (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

АО «Челябинский электрометаллургический комбинат»

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

АО «Кузнецкие ферросплавы»

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

АО «Серовский завод ферросплавов»

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

АО «Евраз Ванадий Тула»

- Регистрационные данные
- Держатель реестра акционеров
- Дочерние предприятия
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО «Западно-Сибирский электрометаллургический завод»

- 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 ФЕРРОСПЛАВОВ**Баланс экспорта и импорта**

- Таблица 35. Баланс экспорта и импорта ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 36. Прогноз баланса экспорта и импорта ферросплавов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Натуральный экспорт

- Таблица 37. Экспорт ферросплавов из России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 38. Прогноз экспорта ферросплавов из России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 39. Экспорт по видам ферросплавов из России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 40. Прогноз экспорта по видам ферросплавов из России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 41. Экспорт ферросплавов по странам мира из России в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный экспорт

- Таблица 42. Экспорт ферросплавов из России в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 43. Прогноз экспорта ферросплавов из России в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 44. Экспорт по видам ферросплавов из России в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 45. Прогноз экспорта по видам ферросплавов из России в 2025-2029 гг (млн долл)

- Таблица 46. Экспорт ферросплавов по странам мира из России в 2020-2024 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 47. Цена экспорта ферросплавов из России в 2020-2024 гг (долл за т)
- Таблица 48. Прогноз цены экспорта ферросплавов из России в 2025-2029 гг (долл за т)
- Таблица 49. Цена экспорта по видам ферросплавов из России в 2020-2024 гг (долл за т)
- Таблица 50. Прогноз цены экспорта по видам ферросплавов из России в 2025-2029 гг (долл за т)
- Таблица 51. Цена экспорта ферросплавов по странам мира из России в 2020-2024 гг (долл за т)

Натуральный импорт

- Таблица 52. Импорт ферросплавов в Россию в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 53. Прогноз импорта ферросплавов в Россию в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 54. Импорт по видам ферросплавов в Россию в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 55. Прогноз импорта по видам ферросплавов в Россию в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 56. Импорт ферросплавов по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный импорт

- Таблица 57. Импорт ферросплавов в Россию в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 58. Прогноз импорта ферросплавов в Россию в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 59. Импорт по видам ферросплавов в Россию в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 60. Прогноз импорта по видам ферросплавов в Россию в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 61. Импорт ферросплавов по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 62. Цена импорта ферросплавов в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)
- Таблица 63. Прогноз цены импорта ферросплавов в Россию в 2025-2029 гг (долл за т)
- Таблица 64. Цена импорта по видам ферросплавов в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)
- Таблица 65. Прогноз цены импорта по видам ферросплавов в Россию в 2025-2029 гг (долл за т)
- Таблица 66. Цена импорта ферросплавов по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (долл за т)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

- Таблица 67. Выручка от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 68. Коммерческие и управленческие расходы в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 69. Себестоимость в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 70. Прибыль от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 71. Экономическая эффективность в 2020-2024 гг
- Таблица 72. Инвестиции в отрасль в 2020-2024 гг (млн руб)
- Таблица 73. Численность работников отрасли в 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 74. 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 ферросплавов

Ферросплавы – это сплавы железа (Fe) с другими элементами. Ферросплавы могут иметь двойную, тройную или многокомпонентную структуру в зависимости от количества ведущих элементов в сплаве. Основное применение ферросплавов – использование их для легирования, то есть обогащения основного металла или сплава определенными химическими элементами или соединениями. Наиболее распространенными ферросплавами являются двухкомпонентные сплавы – феррованадий, ферромарганец, ферромolibден, ферросиликохром, ферросилиций, феррохром, ферротитан, феррониобий и другие. Среди трехкомпонентных сплавов чаще всего используется ферросиликомарганец.

В обзоре детализована информация по следующим видам ферросплавов:

- феррованадий
- ферромарганец
- ферромolibден
- ферросиликомарганец
- ферросиликохром
- ферросилиций
- феррохром
- прочие виды ферросплавов

Производство ферросплавов относится к отрасли ОКВЭД 2 (24.10.12) «Производство ферросплавов». Более глубокий уровень детализации для ферросплавов в отраслевом классификаторе не предусмотрен. В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по данному коду.

