



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



Анализ рынка флюсов для электрошлакового переплава в России демонстрационная версия отчета

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

Параметры исследования

Цель исследования

Проанализировать ключевые параметры рынка флюсов для электрошлакового переплава, подготовить прогноз динамики рынка и определить потенциал дальнейшего развития.

Объект исследования

Флюсы для электрошлакового переплава – комплексные смеси минеральных соединений, предназначенные для образования жидкого шлака при электрошлаковом переплаве металлов и сплавов, а также для защиты расплава от атмосферного воздействия. Основные виды: фторидные, оксидные, оксифторидные. Поставляются в виде гранул или порошка. Продукт выступает важным компонентом в металлургической промышленности, применяется при производстве высококачественных сталей и специальных сплавов.

Особенности рынка

- зависимость от цен на сырье
- развитие новых технологий производства
- высокая конкуренция на мировом рынке
- влияние госрегулирования металлургии

Основные аспекты исследования

- драйверы, барьеры и факторы рынка
- объем и оборот рынка, его динамика, тенденции и сценарии развития
- рейтинги производителей
- средняя цена реализации
- уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка

Сегментация рынка

**В обзоре флюсы для электрошлакового переплава сегментированы:
по видам:**

- высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава
- высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава
- малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава
- фторидные флюсы для электрошлакового переплава

по сегментам:

- защитные (инертные)
- модифицирующие
- рафинирующие
- регулирующие вязкость и электропроводность шлака

Рейтинги**Рейтинги предприятий отрасли по выручке от продаж:**

ВМЗ Северный ниобий, Вулкан-ТМ, Завод сварочных материалов, Ижорские сварочные материалы, Керамакс, ПФ Плавка и пайка, Спецфлюсмаш, Сферолит, Уральский завод флюсовых материалов, Электродфлюсмаш и др.

Источники

- информационно-аналитические материалы Росстата
- корпоративная отчетность
- публичные данные о внешнеэкономической деятельности
- законодательные акты, таможенное и тарифное регулирование
- оценки экспертов
- отраслевые издания

Методы исследования

- Поиск и анализ доступной статистики: сбор данных из публичных и ведомственных источников информации.
- Категоризация и аудит рыночной номенклатуры: систематизация рынка по классификаторам ОКПД2, ОКВЭД, ТНВЭД с одновременным сбором сведений о ценах и ассортименте.
- Экспертно-сравнительный анализ: изучение ретроспективных данных и текущих рыночных факторов (драйверов, барьеров, макроэкономического фона), а также сопоставление динамики рынка с аналогичными кейсами в смежных отраслях и других странах.

Период исследования

- 2021-2025 гг, прогноз на 2026-2030 гг

География исследования

- Россия

Для кого предназначен отчет

«Анализ рынка флюсов для электрошлакового переплава в России» от BusinesStat полезен производителям, дистрибьюторам и ритейлерам для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- участники рынка: оценка конкурентной среды, определение стратегии развития, анализ сильных и слабых сторон конкурентов
- поставщики сырья и оборудования: оценка потенциала спроса, анализ потребностей рынка, разработка стратегий сбыта
- корпоративные покупатели (b2b): оптимизация закупочной деятельности, оценка эффективности поставщиков, снижение издержек
- инвесторы и банки: оценка инвестиционной привлекательности отрасли, анализ рисков, прогнозирование доходности

О компании

BusinesStat – независимая аналитическая компания. В портфеле более 5 тысяч готовых исследований:

- широкий географический охват: Россия, регионы РФ, Мир, страны СНГ, Индия, Китай, Ближний Восток и другие страны.
- аналитика без ИИ и нейросетей, все расчеты делают «живые» аналитики.
- все отрасли и рынки: анализируем любые рынки, включая самые сложные для расчетов: хайтек и IT, финансы и услуги для бизнеса, медицина и биотехнологии, логистика, недвижимость, промышленное оборудование и многие другие.
- прогноз развития рынка: обоснованный прогноз и сценарии динамики рынка на ближайшие 5 лет.

