



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



Анализ рынка карьерных самосвалов 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

Получение информации о рынке карьерных самосвалов в России и за рубежом, тенденций развития, определение долей ключевых игроков, составление прогноза динамики рынка и определение потенциала дальнейшего развития.

Объект исследования

Карьерные самосвалы – специализированные крупногабаритные грузовые автомобили повышенной мощности и особо большой грузоподъемности, предназначенные для транспортировки горной массы и сыпучих материалов в условиях открытой разработки полезных ископаемых.

Особенности рынка

- структурная трансформация рынка
- зависимость спроса от инвестиционных циклов в добывающей отрасли, мировых цен на сырье и внутренней кредитно-денежной политики
- ключевая роль государственного регулирования (утильсбора)
- полная переориентация импорта
- высокая географическая концентрация спроса
- рост цен производителей

Основные аспекты исследования

- объем и оборот рынка, его динамика, тенденции и сценарии развития
- факторы рынка, драйверы и барьеры
- тенденции развития рынка
- средние цены
- уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка

Сегментация рынка

Цена продаж карьерных (внедорожных) самосвалов сегментирована по видам:

- **карьерные самосвалы на жесткой раме:** малые (грузоподъемностью (далее ГП) 30-90 т), средние (ГП 90-180 т), большие (ГП >180 т)
- **шарнирно-сочлененные самосвалы:** ГП 30-50 т
- **карьерно-шоссейные самосвалы:** ГП 36-50 т, полной массой (далее ПМ) 52-80 одиночный и до 150 т в составе автопоезда

Источники

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

Период исследования

- 2021-2025 гг, прогноз на 2026-2035 гг

География исследования

- Россия

Для кого предназначен отчет

«Анализ рынка карьерных самосвалов в России» от BusinessStat полезен производителям, дистрибьюторам и ритейлерам для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- производители карьерных самосвалов: объем и оборот рынка, его динамика, драйверы и барьеры, сценарии развития
- торговые компании: прогнозирование закупок, ценообразование в условиях волатильности
- инвесторы и банки: оценка отрасли, уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка

О компании

BusinessStat – 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.

BusinessStat 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 BusinessStat:

- [Анализ рынка грузовых автомобилей в России](#)
- [Анализ рынка дорожной техники в России](#)
- [Анализ рынка запчастей для грузовых автомобилей в России](#)
- [Анализ рынка машин для городского коммунального хозяйства в России](#)
- [Анализ рынка техобслуживания и ремонта автотранспортных средств в России](#)
- [Анализ рынка экскаваторов-погрузчиков в России](#)
- [Анализ рынка строительной техники \(спецтехники\) в странах СНГ](#)

Содержание

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНКА КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ РАЗЛИЧНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ОБЪЕМ И ОБОРОТ МИРОВОГО РЫНКА

- Таблица 1. Объем мирового рынка карьерных самосвалов в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 2. Прогноз объема мирового рынка карьерных самосвалов в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 3. Оборот мирового рынка карьерных самосвалов в 2021-2025 гг (млн долл)
- Таблица 4. Прогноз оборота мирового рынка карьерных самосвалов в 2026-2030 гг (млн долл)

ОБЪЕМ И ОБОРОТ РОССИЙСКОГО РЫНКА

Объем рынка

- Таблица 5. Объем рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг (шт)
- Диаграмма 1. Динамика объема рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг
- Таблица 6. Прогноз объема рынка карьерных самосвалов в России в 2026-2030 гг (шт)

Оборот рынка

- Таблица 7. Оборот рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Диаграмма 2. Динамика оборота рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг
- Таблица 8. Прогноз оборота рынка карьерных самосвалов в России в 2026-2030 гг (млрд руб)

ЦЕНЫ КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ В РОССИИ

- Таблица 9. Розничная цена продаж карьерных самосвалов по видам в России в 2021-2025 гг (млн руб за шт)
- Диаграмма 3. Сравнение розничной цены продаж карьерных самосвалов по сегментам в России в 2021-2025 гг
- Таблица 10. Прогноз розничной цены продаж карьерных самосвалов по видам в России в 2026-2030 гг (млн руб за шт)

