



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА ШУМОЗАЩИТНЫХ ЭКРАНОВ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ И ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

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



РФ, 2026



Об исследовании

Трасса М-12 Москва - Казань, открытая в декабре 2023 г., дала шумозащитным экранам самый сильный год за период: выручка группы ОЗМК, крупнейшего производителя, в 2023 г. выросла в 2,4 раза, а затем вернулась к прежнему уровню. Спрос на экраны почти целиком бюджетный - ГК «Автодор», Росавтодор, дорожные ведомства Москвы и других городов, РЖД, - и его движение задают сроки ввода крупных объектов, а не цикл жилищного строительства.

Отрасль устроена неравномерно. Специализированных заводов немного - ОЗМК в Губино, Завод Акустических Конструкций в Новом Девяткине, Акустиль в пос. Тельмана, Стальконн в Уфе и Йошкар-Оле, - и их заявленные мощности втрое больше выпуска. Остальную часть рынка делят производители дорожного ограждения и опор, сэндвич-панелей и композитных изделий, а также торговые компании без собственных площадок, чьи заявления о поставках попадают в отраслевые обзоры.

Своей строки у экранов нет ни в производственной, ни в таможенной статистике, поэтому рынок рассчитан от отчетности производителей, мощностей и объемов крупных проектов - ЦКАД, М-12, программы замены экранов в Москве - в квадратных метрах, тоннах и деньгах, по сегментам применения и типам экранов. В пятой части описаны 30 компаний с площадками, заказчиками и отчетностью; прогноз до 2030 г. построен в трех сценариях.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг., текущее состояние рынка в 2026 г., прогноз на 2026-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	153 страницы, 62 таблицы, 109 диаграмм
Компании	30 профилей российских производителей, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 18 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. м ² площади экрана, тыс. т; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС (поставка комплекта экрана без монтажа)
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	6
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	7
1.2. Виды экранов и области применения.....	9
1.3. Классификация и сегментация рынка.....	10
1.4. Стандарты и нормативное регулирование.....	12
1.5. Технология производства.....	13
1.6. Замещающие решения.....	14
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз.....	15
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг.....	16
Строительство жилых и общественных объектов.....	16
Строительство промышленных и коммерческих объектов.....	19
Строительство объектов транспортной инфраструктуры.....	20
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли.....	21
Итоги и перспективы.....	26
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг.....	28
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок шумозащитных экранов.....	37
Часть 3. Мировой рынок.....	39
3.1. Размер и структура мирового рынка.....	39
3.2. Регионы и материалы.....	40
3.3. Мировая торговля.....	41
3.4. Ведущие мировые производители.....	42
3.5. Мировые тенденции рынка шумозащитных экранов.....	43
3.6. Прогноз мирового рынка до 2030 г.....	44
3.7. Профили мировых компаний.....	45
Palram Industries (Израиль) - Palram, Polygal.....	45
R. Kohlhauer GmbH (Германия).....	46
Heras (Нидерланды).....	47
Noise Barriers LLC / Catalyst Acoustics Group (США).....	47
Hebei Jinbiao Construction Materials Tech Corp. (Китай).....	48
Gramm Barrier Systems (Великобритания).....	48
3.8. Выводы для российского рынка.....	49
Часть 4. Российский рынок.....	50
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	50
4.2. Основные показатели рынка в 2025 году.....	51
4.3. Сопоставление оценок объема рынка.....	52
4.4. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и ее проверка.....	53



