



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА **ИНГИБИТОРОВ КОРРОЗИИ АРМАТУРЫ** **ПРОНИКАЮЩИЕ ПРОПИТКИ И ДОБАВКИ В** **БЕТОН**

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



РФ, 2026



Об исследовании

В 2026 г. в российском каталоге Sika из ингибиторов коррозии арматуры осталась одна позиция - аминная добавка FerroGard CI 222 для бетонной смеси, а проникающую пропитку FerroGard 903 дилеры продают из остатков: саратовский МПКМ перевел ее в архив, интернет-магазин Galvest держит в наличии. Позиции Master Builders Solutions, чья ремонтная линейка после покупки MBCC перешла к Sika, у дилеров отмечены как отсутствующие, а официального российского представителя Cortec не найдено.

Рынок узкий. Российский выпуск ингибитора по собственным техническим условиям виден только у группы «Полипласт» - добавки БлокКор для защиты арматуры, - причем завод-изготовитель в документах группы не назван; российского проникающего ингибитора для поверхности в открытых источниках нет. Нитрит натрия - сырье для нитритных ингибиторов и противоморозных добавок - выпускает филиал «Азот» группы «Уралхим» в Березниках, а нитрит кальция, основа американской школы ингибиторов, в России как продукт не продается.

Отдельной статистики и таможенного кода у ингибиторов нет, поэтому рынок рассчитан двумя способами - от площади ремонта мостов по нацпроекту «Инфраструктура для жизни» и объема бетона в хлоридной среде и от продаж марок и ввоза, - с таблицами допущений и чувствительности и разбором оценок, встречающихся в отраслевых обзорах. Отдельно описаны виды ингибиторов и их расход, нормы защиты от коррозии, ввоз добавок для бетона и нитритов, цены дилеров, сырье, экономика участка розлива, мировые компании и три сценария до 2030 г.

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	139 страниц, 46 таблиц, 121 диаграмма
Компании	6 профилей компаний, 7 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 12 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	т продукта и млн м2 обработанной поверхности; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС; цены - руб./кг и руб./л
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	5
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	5
1.2. Классификация и сегментация рынка.....	8
1.3. Технология применения и производства.....	9
1.4. Нормативные документы и требования.....	12
1.5. Сравнение с заменителями.....	13
1.6. Области применения и требования покупателей.....	14
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз.....	16
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг.....	17
Строительство жилых и общественных объектов.....	17
Строительство промышленных и коммерческих объектов.....	20
Строительство объектов транспортной инфраструктуры.....	21
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли.....	22
Итоги и перспективы.....	27
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг.....	29
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок ингибиторов коррозии арматуры.....	38
Часть 3. Мировой рынок ингибиторов коррозии арматуры.....	40
3.1. Структура мирового рынка и ведущие компании.....	40
3.2. Консолидация мировой строительной химии.....	43
3.3. Мировые тенденции рынка.....	46
3.4. Профили мировых компаний.....	48
Sika AG (Баар, Швейцария) - строительная химия; ингибиторы FerroGard, Sika CNI, Sikagard-8000 CI.....	48
Master Builders Solutions (Германия; фонд Cinven) - бывшая строительная химия BASF; ингибиторы MasterLife CI 222 и MasterProtect 8000 CI.....	49
RPM International Inc. (Медина, штат Огайо, США) - Euclid Chemical: добавка на нитрите кальция Eucon CIA.....	50
Compagnie de Saint-Gobain S.A. (Франция) - строительные материалы; строительная химия Chryso, GCP, Fosroc.....	51
MAPEI S.p.A. (Милан, Италия; частная) - клеи и строительная химия; для арматуры - цементный состав Marefer 1K.....	52
Cortec Corporation (Сент-Пол, штат Миннесота, США; частная) - мигрирующие ингибиторы коррозии MCI-2020, MCI-2018, MCI-2005.....	53
Yara International ASA (Осло, Норвегия) - нитрат кальция NitCal для бетона.....	53
3.5. Присутствие мировых компаний в России.....	54
3.6. Выводы для российского рынка.....	54
Часть 4. Российский рынок ингибиторов коррозии арматуры.....	56
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	56



