АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ЭКОЛОГИЯ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА

ЛОМА И ОТХОДОВ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ: ЗАГОТОВКИ, ПЕРЕРАБОТКИ, ЦЕН В РОССИИ

Текущее состояние, итоги 2025 г., прогноз до 2030 г.



РФ, 2026

Об исследовании

С 27 февраля 2026 г. лом черных металлов вывозят за пределы ЕАЭС только через морские пункты пропуска, а сама квота на вывоз выросла до 2,2 млн т на год. Внутри страны металлурги в 2025-2026 гг. сокращали закупки лома, заменяя его чугуном и горячебрикетированным железом, и часть заготовителей закрыла площадки.

Крупнейшие металлурги держат собственные ломозаготовительные компании: у НЛМК это «Вторчермет НЛМК Центр», липецкий «Вторчермет» и «НЛМК-ЭкоТех», у ММК - «ММК Втормет». Среди независимых участников выделяются группа «Транслом», «Акрон Скрап», «Орис Пром» и «Челябвтормет», а экспорт ведут компании Санкт-Петербурга, Мурманска, Калининграда и Сахалина.

В исследовании объем рынка рассчитан двумя способами, расхождение разобрано. Описаны 25 российских компаний и шесть мировых переработчиков лома, еще 20 участников сведены в таблицу. Приведены баланс заготовки, потребления и экспорта, цены по месяцам и регионам, распределение экспортной квоты и прогноз в трех сценариях.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг. - факт, 2026 г. - оценка, прогноз на 2027-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	139 страниц, 64 таблицы, 83 диаграммы
Компании	25 профилей: 4 ломозаготовительных дивизиона металлургов, 9 ломозаготовителей и переработчиков, 4 ломозаготовителя-экспортера, 8 экспортеров и трейдеров; 6 мировых компаний; сводная таблица еще 20 участников
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	млрд руб. (без НДС, в скобках - с НДС); млн т; тыс. руб. за 1 т (FCA, CPT); долл. США за 1 т (CIF, FOB); т на 1 т стали; доли - %
Источник: АТ Консалтинг	

Содержание....2
Часть 1. Классификация и характеристики....6
1.1. Определение и рамки исследования....6
1.2. Виды лома и стандарт ГОСТ 2787-2019....7
1.3. Технология заготовки и переработки....7
1.4. Нормативная база....9
1.5. Роль лома в выплавке стали....10
1.6. Смежные рынки....11
Часть 2. Экологическая отрасль России: регулирование, показатели и прогноз....12
2.1. Экологическое законодательство и регулирование....12
2.2. Национальный проект «Экологическое благополучие»: бюджеты и цели до 2030 г....15
2.3. Образование и обращение с отходами производства и потребления....17
2.4. Отрасль обращения с ТКО: региональные операторы, РЭО и тарифы....19
2.5. Водопотребление, водоотведение и очистка сточных вод....21
2.6. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух....23
2.7. Климатическое регулирование и выбросы парниковых газов....25
2.8. Затраты на охрану окружающей среды и инвестиции....27
2.9. Контрольно-надзорная деятельность в сфере охраны окружающей среды....30
2.10. Сценарии развития экологической отрасли до 2030 г....31
2.11. Влияние экологического регулирования на рынок лома и отходов черных металлов....33
Часть 3. Мировой рынок....37
3.1. Мировое потребление и торговля ломом....37
3.2. Мировые цены на лом....39
3.3. Ведущие мировые компании....39
3.4. Мировые тенденции рынка....41
3.5. Профили зарубежных компаний....42
Sims Limited (Австралия)....42
Commercial Metals Company (США)....43
Steel Dynamics, Inc. (США)....44
Nucor Corporation (США)....45
Radius Recycling (США)....46
Gerdau (Бразилия)....47
3.6. Выводы по мировому рынку....48
Часть 4. Российский рынок....49
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка....49
4.2. Баланс заготовки, потребления и экспорта....51
4.3. Расчет объема по выплавке стали и удельному расходу лома (способ А)....52