4.5. Проверка расчетом от крупных проектов.....	56
4.6. Динамика рынка в 2021-2025 гг.....	57
4.7. Структура рынка по сегментам и типам экранов.....	60
4.8. Баланс рынка.....	62
4.9. Стоимость экранов под ключ.....	63
4.10. Динамика рынка в 2026 г.....	64
4.11. Рынок по федеральным округам.....	65
4.12. Факторы изменения рынка.....	66
4.13. Основные выводы по российскому рынку.....	66
Часть 5. Производители.....	67
5.1. Структура предложения.....	67
5.2. Мощности, выпуск и загрузка.....	68
5.3. Доли производителей.....	69
5.4. Выручка компаний по отчетности.....	70
5.5. Специализированные производители шумозащитных экранов.....	74
ОЗМК (Губино, Орехово-Зуевский г.о., Московская обл.).....	75
Акустиль (Санкт-Петербург, завод в пос. Тельмана).....	76
Стальконн (площадки в Уфе и Йошкар-Оле).....	77
Завод Акустических Конструкций (Новое Девяткино, Ленинградская обл.).....	78
Дорбарьер (Москва).....	79
Интеркон (Екатеринбург, производство в Полевском).....	80
АДК (Санкт-Петербург).....	81
Завод Ограждающих Конструкций (Москва).....	82
Завод Акустических Ограждений Барьер (Красноярск).....	83
Завод Шумозащитных Панелей (Новосибирск).....	84
5.6. Производители дорожной инфраструктуры и металлоконструкций.....	85
Предприятие «ПИК» (Нижний Новгород, завод в Кстово).....	85
Завод Продмаш (Самара).....	86
Северо-Кавказский завод металлоконструкций (Коноково, Краснодарский край).....	87
Завод Тюменьремдормаш (Тюмень).....	88
Уральский завод многогранных опор (Екатеринбург, производство в Полевском).....	89
Комплекс Дорожных Конструкций (Новосибирск).....	90
Конструктив (Березовский, Свердловская обл.).....	91
Галванохим (ООО «Сталь-Деталь», Подольск).....	92
Пранкор (Гусев, Калининградская обл.).....	93
5.7. Производители сэндвич-панелей, полимерных и композитных экранов.....	94
Панлайн (Новосибирск, производство в с. Плотниково).....	94
Крафтспан (Колпино, Санкт-Петербург).....	95
ДорХан (Московская обл.) - акустические экраны DoorHan.....	96



Уралтермопласт (Арамиль, Свердловская обл.).....	97
Миакон СПб (Санкт-Петербург) - экраны TUTEN из ПВХ-композита.....	98
Флотенк (Санкт-Петербург) - композитные экраны.....	99
5.8. Проектные, монтажные и торговые компании.....	100
МИФ «Полиинж» (Москва) - проектная компания группы ОЗМК.....	100
МОК (Губино) - монтажная компания группы ОЗМК.....	101
Шумозащитные Экраны (Москва).....	102
РИД (Санкт-Петербург).....	103
5.9. Поставщики материалов для светопрозрачных секций.....	104
Полигаль Восток (Куровское, Московская обл.) - лист поликарбоната.....	104
5.10. Другие компании.....	105
5.11. Барьеры входа и экономика производителя.....	106
5.12. География производства.....	107
5.13. Основные выводы по производству.....	107
Часть 6. Импорт и экспорт.....	108
6.1. Подход к оценке внешней торговли.....	108
6.2. Импорт.....	108
6.3. Импорт шумозащитных экранов.....	111
6.4. Цены импорта.....	112
6.5. Экспорт.....	112
6.6. Место внешней торговли в балансе рынка.....	113
Часть 7. Потребление.....	114
7.1. Структура потребления по сегментам.....	114
7.2. Федеральные автодороги.....	115
7.3. Городские и региональные дороги.....	116
7.4. Железные дороги.....	116
7.5. Промышленные и прочие объекты.....	117
7.6. Каналы сбыта и заказчики.....	118
7.7. Потребление в денежном выражении.....	119
7.8. Замещающие решения.....	119
Часть 8. Ценовая конъюнктура.....	120
8.1. Особенности формирования цен.....	120
8.2. Цены производителей.....	120
8.3. Цены листа для прозрачных секций.....	121
8.4. Цены по типам экранов.....	122
8.5. Динамика цен 2021-2025 гг.....	123
8.6. Стоимость экрана под ключ.....	123
8.7. Прогноз цен до 2030 г.....	124
Часть 9. Сырье и производственная цепочка.....	126