4.2. Оценки рынка, встречающиеся в отраслевых обзорах.....	64
4.3. Ретроспектива 2021-2025 гг. и баланс рынка.....	67
4.4. Структура рынка по видам и объектам.....	71
4.5. Потребление по федеральным округам.....	72
4.6. Выводы по российскому рынку.....	73
Часть 5. Участники рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	75
5.1. Структура предложения.....	75
5.2. Финансовые показатели участников рынка.....	78
5.3. Владельцы марок.....	82
ООО «Зика» (Лобня; Sika AG) - ингибиторы коррозии арматуры Sika FerroGard: пропитка для поверхности и добавка FerroGard CI 222.....	82
АО «Полипласт» (Москва; группа «Полипласт») - добавка БлокКор тип 2 для защиты арматуры и противоморозный Криопласт Премиум.....	83
5.4. Дистрибьюторы.....	84
ООО «МПКМ» (Саратов) - дистрибьютор материалов для ремонта и защиты бетона, ингибиторы коррозии Sika.....	84
ООО «Галвест» (интернет-магазин строительной химии) - дистрибьютор ингибиторов Sika и Master Builders Solutions.....	85
5.5. Поставщики сырья.....	86
АО «ОХК «Уралхим» (Москва; филиал «Азот», Березники) - нитрит натрия технический, сырье для нитритных ингибиторов и противоморозных добавок.....	86
5.6. Компании группы «Полипласт».....	87
ООО «Полипласт Северо-Запад» (Кингисепп) - завод добавок группы «Полипласт».....	87
5.7. Другие участники рынка.....	88
5.8. География предложения и новые мощности.....	89
Часть 6. Импорт и экспорт ингибиторов коррозии арматуры.....	90
6.1. Ввоз готовых добавок для цементов, растворов и бетонов.....	90
6.2. Ввоз по странам.....	93
6.3. Ввоз ингибиторов: оценка.....	96
6.4. Нитриты и нитраты: сырье и противоморозные добавки.....	97
6.5. Экспорт ингибиторов и ввоз из ЕАЭС.....	100
Часть 7. Потребление ингибиторов коррозии арматуры.....	102
7.1. Мосты, путепроводы и эстакады.....	102
7.2. Паркинги, морские сооружения, тоннели и промышленность.....	104
7.3. Товарный бетон.....	106
7.4. Замещающие материалы.....	107
7.5. Каналы сбыта.....	108
Часть 8. Цены на ингибиторы коррозии арматуры.....	109
8.1. Цены дилеров.....	109
8.2. Цена первой продажи и цена расчета.....	110



8.3. Цены сырья.....	113
8.4. Мировые цены и прогноз цен.....	114
Часть 9. Сырье и цепочка создания стоимости.....	115
9.1. Состав ингибиторов и потребность в сырье.....	115
9.2. Себестоимость и цепочка цены.....	117
9.3. Цепочка создания стоимости.....	118
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	119
10.1. Реестр событий.....	119
10.2. Экономика участка розлива ингибиторов при действующем заводе добавок.....	120
10.3. Спрос и государственная политика.....	121
Часть 11. Прогноз развития рынка до 2030 г.....	123
11.1. Объем рынка по сценариям.....	123
11.2. Объем в натуральном выражении.....	125
11.3. Сегменты: проникающие ингибиторы и добавки.....	127
11.4. Выпуск, ввоз и номинальный рынок.....	129
11.5. Факторы и риски прогноза.....	130
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	131
12.1. Ключевые выводы.....	131
12.2. Перспективы рынка.....	131
12.3. SWOT-анализ.....	131
12.4. Пять сил конкуренции.....	132
12.5. Факторы успеха и рекомендации.....	132
Часть 13. Приложения.....	133
13.1. Производители и их мощности.....	133
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	133
Перечень таблиц.....	136
Перечень диаграмм.....	137