BusinesStat проводит исследования рынков с 2005 г. В компании работает команда [аналитиков](#) с многолетним опытом углубленного изучения своих отраслей.

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

- [Анализ рынка металлолома в России](#)
- [Анализ рынка стали в России](#)
- [Анализ рынка сырья черной металлургии в России](#)
- [Анализ рынка черных металлов в России](#)

Резюме исследования

Динамика и ключевые тренды рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг.

Динамика продаж: стабильный рост на фоне импортозамещения и госзаказа

Рынок флюсов для электрошлакового переплава (ЭШП) в России демонстрировал уверенный и стабильный рост. За период с 2021 по 2025 г объем продаж увеличился на ...% : с ... до ... т.

Структурные сдвиги: премиализация спроса и смещение в сторону сложных флюсов

Ключевым трендом периода стало качественное изменение структуры потребления. Продажи росли неравномерно по видам и сегментам, отражая переход металлургов на выпуск более сложных и качественных специальных сталей.

Рост цен и изменение структуры ценообразования

Рост цен на рынке был неравномерным и напрямую зависел от себестоимости сырья и колебаний валютных курсов. В отличие от единой динамики, каждый вид флюсов имел свою ценовую траекторию:

- Наибольший рост показали малофторидные флюсы (+...% за 2021-2025 гг).
- Волатильность продемонстрировали высокоглиноземистые флюсы, чья цена выросла на ...% в 2022 г на фоне валютного шока (из-за зависимости от импорта глинозема) и скорректировалась вниз на ...% в 2023 г.
- Стабильность показали высококремнистые флюсы (+...% за период), цена которых практически не отреагировала на валютный шок 2022 г благодаря использованию доступного местного сырья.

Отраслевая структура потребления: доминирование атомной и аэрокосмической промышленности

Спрос на флюсы для электрошлакового переплава сосредоточен в высокотехнологичных отраслях. Лидер — атомная энергетика и энергомашиностроение: ...% совокупного потребления в 2025 г. На авиакосмическую промышленность и оборону пришлось в 2025 г ...% потребления.

Содержание

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНКА ФЛЮСОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОШЛАКОВОГО ПЕРЕПЛАВА

ПРОДАЖИ ФЛЮСОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОШЛАКОВОГО ПЕРЕПЛАВА В РОССИИ

Объем рынка

- Таблица 1. Продажи флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (т)
- Диаграмма 1. Динамика продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг
- Таблица 2. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (т)
- Таблица 3. Продажи флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (т)
- Диаграмма 2. Структура продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2025 г
- Таблица 4. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (т)
- Таблица 5. Продажи флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (т)
- Диаграмма 3. Структура продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2025 г
- Таблица 6. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (т)

Оборот рынка

- Таблица 7. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 8. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 9. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 10. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 11. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 12. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (млн руб)

Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава в России

- Таблица 13. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (руб за кг)
- Таблица 14. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (руб за кг)
- Таблица 15. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (руб за кг)

- Таблица 16. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (руб за кг)
- Таблица 17. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (руб за кг)
- Таблица 18. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (руб за кг)

ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛИ-ПОТРЕБИТЕЛИ ФЛЮСОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОШЛАКОВОГО ПЕРЕПЛАВА В РОССИИ

Структура потребления по отраслям

- Таблица 19. Потребление флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2021-2025 гг (т)
- Диаграмма 4. Структура потребления флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2025 г
- Таблица 20. Прогноз потребления флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2026-2030 гг (т)

Компании-потребители флюсов для ЭШП

Атомная энергетика и энергомашиностроение

Авиакосмическая промышленность и оборона

Тяжелое машиностроение

Переработка металлоотходов

КОНКУРЕНТНАЯ СРЕДА

Рейтинг производителей флюсов для электрошлакового переплава (юрлиц)