ВЫВОДЫ И ПРОГНОЗЫ

Рыночные драйверы и барьеры

Тренды и сценарии развития рынка

Тенденции российского рынка

Тенденции мирового рынка

Инвестиционная привлекательность рынка

Выводы

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА

- Диаграмма 4. Методика анализа рынка BusinesStat

Список таблиц и диаграмм

ТАБЛИЦЫ

- Таблица 1. Объем мирового рынка карьерных самосвалов в 2021-2025 гг (тыс шт)
- Таблица 2. Прогноз объема мирового рынка карьерных самосвалов в 2026-2030 гг (тыс шт)
- Таблица 3. Оборот мирового рынка карьерных самосвалов в 2021-2025 гг (млн долл)
- Таблица 4. Прогноз оборота мирового рынка карьерных самосвалов в 2026-2030 гг (млн долл)
- Таблица 5. Объем рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг (шт)
- Таблица 6. Прогноз объема рынка карьерных самосвалов в России в 2026-2030 гг (шт)
- Таблица 7. Оборот рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 8. Прогноз оборота рынка карьерных самосвалов в России в 2026-2030 гг (млрд руб)
- Таблица 9. Розничная цена продаж карьерных самосвалов по видам в России в 2021-2025 гг (млн руб за шт)
- Таблица 10. Прогноз розничной цены продаж карьерных самосвалов по видам в России в 2026-2030 гг (млн руб за шт)

ДИАГРАММЫ

- Диаграмма 1. Динамика объема рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 2. Динамика оборота рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 3. Сравнение розничной цены продаж карьерных самосвалов по сегментам в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 4. Методика анализа рынка BusinesStat
-

Определение рынка карьерных самосвалов

Карьерные самосвалы – специализированные крупногабаритные грузовые автомобили повышенной мощности и особо большой грузоподъемности, предназначенные для транспортировки горной массы и сыпучих материалов в условиях открытой разработки полезных ископаемых. Их ключевое отличие от обычных грузовиков – усиленная конструкция, высокая грузоподъемность и способность работать в экстремальном рельефе, на рыхлых грунтах и при больших нагрузках.

В обзоре карьерные самосвалы сегментированы по сегментам:

- **карьерные самосвалы на жесткой раме:** малые (грузоподъемностью (далее ГП) 30-90 т), средние (ГП 90-180 т), большие (ГП >180 т)
- **шарнирно-сочлененные самосвалы:** ГП 30-50 т
- **карьерно-шоссейные самосвалы:** ГП 36-50 т, полной массой (далее ПМ) 52-80 т одиночный и до 150 т в составе автопоезда

Карьерные самосвалы на жесткой раме – классические сверхтяжелые грузовые машины с цельным монолитным шасси и грузоподъемностью от 30 до 450 т, которые спроектированы для максимально производительной транспортировки больших объемов горной массы по специально подготовленным плотным технологическим дорогам внутри глубоких карьеров и разрезов.

Шарнирно-сочлененные самосвалы – высокопроходимые трехосные машины грузоподъемностью от 30 до 50 т, состоящие из двух подвижно соединенных секций, чья уникальная конструкция рамы, полный привод и независимое вращение полурам обеспечивают непревзойденную маневренность и стабильную работу в условиях экстремального бездорожья, болот, песка и крутых уклонов.

Карьерно-шоссейные самосвалы – гибридный класс многоосной грузовой техники грузоподъемностью от 30 до 80 т в одиночном исполнении и до 150 т в составе автопоезда, созданный на базе усиленных дорожных шасси, который сочетает в себе повышенную прочность для работы на грунтовых технологических трассах и допустимые габариты для перемещения по дорогам общего пользования.

По типу силовой установки карьерные самосвалы делятся на пять видов: автономные, газовые, гибридные, дизельные, электрические.

Автономные беспилотные системы находят массовое применение исключительно в сегменте самосвалов на жесткой раме, где замкнутый цикл и предсказуемая траектория движения позволяют полностью исключить человека из кабины.

Газовые двигатели активно внедряются в сегменте карьерно-шоссейных машин и легких самосвалов на жесткой раме, существенно снижая затраты на топливо при наличии развитой заправочной инфраструктуры.

Гибридные силовые установки (дизель-электрические) доминируют в тяжелом и сверхтяжелом классах самосвалов на жесткой раме, так как позволяют эффективно передавать гигантскую мощность на колеса через мотор-колеса.

Дизельные двигатели абсолютно доминируют во всех трех сегментах – на жесткой раме, шарнирно-сочлененных и карьерно-шоссейных машинах – благодаря колоссальному крутящему моменту, надежности и топливной экономичности.

Электрические установки (включая аккумуляторные и троллейвозные модификации) встречаются преимущественно на жесткой раме в глубоких разрезах с фиксированными маршрутами для радикального снижения загазованности выработок.