4.4. Расчет объема по заготовке и вывозу (способ Б)....54
4.5. Сопоставление способов и выбор итоговой оценки....54
4.6. Проверка по выручке компаний....56
4.7. Сопоставление с внешними оценками рынка....56
4.8. Динамика 2021-2026 гг. и оценка 2026 г....58
4.9. Сезонность заготовки и цен....59
4.10. Основные выводы по рынку....59
Часть 5. Компании....61
5.1. Участники рынка по ролям....61
5.2. Масштаб участников....62
5.3. Группы компаний и связанные юрлица....64
5.4. Экспортная квота 2026 г. по компаниям....65
5.5. Рентабельность участников....67
5.6. Ломозаготовительные дивизионы металлургов....68
ООО «Вторчермет НЛМК Центр» (Мытищи)....68
АО «Вторчермет» (Липецк)....69
ООО «НЛМК-ЭкоТех» (Москва)....70
ООО «ММК Втормет» (Магнитогорск)....71
5.7. Ломозаготовители и ломопереработчики....72
ООО «Трансломе» (Москва)....72
ООО «Чермет-Екатеринбург»....73
ООО «Метэксим» (Санкт-Петербург)....74
ООО «Орис Пром» (Москва)....75
ОАО «Челябвтормет» (Челябинск)....76
ООО «Втормет» (Челябинск)....77
ООО «Группа компаний Чермет» (Екатеринбург)....78
ООО «Акрон Скрап Северозапад» (Санкт-Петербург)....79
ООО «Акрон Скрап Ростов»....80
5.8. Ломозаготовители-экспортеры....81
АО «Псковвтормет» (Псков)....81
ООО «Уни-Блок» (Гатчина)....82
ООО «Спецметресурсы» (Мурманск)....83
ООО «Умитэкс» (Южно-Сахалинск)....84
5.9. Экспортеры лома и трейдеры....85
ООО «РМИ-Сталь» (Тольятти)....85
ООО «Втормет» (Санкт-Петербург)....86
ООО «Металика» (Санкт-Петербург)....87
ООО «РМ Групп» (Санкт-Петербург)....88
ООО «Нордметалл» (Москва)....89

Группа УВМ (Екатеринбург)....90
ООО «Металлстиль» (Калининград)....91
ООО «Вторичные металлы» (Калининград)....92
5.10. Другие участники рынка....93
5.11. Основные выводы по компаниям....94
Часть 6. Экспорт и импорт лома....95
6.1. Экспорт по зеркальной статистике....95
6.2. Экспорт по странам....96
6.3. Цены экспорта....97
6.4. Квоты, пошлины и пункты пропуска....98
6.5. Вывоз в ЕАЭС и импорт лома....99
6.6. Основные выводы по экспорту и импорту....99
Часть 7. Потребление лома....101
7.1. Выплавка стали по способам производства....101
7.2. Потребление лома по способам выплавки....102
7.3. Удельный расход и замещение лома....103
7.4. Закупки крупнейших металлургов....104
7.5. Региональная структура потребления....105
7.6. Литейные заводы и прочие потребители....106
7.7. Основные выводы по потреблению....106
Часть 8. Цены....107
8.1. Цена лома 3А по месяцам....107
8.2. Среднегодовые цены CPT и FCA....108
8.3. Сопоставление цен ФАС и «Русмета»....109
8.4. Региональные цены....111
8.5. Пороги рентабельности заготовителей....111
8.6. Внутренние и экспортные цены....113
8.7. Основные выводы по ценам....113
Часть 9. Себестоимость и ресурсы....114
9.1. Структура цены лома от сборщика до завода....114
9.2. Транспорт и логистика....115
9.3. Лицензии и площадки....116
9.4. Рентабельность заготовителей....117
9.5. Оборудование для переработки....118
9.6. Основные выводы по себестоимости и ресурсам....118
Часть 10. Инвестиции и проекты....119
10.1. Сделки и события 2022-2026 гг....119
10.2. Экономика площадки заготовки....120
10.3. Государственное регулирование и поддержка....120