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

Финансовые показатели производителей флюсов для электрошлакового переплава (юрлиц)

- Таблица 22. Выручка предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 23. Прибыль от продаж предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 24. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ООО «...»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

ВЫВОДЫ И ПРОГНОЗЫ

Рыночные драйверы и барьеры

Тренды и сценарии развития рынка

Инвестиционная привлекательность рынка

Перспективы импортозамещения (импортные марки и российские аналоги)

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА

- Диаграмма 5. Методика анализа рынка BusinesStat

Список таблиц и диаграмм

ТАБЛИЦЫ

- Таблица 1. Продажи флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (т)
- Таблица 2. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (т)
- Таблица 3. Продажи флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (т)
- Таблица 4. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (т)
- Таблица 5. Продажи флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (т)
- Таблица 6. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (т)
- Таблица 7. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 8. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 9. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 10. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 11. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 12. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (млн руб)
- Таблица 13. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (руб за кг)
- Таблица 14. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (руб за кг)
- Таблица 15. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (руб за кг)
- Таблица 16. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (руб за кг)
- Таблица 17. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (руб за кг)
- Таблица 18. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (руб за кг)
- Таблица 19. Потребление флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2021-2025 гг (т)
- Таблица 20. Прогноз потребления флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2026-2030 гг (т)
- Таблица 21. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (млн руб)
- Таблица 22. Выручка предприятий отрасли (млн руб)

- Таблица 23. Прибыль от продаж предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 24. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)

ДИАГРАММЫ

- Диаграмма 1. Динамика продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 2. Структура продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2025 г
- Диаграмма 3. Структура продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2025 г
- Диаграмма 4. Структура потребления флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2025 г
- Диаграмма 5. Методика анализа рынка BusinesStat

Определение рынка флюсов для электрошлакового переплава

Флюсы для электрошлакового переплава – комплексные смеси минеральных соединений, предназначенные для образования жидкого шлака при электрошлаковом переплаве металлов и сплавов, а также для защиты расплава от атмосферного воздействия. Основные виды: фторидные, оксидные, оксифторидные. Поставляются в виде гранул или порошка. Продукт выступает важным компонентом в металлургической промышленности, применяется при производстве высококачественных сталей и специальных сплавов.

В обзоре флюсами для электрошлакового переплава детализированы:

По видам:

- высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава
- высокремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава
- малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава
- фторидные флюсы для электрошлакового переплава

По технологическому эффекту в процессе электрошлакового переплава:

- защитные (инертные)
- модифицирующие
- рафинирующие
- регулирующие вязкость и электропроводность шлака

Продажи флюсов для электрошлакового переплава в России

Продажи соответствуют общему количеству продукции, реализованному на внутреннем рынке страны. Продажи измеряются в натуральном выражении (в тоннах, литрах, штуках, иногда – условных упаковках). Продажи также приводятся в стоимостном выражении (оборот рынка), с учетом средневзвешенной цены продаж.

Статистические органы не ведут учет продаж всех товаров и услуг. Статистика собирается только по связанным показателям баланса. Балансовый метод позволяет рассчитать продажи путем сложения производства и импорта и вычитанием экспорта, с учетом складских запасов на начало года.

Балансовый метод позволяет оценить натуральный объем продаж, оборот рынка рассчитывается через средний чек. Для определения средней цены применяются методы ценового аудита по каналам продаж, для оценки розничных цен может применяться анализ кассовой отчетности.