Выдержки из выводов

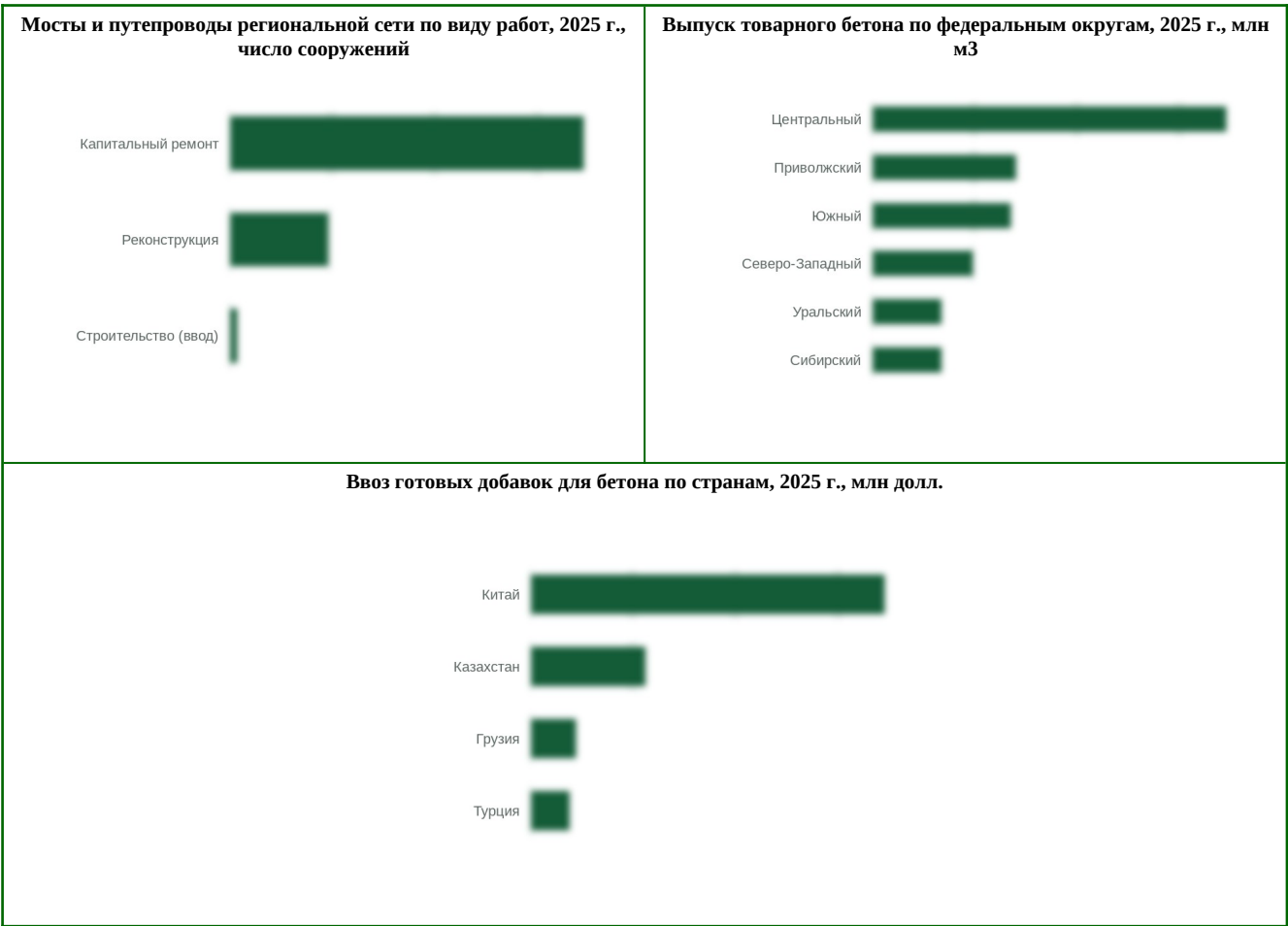
Отдельной статистики ингибиторов коррозии арматуры нет; рынок оценен в -//- млрд руб. без НДС двумя способами - от спроса и от продаж марок и ввоза, - коридор оценки от -//- до -//- млрд руб.