9.1. Цепочка создания стоимости.....	126
9.2. Потребность в сырье.....	127
9.3. Металл.....	127
9.4. Минеральная вата, полимеры и покрытия.....	128
9.5. Структура себестоимости.....	128
9.6. Возможности локализации.....	129
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	130
10.1. Реализованные и заявленные проекты и события.....	130
10.2. Экономика нового производства.....	131
10.3. Мощности в сценариях.....	132
10.4. Государственная поддержка.....	132
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	133
11.1. Сценарные предпосылки.....	133
11.2. Прогноз рынка в натуральном выражении.....	134
11.3. Прогноз рынка в денежном выражении.....	136
11.4. Прогноз по сегментам.....	138
11.5. Производство, импорт и загрузка мощностей.....	139
11.6. Риски прогноза.....	140
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	141
12.1. Ключевые выводы.....	141
12.2. SWOT-анализ рынка.....	141
12.3. Пять сил конкуренции.....	142
12.4. Факторы успеха.....	142
12.5. Рекомендации.....	142
12.6. Перспективы рынка.....	142
Часть 13. Приложения.....	144
13.1. Производители и их мощности.....	144
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	146
Перечень таблиц.....	149
Перечень диаграмм.....	151



Выдержки из выводов

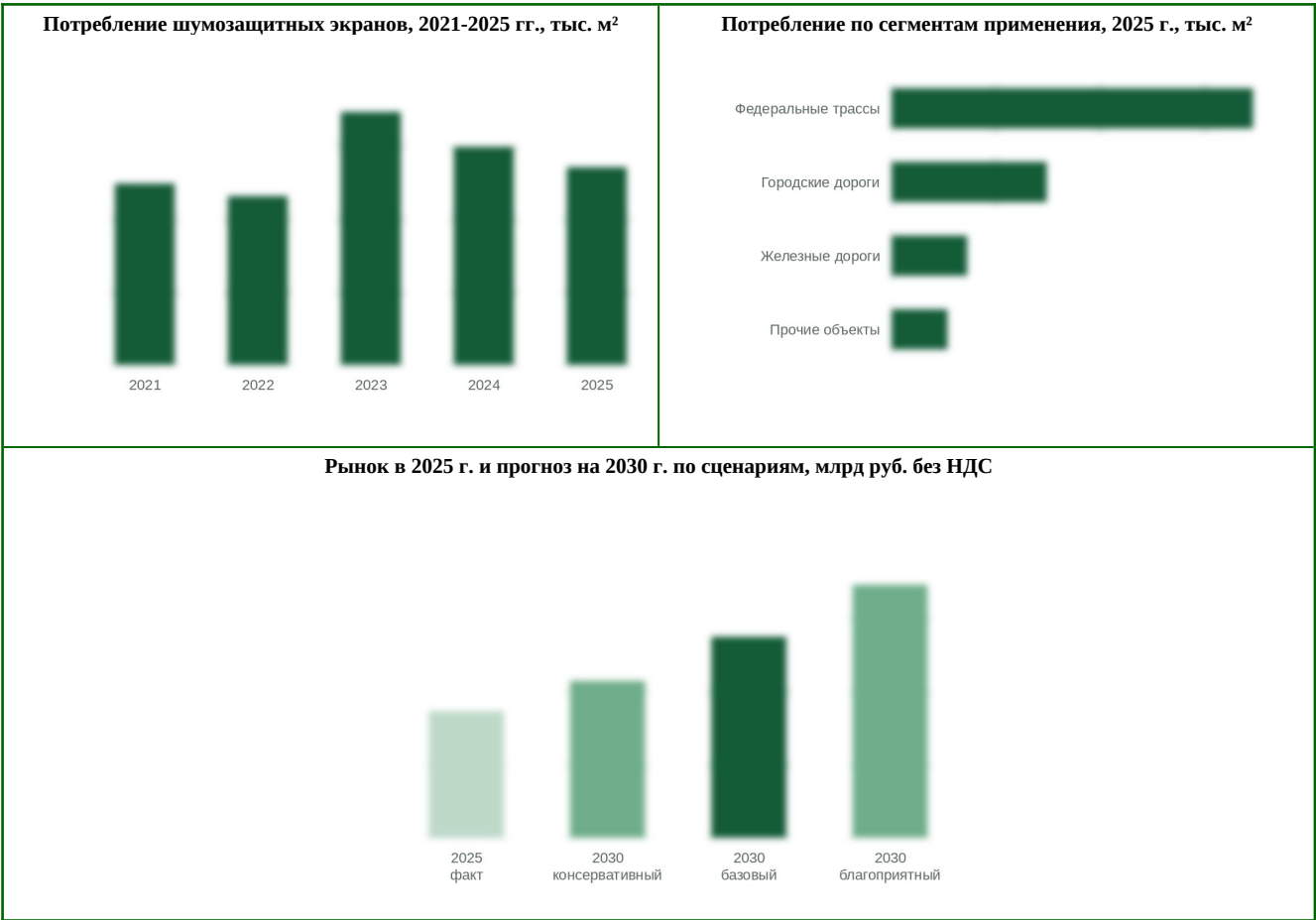
Рынок почти целиком обеспечен российскими заводами: ввоз из Беларуси и Китая дает около -//-% потребления, а заявленные мощности отрасли загружены примерно на -//-%.