10.4. Основные выводы по инвестициям....121
Часть 11. Прогноз до 2030 г.....122
11.1. Сценарные условия....122
11.2. Прогноз в стоимостном выражении....123
11.3. Прогноз в натуральном выражении....125
11.4. Прогноз цен....126
11.5. Риски прогноза....127
Часть 12. Выводы и рекомендации....128
12.1. Ключевые выводы....128
12.2. SWOT-анализ рынка....128
12.3. Пять сил конкуренции....129
12.4. Факторы успеха....129
12.5. Рекомендации....129
12.6. Перспективы рынка....129
Часть 13. Приложения....130
13.1. Участники рынка лома и отходов черных металлов....130
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы....132
Перечень таблиц....136
Перечень диаграмм....138

Выдержки из выводов

Рынок лома и отходов черных металлов в 2025 г. оценен в -//- без НДС; основная часть стоимости приходится на поставки российским металлургическим заводам, экспорт за пределы ЕАЭС занимает -//-.

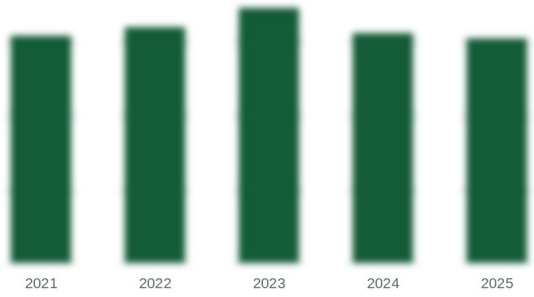
Потребление лома металлургами за 2021-2025 гг. сократилось почти вдвое: выплавка стали снизилась, а интегрированные заводы увеличили долю чугуна и горячебрикетированного железа в шихте.

Цена лома 3А на Урале в 2025 г. опустилась до -//- без НДС и в середине года оказалась ниже порога рентабельности многих площадок; в 2026 г. цена восстанавливается вслед за нехваткой сырья.

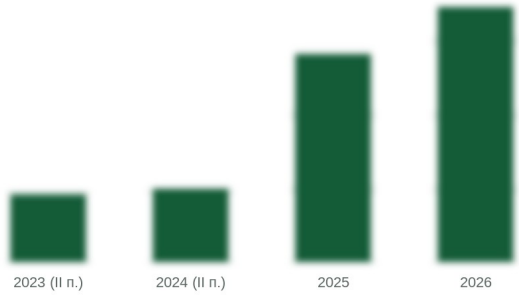
Экспорт лома ограничен квотой и вывозом через морские порты; основным покупателем российского лома по зеркальной статистике остается Турция, а квота распределена между экспортерами Северо-Запада и Дальнего Востока.

Примеры диаграмм

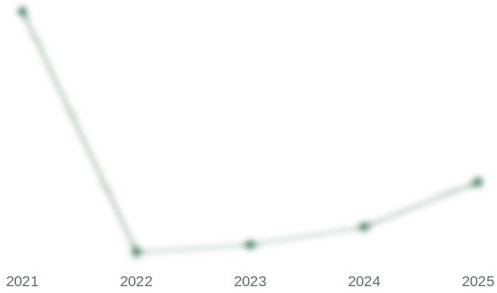
Выплавка стали в России по способам производства, 2021-2025 гг.



Квота на вывоз лома черных металлов за пределы ЕАЭС, 2023-2026 гг.



Импорт лома из России в Турцию по зеркальной статистике, 2021-2025 гг.



Часть 1. Классификация и характеристики

Ключевой результат раздела

Предмет исследования - лом и отходы черных металлов, которые заготовители собирают, сортируют, перерабатывают и поставляют российским металлургическим и литейным заводам и на экспорт за пределы ЕАЭС. По данным ассоциации «Руслом.ком», заготовка лома в России сократилась с 30,1 млн т в 2021 г. до 19,9 млн т в 2024 г., а по оценке «Транслома» в 2025 г. составила 16,4 млн т - минимум за 16 лет.