Добавки в бетонную смесь дают около -//- рынка в деньгах, проникающие пропитки для готовых конструкций - около -/-.

Российского юрлица с доказанным выпуском ингибитора не найдено: рынок держат ООО «Зика» (группа Sika) с марками FerroGard и группа «Полипласт» с добавкой БлокКор, а марки Master Builders Solutions и Cortec продаются из остатков и в розницу.

Оценка рынка проникающих ингибиторов, встречающаяся в отраслевых обзорах, выше расчета в -//- раз; нитрит кальция как самостоятельный продукт в России не продается.

Примеры диаграмм





Часть 1. Классификация и сегментация рынка ингибиторов коррозии арматуры

Стальная арматура в бетоне защищена дважды: защитным слоем бетона и высокой щелочностью поровой жидкости, при которой на поверхности стали держится тонкая пассивная пленка. Пленка разрушается в двух случаях - когда к арматуре проникают хлориды из противогололедных реагентов, морской воды или ускорителей твердения и когда углекислый газ воздуха нейтрализует защитный слой (карбонизация). После этого сталь начинает корродировать, продукты коррозии занимают больший объем, чем металл, раскалывают защитный слой, и конструкция теряет несущую способность. Мосты, путепроводы и эстакады, которые зимой обрабатывают реагентами, многоуровневые паркинги, причалы и другие морские сооружения - главные объекты, где такая коррозия определяет срок службы.

Ингибитор коррозии арматуры - вещество, которое замедляет растворение стали в бетоне, когда пассивная пленка уже под угрозой. В исследовании рассмотрен российский рынок ингибиторов двух видов: проникающих (мигрирующих) составов, которые наносят на поверхность готовой конструкции и которые сами доходят до арматуры, и ингибирующих добавок, которые вводят в бетонную смесь на заводе. Рынок описан за 2021-2025 гг. с прогнозом до 2030 г.: участники и марки, ввоз, потребители, цены, сырье и экономика производства.¹

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Рисунок 1. Продукты, включенные в исследование, и рамки рынка



Замещение, справочно: покрытия арматуры, цементные барьерные составы, катодная защита, нержавеющая и композитная арматура

Источник: АТ Консалтинг.

Главная строка рынка (а) - проникающие ингибиторы для поверхности. Это

¹ https://kaz.sika.com/dms/getdocument.get/dd48b3d0-d40b-462c-96eb-b6bd355652cf/PDS_Sika-FerroGard-903-plus_ru0310.pdf;
<https://www.cortecvci.com/?p=5307>; <https://mbcc.sika.com/en-ng/products/masterprotect/corrosion-inhibitor--masterprotect-8000ci>;
<https://pravo.ppt.ru/prikaz/minstroy/n-127-pr-185630>