Группа ОЗМК - крупнейший производитель: на ее экраны приходится около -//- рынка в деньгах; вместе с Акустилю, Стальконном и Законом Акустических Конструкций четыре специализированных производителя дают больше половины поставок.

Больше половины площади экранов ставится на федеральных трассах; городские дороги после завершения основной части московской программы замены экранов сокращаются, железные дороги растут.

Рентабельность в отрасли низкая и неровная: ОЗМК зарабатывает около -//-% чистой прибыли от выручки, а у Дорбарьера, Интеркона и АДК она не превышает одного процента.

Примеры диаграмм





Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Шумозащитный (акустический) экран - сооружение вдоль автомобильной или железной дороги, которое снижает уровень транспортного шума на прилегающей территории: у жилых домов, школ, больниц, в охраняемых природных зонах. Экран работает как преграда на пути звуковой волны: часть звука он отражает обратно к дороге, часть поглощает в пористом наполнителе, а за экраном образуется зона акустической тени. Заявленное производителями снижение шума - 30-37 дБ по индексу звукоизоляции панели; фактическое снижение уровня шума у дома зависит от высоты экрана, расстояния до дороги и рельефа.

Экран собирается из панелей (кассет) длиной до 4-6 м и высотой 0,5-1,5 м, которые вставляются между стойками из двутавра или швеллера; стойки крепятся к сваям, ленточному фундаменту или к конструкциям моста. Высота экрана - от 1 до 8 м: на ЦКАД ставились экраны высотой 1-6 м, на МКАД - около 8 м. Поэтому натуральный объем рынка измеряется площадью экрана в квадратных метрах, а не штуками или тоннами.

Предмет отчета - комплекты экранов для автомобильных и железных дорог и промышленных объектов: панели всех типов, стойки и крепеж. Монтаж, сваи и фундаменты в денежный объем рынка не включаются и оцениваются отдельно; не входят также ограждения строительных площадок, пылезащитные сетки и шумозащитное остекление окон.¹

Рисунок 1. Классификация шумозащитных экранов по типу панелей



Источник: АТ Консалтинг по каталогам и стандартам производителей.

¹ <https://www.rosstat.gov.ru/folder/313/document/288267>; <https://statbase.ru/data/rus-total-area-of-commissioned-non-residential-buildings-by-type-national-stat/>



Компании в исследовании

Профили производителей (часть 5)

ОЗМК (Губино, Орехово-Зуевский г.о., Московская обл.)	Комплекс Дорожных Конструкций (Новосибирск)
Акустиль (Санкт-Петербург, завод в пос. Тельмана)	Конструктив (Березовский, Свердловская обл.)
Стальконн (площадки в Уфе и Йошкар-Оле)	Галванохим (ООО «Сталь-Деталь», Подольск)
Завод Акустических Конструкций (Новое Девяткино, Ленинградская обл.)	Пранкор (Гусев, Калининградская обл.)
Дорбарьер (Москва)	Панлайн (Новосибирск, производство в с. Плотниково)
Интеркон (Екатеринбург, производство в Полевском)	Крафтспан (Колпино, Санкт-Петербург)
АДК (Санкт-Петербург)	ДорХан (Московская обл.) - акустические экраны DoorHan
Завод Ограждающих Конструкций (Москва)	Уралтермопласт (Арамиль, Свердловская обл.)
Завод Акустических Ограждений Барьер (Красноярск)	Миакон СПб (Санкт-Петербург) - экраны TUTEN из ПВХ-композита
Завод Шумозащитных Панелей (Новосибирск)	Флотенк (Санкт-Петербург) - композитные экраны
Предприятие «ПИК» (Нижний Новгород, завод в Кстово)	МИФ «Полиинж» (Москва) - проектная компания группы ОЗМК
Завод Продмаш (Самара)	МОК (Губино) - монтажная компания группы ОЗМК
Северо-Кавказский завод металлоконструкций (Коноково, Краснодарский край)	Шумозащитные Экраны (Москва)
Завод Тюменьремдормаш (Тюмень)	РИД (Санкт-Петербург)
Уральский завод многогранных опор (Екатеринбург, производство в Полевском)	Полигаль Восток (Куrowsкое, Московская обл.) - лист поликарбоната

