



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



Анализ рынка свинца 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 2020-2024 гг производство свинца в 2024 г выросло на 7%: со 142 до 152 тыс т. Снижение наблюдалось только в 2022 г – на 23% до 118 тыс т.

В России отсутствуют производственные мощности по выплавке первичного свинца из свинцовых концентратов. Производимый из свинцовой руды свинцовый концентрат почти весь направляется на экспорт. Свинец в стране получают путем вторичной переработки отработанных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, изоляционных элементов, подшипников, свинецсодержащих отходов и лома.

До 2022 г на заводах перерабатывали не только российские, но и китайские, корейские, турецкие, финские аккумуляторы. С 2022 г объемы переработки корейских и финских аккумуляторов значительно сократились. Кроме того, из-за санкций приостановился экспорт свинца в Европу, что привело к формированию излишков на складах заводов. Ранее экспорт в Европу составлял около 50% выпуска свинца. Упало потребление свинца и на внутреннем рынке из-за проблем в работе автопрома. Действующие в стране свинцовые заводы уменьшили выпуск свинца, а некоторые предприятия полностью приостановили свою деятельность.

В 2023-2024 гг внутренний спрос на свинец начал восстанавливаться. Оживление в автомобильной промышленности, а также программы по импортозамещению в секторе производства аккумуляторов позволили российским производителям свинца увеличивать производство на 13-14% в год. Несмотря на появление литий-ионных батарей, спрос на свинцово-кислотные аккумуляторы сохраняется благодаря их экономичности и надежности. Переориентация экспортных поставок свинца в восточный регион также стала одним из факторов роста производства свинца в стране.

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

- объем и оборот рынка, его динамика, тенденции и сценарии развития
- факторы рынка, драйверы и барьеры
- производство, продажи, экспорт и импорт, средние цены
- структура потребления по отраслям
- баланс спроса, предложения и складских запасов
- рейтинги основных игроков: производителей, экспортеров и импортеров
- уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка

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 цветными металлами
- оценки экспертов металлургической отрасли

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

- [Анализ рынка алюминия в России](#)
- [Анализ рынка марганца в России](#)
- [Анализ рынка меди в России](#)
- [Анализ рынка драгоценных металлов в России](#)
- [Анализ мирового рынка никеля](#)
- [Анализ рынка свинца в Казахстане](#)
- [Анализ рынка геологоразведочных работ в России](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

КЛАССИФИКАЦИЯ СВИНЦА

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ СВИНЦА

Спрос

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

Предложение

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

Баланс спроса и предложения

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

ПРОДАЖИ СВИНЦА

Натуральные продажи

- Таблица 11. Продажи свинца в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 12. Прогноз продаж свинца в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Стоимостные продажи

- Таблица 13. Продажи свинца в России в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 14. Прогноз продаж свинца в России в 2025-2029 гг (млрд руб)

Оптовая цена

- Таблица 15. Оптовая цена свинца в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 16. Прогноз оптовой цены свинца в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛИ-ПОТРЕБИТЕЛИ СВИНЦА

Структура потребления по отраслям

- Таблица 17. Потребление свинца по отраслям в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 18. Прогноз потребления свинца по отраслям в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Химическая промышленность

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

Производство гидро-и звукоизоляционных материалов

- Таблица 20. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)

Электронная промышленность

- Таблица 21. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)

ПРОИЗВОДСТВО СВИНЦА**Натуральный объем производства**

- Таблица 22. Производство свинца в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 23. Прогноз производства свинца в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Цена производителей

- Таблица 24. Цена производителей свинца в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 25. Прогноз цены производителей свинца в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПРОИЗВОДИТЕЛИ СВИНЦА**Рейтинги ведущих предприятий отрасли (юрлиц)**

- Таблица 26. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж (млн руб)
- Таблица 27. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж (млн руб)
- Таблица 28. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж (%)

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 СВИНЦА**Баланс экспорта и импорта**

- Таблица 29. Баланс экспорта и импорта свинца в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 30. Прогноз баланса экспорта и импорта свинца в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Натуральный экспорт

- Таблица 31. Экспорт свинца из России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 32. Прогноз экспорта свинца из России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 33. Экспорт свинца по странам мира из России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 34. Рейтинг топ-20 производителей по объему экспорта свинца из России (тыс т)

Стоимостный экспорт

- Таблица 35. Экспорт свинца из России в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 36. Прогноз экспорта свинца из России в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 37. Экспорт свинца по странам мира из России в 2020-2024 гг (млн долл)

Цена экспорта

- Таблица 38. Цена экспорта свинца из России в 2020-2024 гг (долл за кг)
- Таблица 39. Прогноз цены экспорта свинца из России в 2025-2029 гг (долл за кг)
- Таблица 40. Цена экспорта свинца по странам мира из России в 2020-2024 гг (долл за кг)

Натуральный импорт

- Таблица 41. Импорт свинца в Россию в 2020-2024 гг (млн т)
- Таблица 42. Прогноз импорта свинца в Россию в 2025-2029 гг (млн т)
- Таблица 43. Импорт свинца по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (млн т)
- Таблица 44. Рейтинг топ-20 производителей по объему импорта свинца в Россию (млн т)

Стоимостный импорт

- Таблица 45. Импорт свинца в Россию в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 46. Прогноз импорта свинца в Россию в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 47. Импорт свинца по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (млн долл)