Объем рынка

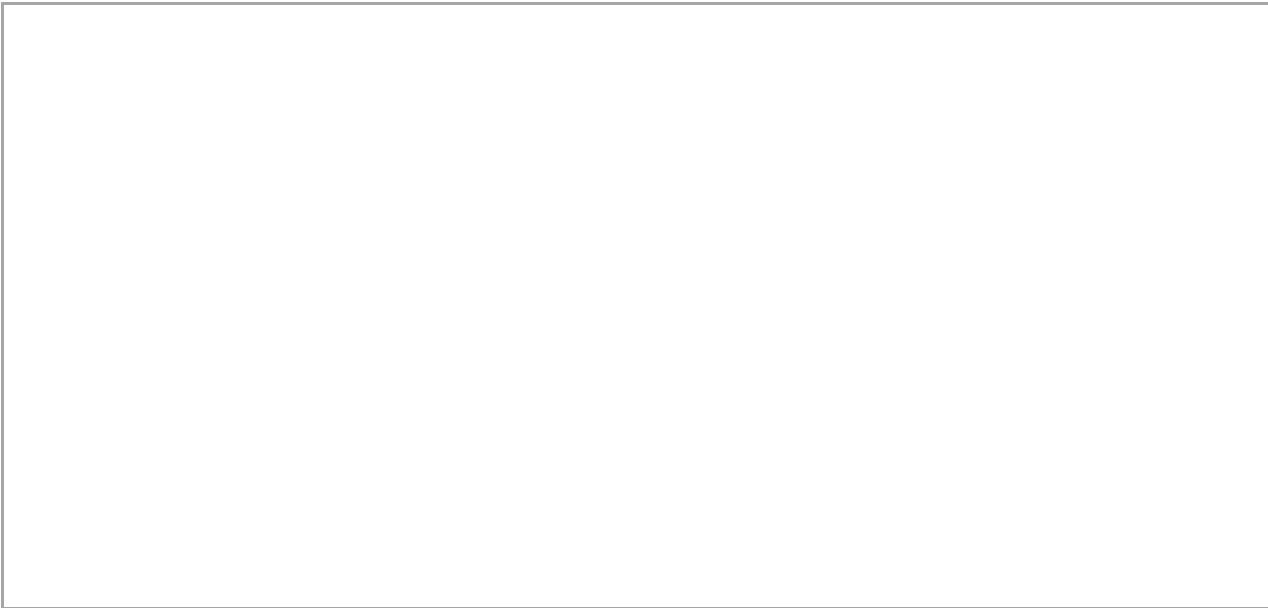
Продажи приводятся в единицах, в которых товар можно приобрести и использовать (в килограммах, литрах, штуках, иногда – условных упаковках).

Таблица 1. Продажи флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (т)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Продажи (т)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 1. Динамика продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг



...



Таблица 2. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (т)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Продажи (т)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

Таблица 3. Продажи флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (т)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
фторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 2. Структура продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2025 г



...

...

...

...

...

...

Таблица 4. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (т)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
фторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

Таблица 5. Продажи флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (т)

Сегмент	2021	2022	2023	2024	2025
защитные (инертные)	...	...	...	...	...
модифицирующие	...	...	...	...	...
рафинирующие	...	...	...	...	...
регулирующие вязкость и электропроводность шлака	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

...

...

...

Диаграмма 3. Структура продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2025 г



Таблица 6. Прогноз продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (т)

Сегмент	2026	2027	2028	2029	2030
защитные (инертные)	...	...	...	...	...
модифицирующие	...	...	...	...	...
рафинирующие	...	...	...	...	...
регулирующие вязкость и электропроводность шлака	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

Оборот рынка

Оборот рынка отражает совокупную стоимость реализованной продукции. Рассчитывается путем умножения цены реализации на натуральный объем продаж.

Таблица 7. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (млн руб)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Оборот рынка (млн руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...
...
...

- ...
- ...
- ...
- ...
- ...
- ...

Таблица 8. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (млн руб)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Оборот рынка (млн руб)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 9. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (млн руб)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
фторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

■

...

■

...

■

...

■

...

...

Таблица 10. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (млн руб)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
фторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

■

...

■

...

■

...

■

...