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 3)	Palram Industries (Израиль); R. Kohlhauer GmbH (Германия); Heras (Нидерланды); Noise Barriers LLC / Catalyst Acoustics Group (США); Hebei Jinbiao Construction Materials Tech Corp. (Китай); Gramm Barrier Systems (Великобритания)
Другие участники рынка (18)	Открытая служба строительства; Москомплент; Уралтермопласт-Строй; СП-Север; СП-Центр; Промпанель, НПО Техальянс; ПК Завстрой; Завод Дормаш; ЗСБ «Армакс»; ТЕХНОГРАД; Акустик; Полоникабель; Стандартпарк; ДСК «Автобан»; Сторхан; ROCKWOOL; Armtex, Consolis, Marcegaglia; IAC Acoustics, Sound Fighter Systems, Paragon Noise Barriers, Gramco
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Технические характеристики шумозащитных экранов по стандартам производителей.....	7
Таблица 1.2. Виды шумозащитных экранов и области применения.....	9
Таблица 1.3. Сегменты рынка шумозащитных экранов по объектам, 2025 г.....	10
Таблица 1.4. Сегменты рынка шумозащитных экранов по типам панелей, 2025 г.....	11
Таблица 1.5. Нормативные документы.....	12
Таблица 1.6. Переделы производства и их влияние на свойства экрана.....	14
Таблица 1.7. Замещающие решения и материалы.....	14
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг.....	17
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг.....	21
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли.....	25
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях.....	29
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий.....	29
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе.....	30
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья.....	32
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий.....	33
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ.....	34
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства.....	35
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям.....	36
Таблица 3.1. Оценки мирового рынка шумозащитных экранов.....	40
Таблица 3.2. Крупные зарубежные производители шумозащитных экранов и материалов.....	42
Таблица 3.3. Основные тенденции мирового рынка.....	43
Таблица 3.4. Мировой рынок шумозащитных экранов в 2030 г. по сценариям.....	44
Таблица 4.1. Границы исследуемого рынка.....	51
Таблица 4.2. Ключевые показатели российского рынка шумозащитных экранов, 2025 г.....	51
Таблица 4.3. Сопоставление оценок и контрольных показателей рынка.....	53
Таблица 4.4. Сверка оценки, встречающейся в отраслевых обзорах, с первоисточниками.....	56
Таблица 4.5. Рынок шумозащитных экранов в натуральном и денежном выражении.....	57
Таблица 4.6. Сегменты рынка, 2025 г.....	60
Таблица 4.7. Баланс рынка шумозащитных экранов, тыс. м ²	62
Таблица 4.8. Рынок по федеральным округам, 2025 г. (оценка).....	65
Таблица 4.9. Факторы роста и сдерживания рынка.....	66
Таблица 5.1. Крупнейшие производители шумозащитных экранов, 2025 г. (оценка).....	67
Таблица 5.2. Прочие участники рынка шумозащитных экранов.....	105
Таблица 5.3. Барьеры входа на рынок шумозащитных экранов.....	106
Таблица 6.1. Импорт России (данные стран-партнеров).....	108
Таблица 6.2. Импорт по странам, млн долл.....	110
Таблица 6.3. Импорт шумозащитных экранов (оценка).....	111
Таблица 7.1. Потребление по сегментам, тыс. м ²	114
Таблица 7.2. Крупные заказчики и подрядчики, покупающие шумозащитные экраны.....	118
Таблица 7.3. Рынок по сегментам, млрд руб. без НДС.....	119
Таблица 8.1. Цены шумозащитных экранов по прайсам, 2025-2026 гг.....	121
Таблица 8.2. Цены монолитного поликарбоната для прозрачных секций, 2026 г.....	122
Таблица 8.3. Средние цены комплекта по типам экранов, руб. за 1 м ² с НДС.....	123
Таблица 8.4. Средняя цена 1 м ² по сценариям, руб. с НДС.....	125
Таблица 9.1. Потребность в сырье, 2025 г. (оценка).....	127
Таблица 9.2. Структура себестоимости металлического экрана, оценка.....	129
Таблица 10.1. Проекты и события 2016-2026 гг.....	130
Таблица 10.2. Экономика нового производства (оценка).....	131
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев.....	133