Спрос на лом определяется выплавкой стали: по данным worldsteel, в 2025 г. в России выплавлено 67,9 млн т стали, из них в электропечах - 33,0%. Оборотный лом самих заводов в рынок не входит, а объем рынка в стоимостном выражении рассчитан в части 4 двумя способами.[1]

1.1. Определение и рамки исследования

Ломом черных металлов в отчете называются пришедшие в негодность или утратившие потребительские свойства изделия из стали и чугуна, а также отходы их производства и обработки, которые используются как сырье для выплавки стали и чугунного литья. Правила обращения с ломом утверждены постановлением Правительства от 28 мая 2022 г. № 980: оно определяет порядок приема лома от физических и юридических лиц, оформление приемо-сдаточных актов и требования к площадкам.

Рынком в отчете считается стоимость лома, поставленного заготовителями на российские заводы и вывезенного за пределы ЕАЭС. Внутренние поставки оцениваются по цене лома 3А на условиях FCA - на станции отправления, без железнодорожного тарифа и без НДС; экспорт - по зеркальной статистике стран-получателей, приведенной к цене FOB. Собственный оборотный лом металлургических заводов (обрезь, брак, литники) не покупается на рынке и в объем не входит.[2]

Таблица 1.1. Рамки исследования рынка лома и отходов черных металлов

Параметр	Содержание
Продукт	лом и отходы черных металлов (сталь, чугун), включая стружку, обрезь и шредерный лом
Участники	ломозаготовители и ломопереработчики, ломозаготовительные дивизионы металлургов, экспортеры и трейдеры
Покупатели	металлургические заводы (конвертерная и электросталеплавильная выплавка), литейные заводы, иностранные покупатели
Объем рынка	внутренние поставки по цене 3А FCA плюс экспорт по цене FOB; млрд руб. без НДС, в скобках - с НДС (20% по 2025 г., 22% с 2026 г.)
Ретроспектива	2021-2025 гг. - расчет по фактическим данным; 2026 г. - оценка
Прогноз	2027-2030 гг., сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Не входят	оборотный лом заводов, лом цветных металлов, вывоз в страны ЕАЭС, утилизация автомобилей как услуга

Источник: АТ Консалтинг.

Границы выбраны так, чтобы оба способа расчета объема в части 4 описывали один и тот же поток. Вывоз лома в Белоруссию и Казахстан в рынок не включен,

[1] https://www.interfax.ru/business/1010800; https://finance.mail.ru/article/metallurgam-ne-lomitsya-vtorsyire-69206318/; https://worldsteel.org/wp-content/uploads/World-Steel-in-Figures-2026.pdf
[2] https://legalacts.ru/doc/postanovlenie-pravitelstva-rf-ot-28052022-n-980-o-nekotorykh/; https://base.garant.ru/404773579/

Группа	Компании
Ломозаготовительные дивизионы металлургов (часть 5)	ООО «НЛМК-ЭкоТех»; ООО «Вторчермет НЛМК Центр»; АО «Вторчермет» (Липецк); ООО «ММК Втормет»
Ломозаготовители и ломопереработчики (часть 5)	ООО «Транслом»; ООО «Чермет-Екатеринбург»; ООО «Метэксим»; ООО «Орис Пром»; ОАО «Челябвтормет»; ООО «Втормет» (Челябинск); ООО «Группа компаний Чермет»; ООО «Акрон Скрап Северозапад»; ООО «Акрон Скрап Ростов»
Ломозаготовители-экспортеры (часть 5)	ООО «Уни-Блок»; АО «Псковвтормет»; ООО «Спецметресурсы»; ООО «Умитэкс»
Экспортеры лома и трейдеры (часть 5)	ООО «РМИ-Сталь»; ООО «Металика»; ООО «Втормет» (Санкт-Петербург); ООО «РМ Групп»; ООО «Нордметалл»; ООО ПО «Уралвтормет»; ООО «Металлстиль»; ООО «Вторичные металлы»
Зарубежные компании (часть 3)	Sims Limited; Commercial Metals Company; Steel Dynamics (OmniSource); Nucor (David J. Joseph); Radius Recycling; Gerdau
Другие участники рынка (часть 5, таблица)	ПАО «НЛМК»; ПАО «ММК»; ПАО «Северсталь»; ООО «Северсталь-Вторчермет»; ПАО «ЕВРАЗ»; ООО «Экспорт Групп»; ООО «Ломдон»; ООО «Новамет»; ООО «Вторчермет» (Иркутск); ООО «БалтВторРесурс»; АО «Акрон Скрап»; ООО «Акрон Скрап Самара»; ООО «Гермес»; АО «Втормет-ДВ»; АО «СГМК»; ООО «Ломпром» (Камчатка); ООО «Мирметалл»; ООО «Ломторг»; ООО «Металл-Сервис Плюс»; ООО «НордВестСкрап»
Источник: АТ Консалтинг	