*Основные характеристики карьерных самосвалов
различных производителей*

...		
...		
	■	...
	■	...
	■	...
	■	...
...		
...		
	■	...
	■	...
	■	...
	■	...
...		
...		
...		
...		
	■	...
	■	...
	■	...
	■	...
...		
...		
	■	...
	■	...
	■	...
	■	...
...		

...

...

■ ...

■ ...

■ ...

■ ...

...

...

...

...

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

...

...

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

...

Объем и оборот мирового рынка

Таблица 1. Объем мирового рынка карьерных самосвалов в 2021-2025 гг (тыс шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Объем рынка (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

...

Таблица 2. Прогноз объема мирового рынка карьерных самосвалов в 2026-2030 гг (тыс шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Объем рынка (тыс шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...

Таблица 3. Оборот мирового рынка карьерных самосвалов в 2021-2025 гг (млн долл)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

...

Таблица 4. Прогноз оборота мирового рынка карьерных самосвалов в 2026-2030 гг (млн долл)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

Объем и оборот российского рынка

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

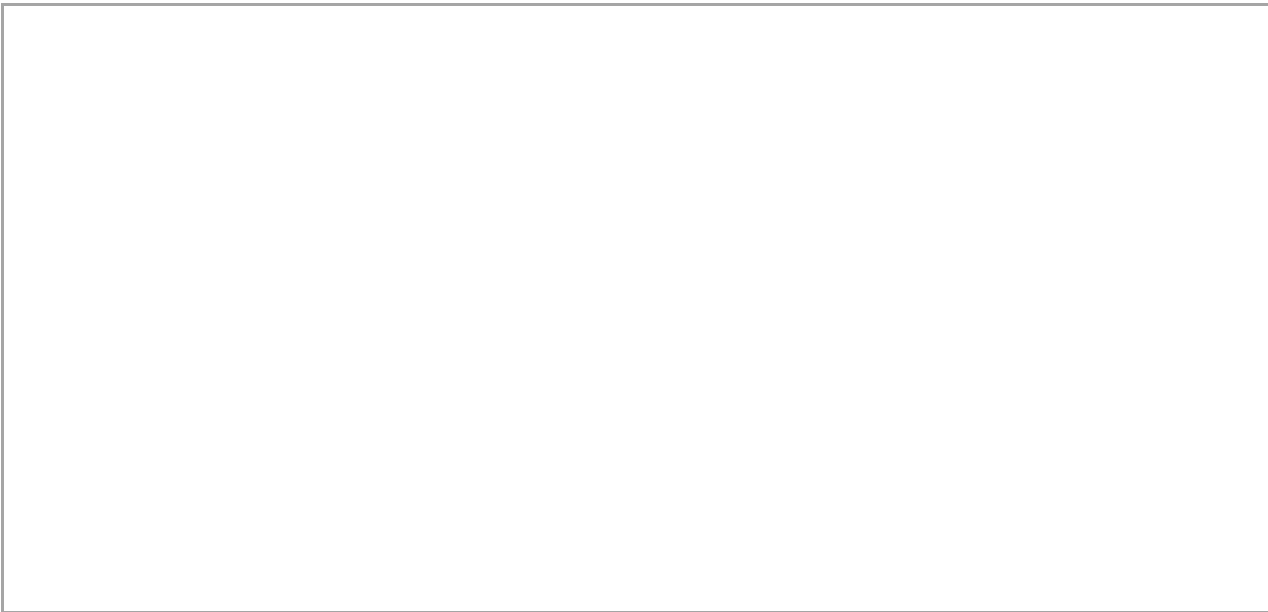
Продажи приводятся в единицах, в которых товар можно приобрести и использовать (в килограммах, литрах, штуках, иногда – условных упаковках).

Таблица 5. Объем рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг (шт)

Параметр	2021	2022	2023	2024	2025
Объем рынка (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

Источник: расчеты *BusinesStat*

Диаграмма 1. Динамика объема рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг



...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

Таблица 6. Прогноз объема рынка карьерных самосвалов в России в 2026-2030 гг (шт)

Параметр	2026	2027	2028	2029	2030
Объем рынка (шт)	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...

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 карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг (млрд руб)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Оборот рынка (млрд руб)	...	...	...	...	...	...
Динамика (% к предыдущему году)	...	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 2. Динамика оборота рынка карьерных самосвалов в России в 2021-2025 гг



...
...
...

Таблица 8. Прогноз оборота рынка карьерных самосвалов в России в 2026-2030 гг (млрд руб)

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

Источник: расчеты BusinesStat

...
...
...