Таблица 11.2. Потребление шумозащитных экранов по сценариям, тыс. м ²	134
Таблица 11.3. Рынок по сценариям, млрд руб. без НДС (с НДС).....	136
Таблица 11.4. Потребление по сегментам в базовом сценарии, тыс. м ²	139
Таблица 11.5. Сегменты в 2030 г. по сценариям, тыс. м ²	139
Таблица 11.6. Производство / импорт, тыс. м ² / загрузка мощностей.....	140
Таблица 11.7. Риски и их влияние на прогноз.....	140
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка шумозащитных экранов.....	141
Таблица 12.2. SWOT-анализ: возможности и угрозы.....	141
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке.....	142
Таблица 13.1. Производители и участники рынка шумозащитных экранов.....	144
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....	146
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....	147
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....	147



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Звукоизоляция шумозащитных экранов по данным производителей, дБ.....	8
Диаграмма 1.2. Масса 1 м ² шумозащитного экрана по типам, кг.....	8
Диаграмма 1.3. Заявленные сроки службы и гарантии шумозащитных экранов, лет.....	10
Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2025 гг.....	16
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	17
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья.....	18
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	18
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м.....	19
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	20
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км.....	20
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %.....	21
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершённым программам.....	28
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.....	31
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год.....	32
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	33
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	34
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	35
Диаграмма 3.1. Оценки мирового рынка шумозащитных экранов, млрд долл.....	39
Диаграмма 3.2. Мировой и российский рынок шумозащитных экранов, 2025 г., млн долл.....	40
Диаграмма 3.3. Структура мирового рынка шумозащитных экранов по регионам, 2025 г.....	41
Диаграмма 3.4. Структура мирового рынка шумозащитных экранов по материалу, 2025 г.....	41
Диаграмма 3.5. Сценарии мирового рынка шумозащитных экранов до 2030 г., млрд долл.....	44
Диаграмма 3.6. Выручка и прибыль до налогообложения Palram Industries (1990) Ltd., 2021-2025 гг., млрд евро.....	45
Диаграмма 4.1. Потребление шумозащитных экранов по сегментам, тыс. м ²	52
Диаграмма 4.2. Оценки выпуска и объема рынка шумозащитных экранов, тыс. м ²	53
Диаграмма 4.3. Выручка РИД и выручка, необходимая для заявленных поставок, млн руб.....	54
Диаграмма 4.4. Оценка из отраслевых обзоров и расчет АТ Консалтинг, 2025 г.....	55
Диаграмма 4.5. Объем шумозащитных экранов по крупным проектам и программам, тыс. м ²	57
Диаграмма 4.6. Рынок шумозащитных экранов в денежном выражении, млрд руб.....	58
Диаграмма 4.7. Средняя цена 1 м ² шумозащитного экрана, руб.....	59
Диаграмма 4.8. Индексы натурального объема, цены и денежного рынка: 2021 г. = 100.....	59
Диаграмма 4.9. Структура потребления по сегментам, 2025 г.....	60
Диаграмма 4.10. Потребление по типам экранов, тыс. м ²	61
Диаграмма 4.11. Рынок по типам экранов, млрд руб. с НДС.....	61
Диаграмма 4.12. Рынок шумозащитных экранов в тоннах, тыс. т.....	62
Диаграмма 4.13. Баланс рынка шумозащитных экранов, тыс. м ²	63
Диаграмма 4.14. Поставка комплектов и монтаж шумозащитных экранов, млрд руб. без НДС.....	64
Диаграмма 4.15. Потребление шумозащитных экранов по федеральным округам, 2025 г., тыс. м ²	65
Диаграмма 5.1. Мощности, производство и загрузка производителей шумозащитных экранов, тыс. м ²	68
Диаграмма 5.2. Заявленные мощности специализированных производителей, тыс. м ² в год.....	69
Диаграмма 5.3. Доли производителей на рынке шумозащитных экранов, 2025 г., % в деньгах.....	69
Диаграмма 5.4. Выручка участников рынка, млрд руб.....	70
Диаграмма 5.5. Рентабельность по чистой прибыли, 2025 г.....	72
Диаграмма 5.6. Изменение выручки в 2025 г. к 2021 г.....	73
Диаграмма 5.7. Выручка компаний группы ОЗМК, млрд руб.....	74
Диаграмма 5.8. Рентабельность специализированных производителей в 2021 и 2025 гг., %.....	74
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ООО «ОЗМК», 2021-2025 гг., млрд руб.....	75
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Акустиль», 2021-2025 гг., млрд руб.....	76



Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «Завод стальных конструкций «Стальконн», 2021-2025 гг., млрд руб.....	77
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль АО «Завод Акустических Конструкций», 2021-2025 гг., млрд руб.....	78
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО ПК «Дорбарьер», 2021-2025 гг., млрд руб.....	79
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ООО «Интеркон», 2021-2025 гг., млн руб.....	80
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль ООО «АДК», 2021-2025 гг., млн руб.....	81
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «Завод Ограждающих Конструкций», 2021-2025 гг., млн руб.....	82
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль ООО «Завод Акустических Ограждений Барьер», 2023-2025 гг., млн руб.....	83
Диаграмма 5.18. Выручка и чистая прибыль ООО Предприятие «ПИК», 2021-2025 гг., млрд руб.....	85
Диаграмма 5.19. Выручка и чистая прибыль АО «Завод Продмаш», 2021-2025 гг., млрд руб.....	86
Диаграмма 5.20. Выручка и чистая прибыль ООО «Северо-Кавказский завод металлоконструкций», 2021-2025 гг., млрд руб.....	87
Диаграмма 5.21. Выручка и чистая прибыль АО «Завод Тюменьремдормаш», 2021-2025 гг., млрд руб.....	88
Диаграмма 5.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Уральский завод многогранных опор», 2021-2025 гг., млрд руб.....	89
Диаграмма 5.23. Выручка и чистая прибыль ООО «Комплекс Дорожных Конструкций», 2021-2025 гг., млн руб.....	90
Диаграмма 5.24. Выручка и чистая прибыль ООО «Конструктив», 2021-2024 гг., млн руб.....	91
Диаграмма 5.25. Выручка и чистая прибыль ООО «Сталь-Деталь», 2023-2025 гг., млн руб.....	92
Диаграмма 5.26. Выручка и чистая прибыль ООО «Пранкор», 2021-2025 гг., млрд руб.....	93
Диаграмма 5.27. Выручка и чистая прибыль ООО «Панлайн», 2021-2025 гг., млрд руб.....	94
Диаграмма 5.28. Выручка и чистая прибыль ООО «Крафтспан», 2021-2025 гг., млрд руб.....	95
Диаграмма 5.29. Выручка и чистая прибыль ООО «Дорхан», 2021-2025 гг., млрд руб.....	96
Диаграмма 5.30. Выручка и чистая прибыль ООО «Уралтермопласт», 2021-2025 гг., млрд руб.....	97
Диаграмма 5.31. Выручка и чистая прибыль ООО «Миакон СПб», 2021-2024 гг., млрд руб.....	98
Диаграмма 5.32. Выручка и чистая прибыль АО «Флотенк», 2021-2025 гг., млрд руб.....	99
Диаграмма 5.33. Выручка и чистая прибыль ООО «Многопрофильная инженерная фирма «Полиинж», 2021-2025 гг., млрд руб.....	100
Диаграмма 5.34. Выручка и чистая прибыль ООО «Межрайонная общестроительная компания», 2021-2025 гг., млрд руб.....	101
Диаграмма 5.35. Выручка и чистая прибыль ООО «Шумозащитные Экраны», 2022-2025 гг., млн руб.....	102
Диаграмма 5.36. Выручка и чистая прибыль ООО «РИД», 2022-2025 гг., млн руб.....	103
Диаграмма 5.37. Выручка и чистая прибыль ООО «Полигаль Восток», 2021-2025 гг., млрд руб.....	104
Диаграмма 5.38. Выпуск шумозащитных экранов по федеральным округам, 2025 г.....	107
Диаграмма 6.1. Импорт: стоимость и масса.....	109
Диаграмма 6.2. Импорт по странам, млн долл.....	110
Диаграмма 6.3. Импорт шумозащитных экранов по странам происхождения, тыс. м ² (оценка).....	111
Диаграмма 6.4. Средняя цена ввоза из крупнейших стран, долл. за 1 кг.....	112
Диаграмма 6.5. Импорт и экспорт шумозащитных экранов, тыс. м ²	113
Диаграмма 6.6. Доля импорта в ресурсах и экспорта в выпуске, %.....	113
Диаграмма 7.1. Потребление шумозащитных экранов по сегментам, 2025 г., тыс. м ²	114
Диаграмма 7.2. Потребление по сегментам, тыс. м ²	115
Диаграмма 7.3. Программа замены шумозащитных экранов в Москве, тыс. м ²	116
Диаграмма 7.4. Структура поставок Акустики по типам объектов за 5 лет, тыс. м ²	117
Диаграмма 7.5. Каналы сбыта шумозащитных экранов, 2025 г.....	118
Диаграмма 7.6. Рынок по сегментам в 2021 и 2025 гг., млрд руб. без НДС.....	119
Диаграмма 8.1. Цены шумозащитных экранов по прайсам производителей, руб. за 1 м ² с НДС.....	120
Диаграмма 8.2. Цены монолитного поликарбоната 8-12 мм, руб. за 1 м ² с НДС.....	121
Диаграмма 8.3. Средняя цена комплекта по типам экранов в 2021 и 2025 гг., руб. за 1 м ² с НДС.....	122
Диаграмма 8.4. Средние цены по типам экранов, руб. за 1 м ² с НДС.....	123