Перечень таблиц

Таблица 1.1. Рамки исследования рынка лома и отходов черных металлов....6
Таблица 1.2. Виды лома черных металлов в торговой практике....7
Таблица 1.3. Операции заготовки и переработки лома....9
Таблица 1.4. Нормативные акты, определяющие рынок лома черных металлов....10
Таблица 2.1. Основные акты экологического регулирования России и изменения 2021-2026 гг....12
Таблица 2.2. Объекты НВОС на государственном учете по категориям в 2021-2025 гг., ед. (на 31 декабря)....13
Таблица 2.3. Федеральные проекты нацпроекта «Экологическое благополучие»: финансирование и цели....16
Таблица 2.4. Образование и обращение с отходами производства и потребления в 2021-2026 гг., млн т....18
Таблица 2.5. Образование и обращение с ТКО в России в 2021-2026 гг....20
Таблица 2.6. Ввод объектов обращения с ТКО и потребность в мощностях до 2030 г....20
Таблица 2.7. Показатели водопользования и водоотведения в России в 2022-2025 гг....21
Таблица 2.8. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в России в 2021-2026 гг....24
Таблица 2.9. Выбросы парниковых газов и климатические проекты в России в 2021-2026 гг....26
Таблица 2.10. Затраты на охрану окружающей среды в России в 2021-2026 гг....27
Таблица 2.11. Основные показатели экологической отрасли России в 2021-2026 гг....29
Таблица 2.12. Показатели контрольно-надзорной деятельности Росприроднадзора в 2021-2025 гг....30
Таблица 2.13. Допущения сценариев развития экологической отрасли на 2027-2030 гг....32
Таблица 2.14. Прогноз показателей экологической отрасли России на 2027-2030 гг. по сценариям....32
Таблица 2.15. Акты и решения, определяющие рынок лома черных металлов....34
Таблица 2.16. Каналы влияния регулирования на рынок лома черных металлов....36
Таблица 3.1. Зарубежные компании, рассмотренные в исследовании....41
Таблица 3.2. Тенденции мирового рынка лома и их проявление в России....41
Таблица 4.1. Рынок лома и отходов черных металлов в России в 2021-2026 гг....49
Таблица 4.2. Баланс рынка лома черных металлов, млн т....51
Таблица 4.3. Расчет объема рынка способом А, 2025 г....53
Таблица 4.4. Расчет объема рынка способом Б, 2025 г....54
Таблица 4.5. Сопоставление способов расчета объема рынка, 2025 г....55
Таблица 4.6. Внешние оценки и контрольные данные рынка, 2024-2025 гг....57
Таблица 5.1. Компании рынка лома черных металлов по ролям....61
Таблица 5.2. Выручка и рентабельность компаний из профилей, млн руб....63
Таблица 5.3. Группы компаний на рынке лома черных металлов....64
Таблица 5.4. Экспортная квота 2026 г. у компаний из профилей....66
Таблица 5.5. Прочие участники рынка лома черных металлов....93
Таблица 6.1. Экспорт лома черных металлов за пределы ЕАЭС....96
Таблица 6.2. Экспорт лома за пределы ЕАЭС по странам, млн т....97
Таблица 6.3. Квоты на вывоз лома черных металлов за пределы ЕАЭС....98
Таблица 6.4. Морские пункты пропуска для вывоза лома с 27.02.2026....99
Таблица 7.1. Выплавка стали в России по способам, 2021-2026 гг....102
Таблица 7.2. Потребление лома по способам выплавки, млн т....103
Таблица 7.3. Крупнейшие потребители лома и их закупочная политика....105
Таблица 7.4. Региональная структура поставок лома, 2025 г....106
Таблица 8.1. Цена лома 3А СРТ Уральский округ по месяцам, тыс. руб. за 1 т без НДС....108
Таблица 8.2. Среднегодовые цены лома, 2021-2026 гг....109
Таблица 8.3. Пары наблюдений цены ФАС и «Русмета», 2025 г....110
Таблица 8.4. Цены лома по регионам и звеньям цепочки....111
Таблица 8.5. Пороги рентабельности заготовителей по оценке НКР....112
Таблица 9.1. Статьи затрат ломозаготовителя....115
Таблица 9.2. Чистая рентабельность компаний, 2025 г....117
Таблица 10.1. Сделки и события рынка лома черных металлов, 2022-2026 гг....119