Таблица 11. Оборот рынка флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (млн руб)

Сегмент	2021	2022	2023	2024	2025
защитные (инертные)	...	...	...	...	...
модифицирующие	...	...	...	...	...
рафинирующие	...	...	...	...	...
регулирующие вязкость и электропроводность шлака	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

...

...

...

Таблица 12. Прогноз оборота рынка флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (млн руб)

Сегмент	2026	2027	2028	2029	2030
защитные (инертные)	...	...	...	...	...
модифицирующие	...	...	...	...	...
рафинирующие	...	...	...	...	...
регулирующие вязкость и электропроводность шлака	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

- ...
- ...
- ...
- ...

Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава в России

Таблица 13. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2021-2025 гг (руб за кг)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Цена продаж (руб за кг)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

Таблица 14. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава в России в 2026-2030 гг (руб за кг)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Цена продаж (руб за кг)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 15. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2021-2025 гг (руб за кг)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
фторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
Средняя цена продаж	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

...

...

...

...

...

Таблица 16. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава по видам в России в 2026-2030 гг (руб за кг)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
высокоглиноземистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
высококремнистые сплавленные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
малофторидные и бесфторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
фторидные флюсы для электрошлакового переплава	...	...	...	...	...
Средняя цена продаж	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

...

...

...

...

Таблица 17. Цена продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2021-2025 гг (руб за кг)

Сегмент	2021	2022	2023	2024	2025
защитные (инертные)	...	...	...	...	...
модифицирующие	...	...	...	...	...
рафинирующие	...	...	...	...	...
регулирующие вязкость и электропроводность шлака	...	...	...	...	...
Средняя цена	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

...

...

Таблица 18. Прогноз цены продаж флюсов для электрошлакового переплава по сегментам в России в 2026-2030 гг (руб за кг)

Сегмент	2026	2027	2028	2029	2030
защитные (инертные)	...	...	...	...	...
модифицирующие	...	...	...	...	...
рафинирующие	...	...	...	...	...
регулирующие вязкость и электропроводность шлака	...	...	...	...	...
Средняя цена	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

Основные отрасли-потребители флюсов для электрошлакового переплава в России

В разделе отражены оценки потребления флюсов для электрошлакового переплава в России в разрезе отраслей и предприятий-потребителей. Оценки приводятся на основе данных открытых источников, информации о закупках продукции, корпоративной отчетности предприятий и анализа ассортимента компаний-потребителей.