Цены карьерных самосвалов в России

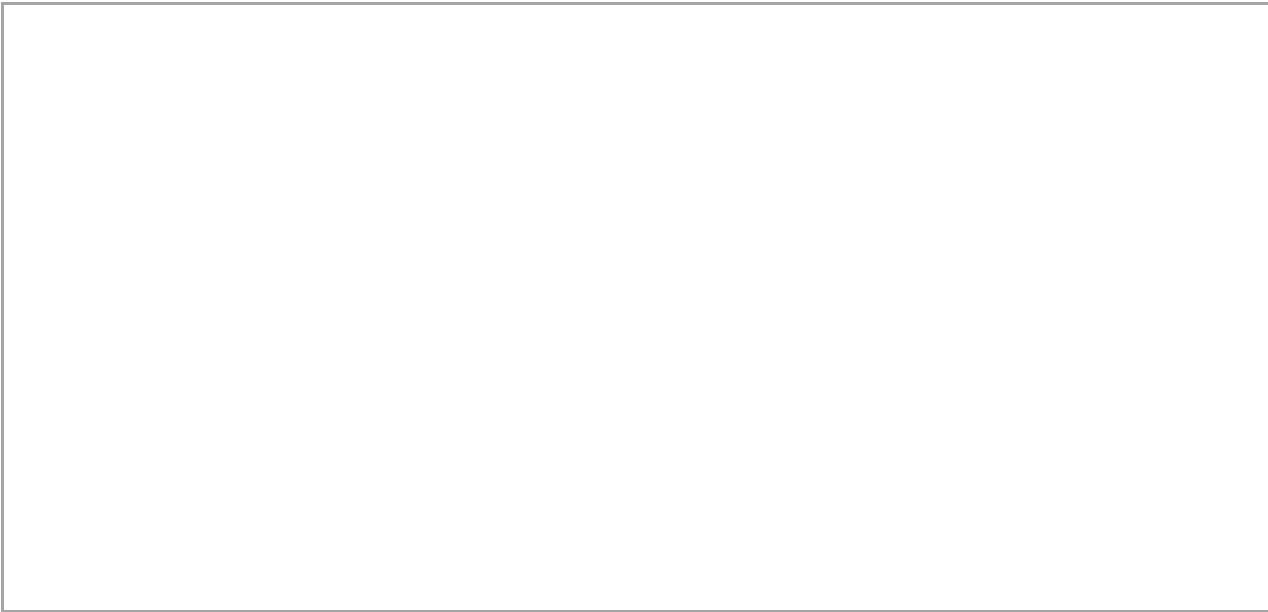
В обзоре приводится розничная цена с учетом НДС. Показатель рассчитан BusinesStat на основе сплошного мониторинга цен по доступному ассортименту продукции.

Таблица 9. Розничная цена продаж карьерных самосвалов по видам в России в 2021-2025 гг (млн руб за шт)

Вид	2021	2022	2023	2024	2025
На жесткой раме	...	...	...	...	...
малые (ГП 30-90 т)	...	...	...	...	...
средние (ГП 90-180 т)	...	...	...	...	...
большие (ГП свыше 180 т)	...	...	...	...	...
Шарнирно-сочлененные (ГП 30-50 т)	...	...	...	...	...
Карьерно-шоссейные	...	...	...	...	...
ГП 36-50 т	...	...	...	...	...
ГП до 150 т в составе автопоезда	...	...	...	...	...
Средняя цена поставок	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 3. Сравнение розничной цены продаж карьерных самосвалов по сегментам в России в 2021-2025 гг



...

...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

Таблица 10. Прогноз розничной цены продаж карьерных самосвалов по видам в России в 2026-2030 гг (млн руб за шт)

Вид	2026	2027	2028	2029	2030
На жесткой раме	...	...	...	...	...
малые (ГП 30-90 т)	...	...	...	...	...
средние (ГП 90-180 т)	...	...	...	...	...
большие (ГП свыше 180 т)	...	...	...	...	...
Шарнирно-сочлененные (ГП 30-50 т)	...	...	...	...	...
Карьерно-шоссейные	...	...	...	...	...
ГП 36-50 т	...	...	...	...	...
ГП до 150 т в составе автопоезда	...	...	...	...	...
Средняя цена поставок	...	...	...	...	...

Источник: расчеты BusinesStat

...
...
...
...
...
...
...
...
...

Выводы и прогнозы

Рыночные драйверы и барьеры

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

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

Тренды и сценарии развития рынка

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

...

...

Тенденции российского рынка

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

Тенденции мирового рынка

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

Инвестиционная привлекательность рынка

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

Выводы

...

...

...

Методика исследования рынка

Диаграмма 4. 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 продажах.
- 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.