Диаграмма 8.5. Структура стоимости экрана под ключ.....	124
Диаграмма 8.6. Прогноз средней цены 1 м ² шумозащитного экрана, руб. с НДС.....	124
Диаграмма 9.1. Потребность производства шумозащитных экранов в сырье, 2025 г., тыс. т.....	127
Диаграмма 9.2. Структура себестоимости металлического шумозащитного экрана (оценка).....	128
Диаграмма 9.3. Структура себестоимости светопрозрачной секции (оценка).....	129
Диаграмма 10.1. Экономика нового производства, млн руб.....	131
Диаграмма 10.2. Мощности и выпуск шумозащитных экранов в 2030 г. по сценариям, тыс. м ²	132
Диаграмма 11.1. Рынок шумозащитных экранов по сценариям, тыс. м ²	134
Диаграмма 11.2. Федеральные автодороги по сценариям, тыс. м ²	135
Диаграмма 11.3. Железные дороги по сценариям, тыс. м ²	135
Диаграмма 11.4. Рынок по сценариям, млрд руб. без НДС.....	136
Диаграмма 11.5. Рынок по сценариям, млрд руб. с НДС.....	136
Диаграмма 11.6. Стоимость экранов под ключ по сценариям, млрд руб. без НДС.....	137
Диаграмма 11.7. Потребление по сегментам в базовом сценарии, тыс. м ²	138
Диаграмма 11.8. Сегменты в 2025 г. и 2030 г. (базовый сценарий), тыс. м ²	138
Диаграмма 11.9. Доля импорта в ресурсах рынка по сценариям, %.....	139
Диаграмма 11.10. Загрузка мощностей по сценариям, %.....	140



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/shumozashchitnye-ekrany.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