Таблица 10.2. Ориентиры экономики площадки заготовки лома....120
Таблица 10.3. Инструменты регулирования рынка лома....121
Таблица 11.1. Сценарные условия прогноза....122
Таблица 11.2. Прогноз рынка лома и отходов черных металлов, млрд руб....123
Таблица 11.3. Прогноз потребления и экспорта лома, млн т....125
Таблица 11.4. Прогноз цены лома 3А FCA, тыс. руб. за 1 т без НДС....126
Таблица 11.5. Риски прогноза рынка лома черных металлов....127
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка лома черных металлов: внутренние факторы....128
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка лома черных металлов: внешние факторы....128
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке лома черных металлов....129
Таблица 13.1. Участники рынка: профили и прочие участники....130
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный»....132
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый»....133
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный»....133
Таблица 13.5. Ретроспектива рынка лома и отходов черных металлов, 2021-2026 гг....133

Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Цепочка рынка лома черных металлов: источники, заготовка, потребители....8
Диаграмма 1.2. Расход внешнего лома на 1 т выплавленной стали в России, т....11
Диаграмма 2.1. Поступления платы за НВОС и экологического сбора в 2021-2026 гг., млрд руб....14
Диаграмма 2.2. Расходы федерального бюджета на национальный проект «Экологическое благополучие» в 2025-2028 гг., млрд руб....15
Диаграмма 2.3. Образование отходов производства и потребления в России в 2021-2026 гг., млн т (2026 г. - оценка)....17
Диаграмма 2.4. Образование отходов I-IV классов опасности в 2021-2025 гг., млн т....18
Диаграмма 2.5. Образование ТКО и доли обработки и утилизации в 2021-2026 гг. (2026 г. - оценка)....19
Диаграмма 2.6. Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты по бассейнам в 2023-2024 гг., млрд куб. м....22
Диаграмма 2.7. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных и передвижных источников в 2021-2026 гг., млн т (2026 г. - оценка)....23
Диаграмма 2.8. Структура выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников по видам деятельности в 2024 г., %....24
Диаграмма 2.9. Выбросы парниковых газов в России в 2021-2024 гг., млн т CO2-экв....26
Диаграмма 2.10. Структура инвестиций и эксплуатационных затрат на охрану окружающей среды по направлениям в 2025 г., млрд руб....28
Диаграмма 2.11. Иски территориальных органов Росприроднадзора о возмещении вреда окружающей среде в 2022-2025 гг., млрд руб....31
Диаграмма 2.12. Доля обработки ТКО в 2021-2030 гг. по сценариям, % (2026 г. - оценка)....33
Диаграмма 2.13. Тарифная квота на вывоз лома черных металлов за пределы ЕАЭС, млн т....35
Диаграмма 2.14. Квота и фактический экспорт лома за пределы ЕАЭС, млн т....35
Диаграмма 3.1. Мировое потребление лома черных металлов, млн т....37
Диаграмма 3.2. Крупнейшие импортеры лома в 2025 г., млн т....38
Диаграмма 3.3. Крупнейшие экспортеры лома в 2025 г., млн т....38
Диаграмма 3.4. Цена лома HMS 80:20 в Турции (CFR) и цена российского экспорта (FOB), долл. США за 1 т....39
Диаграмма 3.5. Объем переработки и поставок лома мировыми компаниями, млн т в год....40
Диаграмма 3.6. Чистая рентабельность мировых компаний, 2025 г., %....40
Диаграмма 3.7. Выручка и чистая прибыль Sims Limited, 2022-2025 гг., млрд австралийских долл....42
Диаграмма 3.8. Выручка и чистая прибыль Commercial Metals Company (CMC), 2022-2025 гг., млрд долл. США....43
Диаграмма 3.9. Выручка и чистая прибыль Steel Dynamics, Inc. (OmniSource), 2021-2025 гг., млрд долл. США....44
Диаграмма 3.10. Выручка и чистая прибыль Nucor Corporation (David J. Joseph Company), 2021-2025 гг., млрд долл. США....45
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль (убыток) Radius Recycling, Inc., 2021-2024 гг., млрд долл. США....46
Диаграмма 3.12. Выручка и чистая прибыль (владельцам компании) Gerdau S.A., 2021-2025 гг., млрд бразильских реалов....47
Диаграмма 4.1. Рынок лома и отходов черных металлов в 2021-2026 гг., млрд руб. без НДС....50
Диаграмма 4.2. Рынок лома в натуральном выражении: потребление и экспорт, млн т....51
Диаграмма 4.3. Заготовка, потребление и экспорт лома, млн т....52
Диаграмма 4.4. Шаги расчета потребления лома способом А, 2025 г., млн т....53
Диаграмма 4.5. Объем рынка в 2025 г. по способам А и Б, млрд руб. без НДС....55
Диаграмма 4.6. Выручка компаний из профилей и объем рынка, 2025 г., млрд руб....56
Диаграмма 4.7. Оценки потребления лома металлургами в 2025 г., млн т....57
Диаграмма 4.8. Изменение рынка лома к предыдущему году, %....58
Диаграмма 4.9. Заготовка и потребление лома в I полугодии 2025 и 2026 гг., млн т....59
Диаграмма 5.1. Выручка компаний из профилей, 2025 г., млрд руб....62