Производство ферросплавов

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

Натуральный объем производства

Таблица 23. Производство ферросплавов в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024
Производство (тыс т)	2 075,4	2 093,0	2 120,6	2 002,9	1 633,7
Динамика (% к предыдущему году)	-	0,8	1,3	-5,6	-18,4

Источник: Росстат, BusinesStat

Производство ферросплавов зависит от спроса на них, и зачастую предприятия производят в течение года объем продукции ниже проектной мощности из-за отсутствия заказов и рынков сбыта. Часть производителей ориентирована на экспорт – имеет заключенные долгосрочные контракты либо принадлежит иностранным компаниям.

В 2021 г большинство ограничений на международную торговлю ввиду пандемии было снято, спрос на ферросплавы за рубежом вырос, и объем производства вслед за этим незначительно вырос относительно предыдущего года – на 0,8%.

В 2022 г производство ферросплавов выросло на 1,3% и достигло 2,1 млн т. Спрос на ферросплавы внутри страны существенно вырос, однако с учетом падения спроса на ферросплавы за рубежом итоговый прирост объемов выпуска оказался небольшим. В 2023 г объем производства ферросплавов снизился на 5,6%. Как мы уже отмечали, часть предприятий экспортоориентирована, и падение спроса со стороны иностранных партнеров ожидаемо привело к сокращению выпуска продукции.

В 2024 г объем произведенной продукции уменьшился еще на 18,4%, до 1,6 млн т. Снижению производства ферросплавов способствовали:

- **Сокращение заказов со стороны металлургической отрасли.** Падение объемов выплавки стали и сплавов снизило внутренний спрос на ферросплавы. По данным Росстата, выпуск стали в России в 2024 г снизился на 5,4% по сравнению с предыдущим годом. Сокращение производства проката черных металлов также отразилось на потребности в легирующих добавках. Предприятия черной металлургии, в свою очередь, столкнулись с сокращением продаж стальных полуфабрикатов. Таким образом, замедление в черной металлургии уменьшило потребление ферросплавов внутри страны.
- **Приостановка работы заводов по производству ферросплавов.** Например, Тихвинский ферросплавный завод уходил в простой с марта по апрель 2024 г. Руководство завода объясняло вынужденную остановку работы сложностями с экспортом феррохрома, который составляет 90% от общего объема производства предприятия. В начале 2024 г стало известно о переходе Челябинского электрометаллургического комбината (ЧЭМК) в собственность государства. После этого было объявлено о необходимости переноса производства за пределы Челябинска из-за неблагоприятного влияния выбросов на городскую среду. 1 марта 2024 г было приостановлено электродное производство, после него – производство ферросплавов. Процедура передачи ЧЭМК в государственную собственность вызвала временные

сложности в управлении и сбытовой политике предприятия, что сказалось на объемах производства.

- **Внешнеторговые ограничения** существенно осложнили экспорт российских ферросплавов. Ряд российских производителей ферросплавов традиционно ориентировался на внешний рынок – некоторые были частью иностранных компаний или имели долгосрочные экспортные контракты. Усложнение международной логистики, расчетов и страхования грузов привели к удорожанию доставки и снижению конкурентоспособности российской продукции. В декабре 2023 г ЕС принял пакет санкций, запрещающий ввоз ферросплавов из России, хотя вступление запрета было отсрочено до 20 марта 2024 г и до исполнения текущих контрактов. В результате во втором квартале 2024 г российские экспортеры фактически потеряли европейский рынок, что вынудило либо перенаправлять поставки, либо сокращать выпуск.
- **Рост издержек и снижение цен.** Производство ферросплавов является энергоемким процессом, зависящим от цен на электроэнергию и сырье. В 2022 г наблюдался всплеск цен на фоне повышенного спроса, однако в 2023-2024 гг цены пошли на спад. Падение рыночных цен на ферросплавы при одновременном росте стоимости логистики и кредитования ударило по рентабельности отрасли. Высокие тарифы на электроэнергию и колебания цен делали производство отдельных сплавов нерентабельным. Многие предприятия нуждаются в модернизации печей и установке более эффективных газоочистных систем, однако инвестиционные программы сдерживались неопределенностью и падением прибыли.