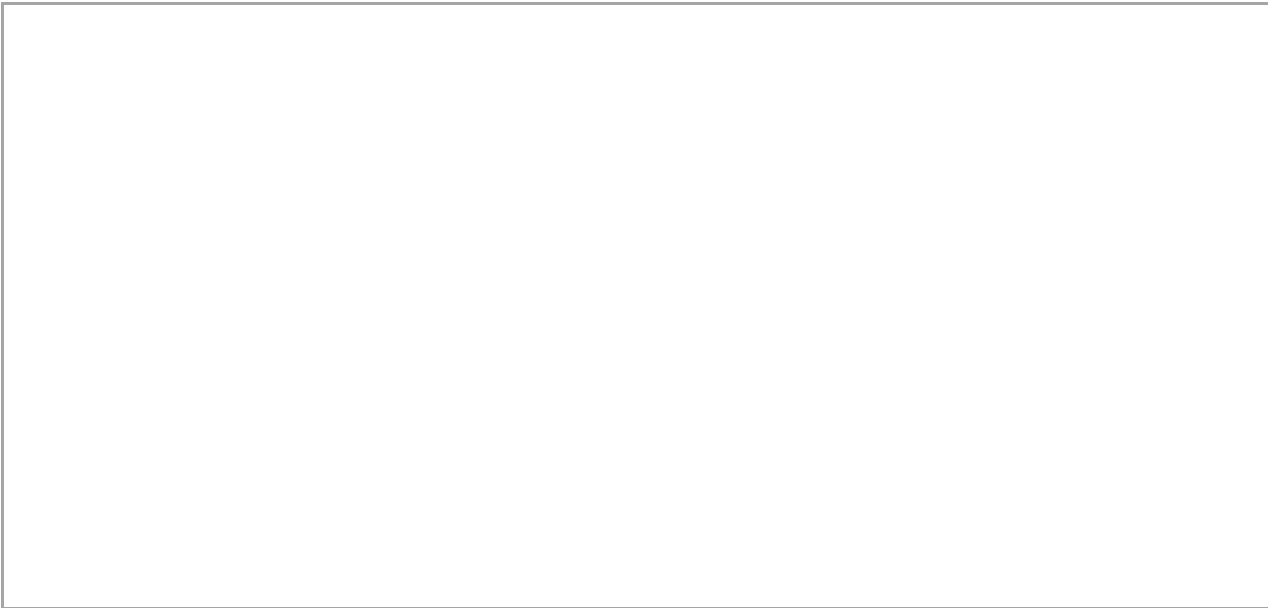
Структура потребления по отраслям

Таблица 19. Потребление флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2021-2025 гг (т)

Отрасль	2021	2022	2023	2024	2025
атомная энергетика и энергомашиностроение	...	...	...	...	...
авиакосмическая промышленность и оборона	...	...	...	...	...
тяжелое машиностроение	...	...	...	...	...
переработка металлоотходов и прочее	...	...	...	...	...
прочие отрасли-потребители	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: Росстат, расчеты BusinesStat

Диаграмма 4. Структура потребления флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2025 г



...

...

...

...

Таблица 20. Прогноз потребления флюсов для электрошлакового переплава по отраслям в России в 2026-2030 гг (т)

Отрасль	2026	2027	2028	2029	2030
атомная энергетика и энергомашиностроение	...	...	...	...	...
авиакосмическая промышленность и оборона	...	...	...	...	...
тяжелое машиностроение	...	...	...	...	...
переработка металлоотходов и прочее	...	...	...	...	...
прочие отрасли-потребители	...	...	...	...	...
Всего	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

...

...

...

Компании-потребители флюсов для ЭШП

- ...
- ...
 - ...
 - ...
- ...

Атомная энергетика и энергомашиностроение

...

...

...

Авиакосмическая промышленность и оборона

...

...

Тяжелое машиностроение

...

...

Переработка металлоотходов

...

...

Конкурентная среда

Рейтинг производителей флюсов для электрошлакового переплава (юрлиц)

Финансовая отчетность предприятий приведена по данным корпоративной отчетности. В рейтинг включены российские юридические лица, занимающиеся производством флюсов для электрошлакового переплава, чей декларируемый доход был максимальным в отрасли. Рейтинги сформированы по отдельным юридическим лицам. Информация об аффилированных компаниях доступна в главе «Профили ведущих предприятий отрасли».

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности. Налоговая отчетность не выделяет выручку от продаж конкретного товара или услуги. Доходы от реализации флюсов для электрошлакового переплава выступают только частью учитываемой выручки.

Данные рейтингов соответствуют фактической налоговой отчетности организаций. Часть организаций может предоставлять информацию с опозданием, поэтому данные за последний отчетный год добавляются в обзор в середине следующего года. Если в купленном обзоре данные устарели, можно запросить обновление рейтингов.

Рейтинг ведущих предприятий составлен по объему выручки за последний доступный год. В соответствии с нормами Постановления Правительства РФ №351 некоторым организациям предоставлено право не публиковать данные финансовой отчетности в общем доступе в целях минимизации коммерческих рисков. Если участники рейтинга воспользовались этой возможностью и не раскрыли информацию, их позиция определяется на основании выручки за предыдущие периоды.

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

№	Предприятие	ИНН	Регион	год последней отчетности	млн руб
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

...

...