Диаграмма 5.2. Экспортная квота 2026 г. у компаний из профилей, тыс. т.....65
Диаграмма 5.3. Чистая рентабельность компаний из профилей, 2025 г., %.....67
Диаграмма 5.4. Выручка и чистая прибыль ООО «Вторчермет НЛМК Центр», 2021-2025 гг., млрд руб.....68
Диаграмма 5.5. Выручка и чистая прибыль АО «Вторчермет», 2021-2025 гг., млрд руб.....69
Диаграмма 5.6. Выручка и чистая прибыль ООО «НЛМК-ЭкоТех», 2023-2025 гг., млн руб.....70
Диаграмма 5.7. Выручка и чистая прибыль ООО «ММК Втормет», 2021-2022 гг., млрд руб.....71
Диаграмма 5.8. Выручка и чистая прибыль ООО «Орис Пром», 2021-2025 гг., млрд руб.....75
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ООО «Втормет» (Челябинск), 2021-2025 гг., млрд руб.....77
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Группа компаний Чермет», 2021-2025 гг., млрд руб.....78
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «Акрон Скрап Северозапад» (АС Северозапад), 2021-2025 гг., млрд руб.....79
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Акрон Скрап Ростов», 2021-2025 гг., млрд руб.....80
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль АО «Псковвтормет», 2021-2025 гг., млрд руб.....81
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ООО «Уни-Блок», 2021-2025 гг., млрд руб.....82
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Спецметресурсы», 2021-2025 гг., млрд руб.....83
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «Умитэкс», 2021-2025 гг., млрд руб.....84
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль ООО «Втормет» (ИНН 6027104015), 2021-2025 гг., млрд руб.....86
Диаграмма 5.18. Выручка и чистая прибыль ООО «Металика», 2021-2025 гг., млрд руб.....87
Диаграмма 5.19. Выручка и чистая прибыль ООО «РМ Групп», 2021-2025 гг., млрд руб.....88
Диаграмма 5.20. Выручка и чистая прибыль ООО «Нордметалл», 2021-2025 гг., млрд руб.....89
Диаграмма 5.21. Выручка и чистая прибыль ООО ПО «Уралвтормет», 2021-2024 гг., млрд руб.....90
Диаграмма 5.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Металлстиль», 2021-2025 гг., млрд руб.....91
Диаграмма 5.23. Выручка и чистая прибыль ООО «Вторичные металлы», 2021-2025 гг., млрд руб.....92
Диаграмма 6.1. Экспорт лома черных металлов за пределы ЕАЭС, млн т.....95
Диаграмма 6.2. Экспорт лома из России по странам-получателям, млн т.....96
Диаграмма 6.3. Цена российского экспорта лома, долл. США за 1 т.....97