Цена импорта

- Таблица 48. Цена импорта свинца в Россию в 2020-2024 гг (долл за кг)
- Таблица 49. Прогноз цены импорта свинца в Россию в 2025-2029 гг (долл за кг)
- Таблица 50. Цена импорта свинца по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (долл за кг)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

- Таблица 51. Выручка от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 52. Коммерческие и управленческие расходы в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 53. Себестоимость в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 54. Валовая прибыль от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 55. Экономическая эффективность в 2020-2024 гг (%)
- Таблица 56. Инвестиции в отрасль в 2020-2024 гг (тыс руб)
- Таблица 57. Численность работников отрасли в 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 58. Средняя зарплата в отрасли в 2020-2024 гг (тыс руб в год)

Методика подготовки обзора рынка

При подготовке обзора 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. Дополнительно проводятся собственные исследования: опросы потребителей или экспертов, наблюдения за ценами в рознице и в оптовых каналах продаж. Источники данных для каждого обзора подробно представлены в его аннотации. Под каждой таблицей обзора приведены ссылки на источники.

На втором этапе работ полученные данные взвешиваются и приводятся к единому непротиворечивому массиву. На этом этапе происходит отбраковка данных, которые представляются аналитикам 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 в соответствующих таблицах.

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 отчетов 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 свинца

Свинец – голубовато-белый, легкоплавкий, мягкий, пластичный, тяжелый металл. Токсичен. Добывают свинец преимущественно из свинцовых, полиметаллических и свинцово-цинковых руд. В чистом виде металл в природе не встречается.

Свинец применяется в электротехнике, в производстве пуль и взрывчатых веществ, для изготовления аккумуляторных батарей, красок, лаков, защиты от радиации.

Существуют различные марки свинца в зависимости от содержания основного металла и количества примесей:

- C0 – свинец с содержанием примесей не выше 0,008%.
- C1 – свинец с содержанием примесей не выше 0,015%.
- C2 – свинец с содержанием примесей не выше 0,05%.
- C3 – свинец с содержанием примесей не выше 0,1%.

В свинце, применяемом для изготовления сплавов и изделий, в которых нормируемые примеси являются компонентами, допускается массовую долю этих примесей не ограничивать и по согласованию изготовителя с потребителем увеличивать их норму до уровня массовой доли в соответствующем сплаве, а марку свинца устанавливать по остальным примесям.

В обзоре все марки свинца объединены в одну товарную группу без каких-либо детализаций.

Производство свинца относится к отрасли ОКВЭД 2 (24.43) «Производство свинца, цинка и олова». Более глубокий уровень детализации для свинца в отраслевом классификаторе не предусмотрен. В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по данному коду.

Производство свинца

Таблица 22. Производство свинца в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024
Производство (тыс т)	142	153	118	135	152
Динамика (% к предыдущему году)	-	7,7	-22,7	14,0	12,7

Источник: расчеты BusinesStat

В России производственные мощности по выплавке первичного свинца из свинцовых концентратов отсутствуют. Производимый из свинцовой руды свинцовый концентрат почти весь направляется на экспорт.

В России свинец получают путем вторичной переработки отработанных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, изоляционных элементов, подшипников, свинецсодержащих отходов и лома. Наиболее крупные заводы-производители свинца в стране: Рязцветметэнерго, УГМК, Агроприбор, Экорусметалл, Фрегат.

В 2020-2024 гг производство свинца в России выросло за период на 7%: со 142 до 152 тыс т. Снижение наблюдалось только в 2022 г – на 22,7% до 118 тыс т. До 2022 на заводах перерабатывали не только российские, но и китайские, корейские, турецкие, финские аккумуляторы. С 2022 г объемы переработки корейских и финских аккумуляторов значительно сократились. Кроме того, из-за санкций приостановился экспорт свинца в Европу, что привело к формированию излишков на складах заводов. В марте 2022 г Великобритания ввела 35-процентный тариф на ввоз железа, серебра, стали и свинца. После этого Лондонская биржа металлов LME запретила размещение ряда металлов из России, в том числе и свинца. Отметим, что до 2022 г экспорт в Европу составлял около 50% выпуска свинца.

Сократилось потребление свинца и на внутреннем рынке из-за проблем в работе автопрома. Действующие в стране свинцовые заводы уменьшили выпуск свинца, а некоторые предприятия полностью приостановили свою деятельность.

В 2023-2024 гг внутренний спрос начал восстанавливаться. Оживление в автомобильной промышленности, а также программы по импортозамещению в секторе производства аккумуляторов позволили российским производителям свинца увеличить производство на 13-14% в год. Несмотря на появление литий-ионных батарей, спрос на свинцово-кислотные аккумуляторы сохраняется благодаря их экономичности и надежности. Так, например, в 2023 г Аккумуляторный завод «Импульс» в Великих Луках запустил строительство нового импортозамещающего производства промышленных свинцово-кислотных герметизированных аккумуляторов с регулирующими клапанами и иммобилизованным электролитом. Новое производство на Великолукском заводе заменит до 40% иностранной продукции на внутреннем рынке страны.

Переориентация экспортных поставок в сторону восточного региона также стала одним из факторов роста производства свинца в стране.

В 2025 г в компании «Агроприбор» ввели в эксплуатацию новую линию механизированной разделки отработанных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, позволяющую отделять пластик, электролиты и свинецсодержащие элементы, что позволит увеличить объемы свинецсодержащего сырья.