Компании в исследовании

Группа	Компании
Владельцы марок	ООО «Зика» (Лобня; Sika AG) - ингибиторы коррозии арматуры Sika FerroGard: пропитка для поверхности и добавка FerroGard CI 222; АО «Полипласт» (Москва; группа «Полипласт») - добавка БлокКор тип 2 для защиты арматуры и противоморозный Криопласт Премиум
Дистрибьюторы	ООО «МПКМ» (Саратов) - дистрибьютор материалов для ремонта и защиты бетона, ингибиторы коррозии Sika; ООО «Галвест» (интернет-магазин строительной химии) - дистрибьютор ингибиторов Sika и Master Builders Solutions
Поставщики сырья	АО «ОХК «Уралхим» (Москва; филиал «Азот», Березники) - нитрит натрия технический, сырье для нитритных ингибиторов и противоморозных добавок
Компании группы «Полипласт»	ООО «Полипласт Северо-Запад» (Кингисепп) - завод добавок группы «Полипласт»
Ведущие мировые компании (часть 3)	Sika AG (Баар, Швейцария); Master Builders Solutions (Германия; фонд Cinven); RPM International Inc. (Медина, штат Огайо, США); Compagnie de Saint-Gobain S.A. (Франция); MAPEI S.p.A. (Милан, Италия; частная); Cortec Corporation (Сент-Пол, штат Миннесота, США; частная); Yara International ASA (Осло, Норвегия)
Другие участники рынка (12)	Заводы группы «Полипласт»: ООО «Полипласт Новомосковск», «Полипласт-УралСиб», АО «Хромпик», «Полипласт-Казань», «Полипласт-Сибирь», «Полипласт-Юг»; АО «Мапеи», ИНН 5040059680; ООО «МС-Баухеми»; ООО «ТД «Уралхим», ИНН 5903091456; ЗАО «Пенетрон-Россия»; ГК «Кальматрон»; ГК «Основит»; КТТрон; ООО «БАУ Протект»; АО «Глимс-Продакшн», ИНН 7728127012; Rastro; ООО «Спектропласт»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Виды ингибиторов коррозии арматуры.....	6
Таблица 1.2. Сегментация рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	9
Таблица 1.3. Стадии применения проникающего ингибитора при ремонте.....	10
Таблица 1.4. Нормативные документы, связанные с ингибиторами коррозии арматуры.....	12
Таблица 1.5. Ингибиторы и замещающие способы защиты арматуры.....	13
Таблица 1.6. Области применения ингибиторов и требования заказчиков.....	14
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг.....	18
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг.....	22
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли.....	26
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях.....	30
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий.....	30
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе.....	31
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья.....	33
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий.....	34
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ.....	35
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства.....	36
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям.....	37
Таблица 3.1. Мировые компании, значимые для рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	40
Таблица 3.2. Основные тенденции мирового рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	46
Таблица 3.3. Мировые компании ингибиторов в России после 2022 г.....	54
Таблица 4.1. Способ 1: расчет рынка от спроса, 2025 г.....	57
Таблица 4.2. Допущения способа 1 и их основания.....	58
Таблица 4.3. Способ 2: рынок при разных долях ингибиторов в продажах ООО «Зика» и доле Sika, млрд руб. без НДС, 2025 г.....	61
Таблица 4.4. Объем рынка ингибиторов коррозии арматуры, 2025 г.....	63
Таблица 4.5. Разбор оценок, встречающихся в отраслевых обзорах.....	66
Таблица 4.6. Рынок ингибиторов коррозии арматуры в 2021-2025 гг. (в ценах 2025 г.).....	67
Таблица 4.7. Выпуск товарного бетона и оценка строки (б) по федеральным округам, 2025 г.....	73
Таблица 5.1. Российские участники рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	76
Таблица 5.2. Ингибиторы, продаваемые в России, и их документы.....	76
Таблица 5.3. Прочие участники и марки рынка ингибиторов коррозии арматуры.....	88
Таблица 6.1. Ввоз готовых добавок для цементов, растворов и бетонов в Россию по данным стран-партнеров.....	90
Таблица 6.2. Крупнейшие поставщики готовых добавок для бетона в Россию по годам, млн долл.....	93
Таблица 6.3. Торговля нитритами и нитратами по данным стран-партнеров.....	97
Таблица 7.1. Потребление ингибиторов по объектам, 2025 г. (оценка).....	105
Таблица 7.2. Замещающие материалы и их место на рынке.....	107
Таблица 7.3. Каналы сбыта ингибиторов коррозии арматуры.....	108
Таблица 8.1. Цены ингибиторов и сырья у дилеров и продавцов.....	109
Таблица 8.2. Цены первой продажи, принятые в расчете, руб./кг без НДС, 2025 г.....	112
Таблица 9.1. Сырье для ингибиторов коррозии арматуры.....	116
Таблица 9.2. Звенья цепочки рынка ингибиторов.....	118
Таблица 10.1. События рынка ингибиторов коррозии арматуры, 2021-2026 гг.....	119
Таблица 10.2. Экономика участка розлива ингибиторов (расчет).....	120
Таблица 11.1. Рынок по сценариям, млрд руб. без НДС (в ценах 2025 г.).....	123
Таблица 11.2. Факторы и риски прогноза.....	130
Таблица 12.1. Пять сил конкуренции на рынке ингибиторов коррозии арматуры.....	132
Таблица 13.1. Сводный перечень участников рынка и их мощности.....	133