Диаграмма 6.4. Экспорт лома за пределы ЕАЭС в стоимостном выражении, млрд руб.....98
Диаграмма 7.1. Выплавка стали в России по способам производства, млн т.....101
Диаграмма 7.2. Потребление лома по способам выплавки стали, млн т.....102
Диаграмма 7.3. Расход внешнего лома на 1 т стали, т.....103
Диаграмма 7.4. Сокращение закупок лома крупнейшими металлургами в 2025 г., тыс. т.....104
Диаграмма 7.5. Поставки лома на заводы по мониторингу «Русмета», 2025 г., млн т.....105
Диаграмма 8.1. Цена лома 3А по данным ФАС России (СРТ, Уральский округ), тыс. руб. за 1 т без НДС.....107
Диаграмма 8.2. Среднегодовая цена лома 3А, тыс. руб. за 1 т без НДС.....108
Диаграмма 8.3. Цена лома 3А по данным ФАС (СРТ) и «Русмета» (FCA) в 2025 г., тыс. руб. за 1 т.....110
Диаграмма 8.4. Цена лома 3А без доставки по регионам, июнь 2026 г., тыс. руб. за 1 т.....111
Диаграмма 8.5. Цена лома 3А FCA и пороги рентабельности заготовителей, 2025-2026 гг., тыс. руб. за 1 т.....112
Диаграмма 8.6. Внутренняя цена 3А FCA и экспортная цена FOB, тыс. руб. за 1 т без НДС.....113
Диаграмма 9.1. Цена лома в звеньях цепочки, апрель 2026 г., тыс. руб. за 1 т.....114
Диаграмма 9.2. Число лицензий у компаний из профилей (14 компаний с наибольшим числом).....116
Диаграмма 9.3. Медианная чистая рентабельность компаний по ролям, 2025 г., %.....117
Диаграмма 11.1. Рынок лома и отходов черных металлов: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....123
Диаграмма 11.2. Рынок с НДС: ретроспектива и прогноз, млрд руб.....124
Диаграмма 11.3. Суммарный объем рынка за 2027-2030 гг. по сценариям, млрд руб. без НДС.....124
Диаграмма 11.4. Потребление лома металлургами: ретроспектива и прогноз, млн т.....125
Диаграмма 11.5. Цена лома 3А FCA: ретроспектива и прогноз, тыс. руб. за 1 т без НДС.....126

Как получить полную версию

Полную версию можно купить на странице исследования. Компании оплачивают по счету, частные лица - картой или через СБП; отчет приходит на электронную почту в течение рабочего дня после оплаты.

Если нужны данные по отдельному региону, компании или сегменту, напишите нам: дополним отчет или подготовим исследование на заказ.

Контакты	
Страница исследования	https://atconsult.ru/lom-chernyh-metallov.html
Компания	ООО «АТ Консалтинг»
Адрес	123592, г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а, офис 365. Технопарк «Орбита-1»
Телефон	+7 (495) 783-20-62
Электронная почта	mail@atconsult.ru
Сайт	www.atconsult.ru