Финансовые показатели производителей флюсов для электрошлакового переплава (юрлиц)

Таблица 22. Выручка предприятий отрасли (млн руб)

№	Предприятие	ИНН	2021	2022	2023	2024	2025
1	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Таблица 23. Прибыль от продаж предприятий отрасли (млн руб)

№	Предприятие	ИНН	2021	2022	2023	2024	2025
1	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

...

Таблица 24. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)

№	Предприятие	ИНН	2021	2022	2023	2024	2025
1	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

...

Профили ведущих предприятий отрасли

В главе содержатся юридические данные, финансовые результаты компаний, возглавляющих рейтинг отрасли по выручке. Раздел ограничен компаниями с открытыми финансовыми показателями.

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	...	...	...	...
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

000 «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	...	...	...	...
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

000 «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	...	...	...	...
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Коммерческие расходы	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

000 «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	...	...	...	...
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
Проценты к уплате	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

000 «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

Наименование	«...», общество с ограниченной ответственностью
Дата первичной регистрации	...
Адрес	...
Сайт	...
Вид деятельности	...
Код ОКВЭД	...
ОГРН	...
ИНН	...
КПП	...
Уставный капитал (тыс руб)	...

Источник: корпоративная отчетность

Руководство предприятия

Фамилия Имя Отчество	Должность
...	...

Источник: корпоративная отчетность

Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

	строка			
ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	...	...	...	...
Выручка (за вычетом НДС, акцизов)	...	...	...	...
Себестоимость продаж	...	...	...	...
ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...
Управленческие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ	...	...	...	...
Проценты к получению	...	...	...	...
Прочие доходы	...	...	...	...
Прочие расходы	...	...	...	...
ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ	...	...	...	...
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)	...	...	...	...

Источник: корпоративная отчетность

Выводы и прогнозы

Рыночные драйверы и барьеры

...

- ...
- ...
- ...
- ...

...

- ...
- ...
- ...
- ...

Тренды и сценарии развития рынка

...

...

Инвестиционная привлекательность рынка

...

...

Перспективы импортозамещения (импортные марки и российские аналоги)

...

- ...
- ...

...

Методика исследования рынка

Диаграмма 5. Методика анализа рынка BusinessStat



Этап 1. Сбор информации

- Сбор всей доступной статистики в официальных источниках: информационно-аналитические материалы Росстата, публичные данные о внешнеэкономической деятельности, налоговые декларации, отчеты эмитентов, кредитные рейтинги компаний, законодательная база и тарифно-таможенное регулирование, международная статистика.
- Категоризация рынка согласно классификаторам ОКПД2, ОКВЭД, ТНВЭД.
- Аудит рыночной номенклатуры, сбор сведений о ценах продаж.
- Поиск параметров потребления, экспертных оценок.

Этап 2. Обработка данных

- Систематизация: объединение разрозненных данных в единый информационный массив.
- Унификация: приведение различных единиц измерения к общему стандарту.
- Расчет баланса рынка на основе единой системы переменных: продажи, производство, цены, экспорт, импорт, складские запасы.
- Верификация: проверка целостности баланса, выявление противоречий, расчет недостающих показателей.
- Детализация и кластеризация: расчет сегментов или секторов, оценка каналов реализации, составление рейтингов участников рынка.

Этап 3. Аналитика и прогнозирование

- Анализ ретроспективных данных в предыдущих исследованиях.
- Оценка текущих рыночных факторов, драйверов, барьеров, макроэкономического фона, нормативного и тарифного регулирования.
- Сравнение динамики рынка с аналогичными кейсами в смежных отраслях и других странах.
- Составление базового прогноза на 5 лет, а также альтернативных сценариев эволюции рынка.

Этап 4. Формирование отчета

- Сведение всех данных в таблицы (документ Excel).
- Оформление итогового отчета (документ Word и PDF).
- Консолидация: включение ключевых выводов и комментариев.
- Валидация: финальная проверка достоверности и полноты представленной информации.