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Расход проникающего ингибитора FerroGard-903 Plus по данным производителя и в расчете рынка, кг/м2.....	7
Диаграмма 1.2. Глубина проникновения FerroGard-903 Plus в бетон за месяц, мм.....	8
Диаграмма 1.3. Дозировка ингибирующих добавок, кг на 1 м3 бетона.....	10
Диаграмма 1.4. Стоимость материала на 1 м2 при пропитке ингибитором, руб.....	13
Диаграмма 1.5. Стоимость ингибирующей добавки на 1 м3 бетона, руб.....	14
Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2025 гг.....	17
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	18
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья.....	19
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	19
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м.....	20
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	21
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км.....	21
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %.....	22
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершённым программам.....	29
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.....	32
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год.....	33
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	34
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	35
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	36
Диаграмма 3.1. Выручка Sika AG, 2021-2025 гг., млрд швейцарских франков.....	41
Диаграмма 3.2. Выручка Compagnie de Saint-Gobain, 2021-2025 гг., млрд евро.....	41
Диаграмма 3.3. Выручка RPM International, 2021-2025 финансовые годы, млрд долл.....	42
Диаграмма 3.4. Выручка MAPEI S.p.A., 2021-2022 гг., млрд евро.....	42
Диаграмма 3.5. Выручка мировых компаний строительной химии, 2021-2025 гг., 2021 г. = 100.....	44
Диаграмма 3.6. Рентабельность по чистой прибыли мировых компаний, %.....	44
Диаграмма 3.7. Чистая прибыль Sika и Saint-Gobain, 2021-2025 гг.....	45
Диаграмма 3.8. Масштаб групп строительной химии, млрд единиц валюты отчетности.....	45
Диаграмма 3.9. Сделка Saint-Gobain по покупке Fosroc, млн долл.....	46
Диаграмма 3.10. Число позиций ингибиторов коррозии арматуры в ассортименте компаний.....	47
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль Sika AG, 2021-2025 гг., млрд швейцарских франков.....	48
Диаграмма 3.12. Выручка и чистая прибыль акционеров RPM International Inc., 2021-2025 гг., млрд долларов США.....	50
Диаграмма 3.13. Выручка и чистая прибыль акционеров Compagnie de Saint-Gobain S.A., 2021-2025 гг., млрд евро.....	51
Диаграмма 3.14. Выручка и чистая прибыль группы MAPEI S.p.A., 2021-2022 гг., млрд евро.....	52
Диаграмма 4.1. Способ 1: площадь обработки проникающим ингибитором, млн м2, 2025 г.....	57
Диаграмма 4.2. Чувствительность способа 1 к допущениям, млрд руб. без НДС.....	59
Диаграмма 4.3. Чувствительность строки (а) к доле ремонтов мостов с пропиткой.....	60
Диаграмма 4.4. Чувствительность строки (б) к доле товарного бетона с ингибитором.....	60
Диаграмма 4.5. Способ 2: рынок при разных долях, млрд руб. без НДС, 2025 г.....	61
Диаграмма 4.6. Контроль способа 2 по ввозу, млрд руб. без НДС.....	62
Диаграмма 4.7. Объем рынка по двум способам и принятая оценка, млрд руб. без НДС, 2025 г.....	62
Диаграмма 4.8. Коридор оценки рынка по строкам, млрд руб. без НДС, 2025 г.....	63
Диаграмма 4.9. Оценки из отраслевых обзоров и расчет исследования, млрд руб.....	65
Диаграмма 4.10. Масса проникающего ингибитора, нужная для оценки 0,86 млрд руб., и принятая оценка, т в год.....	65
Диаграмма 4.11. Площадь обработки, нужная для оценки 0,86 млрд руб., и принятая площадь, млн м2 в год.....	66
Диаграмма 4.12. Рынок ингибиторов коррозии арматуры, 2021-2025 гг., млрд руб. без НДС (в ценах 2025 г.).....	68



Диаграмма 4.13. Рынок по строкам, 2021-2025 гг., млрд руб. без НДС.....	68
Диаграмма 4.14. Объем рынка в натуральном выражении, 2021-2025 гг., т.....	69
Диаграмма 4.15. Баланс рынка: выпуск и розлив в России и ввоз, млрд руб. без НДС.....	70
Диаграмма 4.16. Рынок без НДС и с НДС, 2021-2025 гг., млрд руб.....	70
Диаграмма 4.17. Рынок в долларах по курсу 2025 г., млн долл.....	71
Диаграмма 4.18. Структура рынка по строкам, млрд руб. без НДС, 2025 г.....	71
Диаграмма 4.19. Структура рынка по строкам в натуральном выражении, т, 2025 г.....	72
Диаграмма 4.20. Структура рынка по объектам, млрд руб. без НДС, 2025 г. (оценка).....	72
Диаграмма 4.21. Строка (б) по федеральным округам, млн руб. без НДС, 2025 г. (оценка по выпуску бетона).....	73
Диаграмма 5.1. Компании, описанные в исследовании, по ролям.....	75
Диаграмма 5.2. Способ 2: доля ингибиторов в выручке ООО «Зика» и рынок, млн руб., 2025 г.....	77
Диаграмма 5.3. Выручка российских участников рынка по всей продукции, млн руб., 2025 г.....	78
Диаграмма 5.4. Выручка владельцев марок, 2021-2025 гг., млн руб.....	78
Диаграмма 5.5. Выручка дистрибьютора ООО «МПКМ», 2021-2025 гг., млн руб.....	78
Диаграмма 5.6. Выручка ООО «Полипласт Северо-Запад», 2021-2025 гг., млрд руб.....	79
Диаграмма 5.7. Рентабельность по чистой прибыли участников рынка, 2025 г., %.....	80
Диаграмма 5.8. Изменение выручки участников рынка за 2021-2025 гг., %.....	80
Диаграмма 5.9. Выручка ООО «Зика» и ООО «МПКМ» по всей продукции и рынок ингибиторов, млрд руб., 2025 г.....	81
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Зика», 2021-2025 гг., млрд руб.....	82
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль АО «Полипласт», 2021-2025 гг., млрд руб.....	83
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «МПКМ», 2021-2025 гг., млн руб.....	84
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Полипласт Северо-Запад», 2021-2025 гг., млрд руб.....	87
Диаграмма 5.14. Российские компании с профилем и адресом по федеральным округам.....	89
Диаграмма 6.1. Ввоз готовых добавок для бетона, млн долл.....	91
Диаграмма 6.2. Ввоз готовых добавок для бетона, тыс. т.....	91
Диаграмма 6.3. Число стран-партнеров, отчитавшихся о поставках в Россию.....	92
Диаграмма 6.4. Крупнейшие поставщики добавок для бетона в Россию, 2021 г., млн долл.....	93
Диаграмма 6.5. Крупнейшие поставщики добавок для бетона в Россию, 2025 г., млн долл.....	93
Диаграмма 6.6. Средняя цена ввоза добавок для бетона по странам, 2021 г., долл./кг.....	95
Диаграмма 6.7. Средняя цена ввоза добавок для бетона по странам, 2025 г., долл./кг.....	95
Диаграмма 6.8. Ввоз ингибиторов коррозии арматуры, млн долл. (оценка).....	96
Диаграмма 6.9. Доля ввоза в рынке ингибиторов, % (оценка).....	96
Диаграмма 6.10. Ввоз ингибиторов в ценах первой продажи при разной доле во ввозе добавок, млн руб., 2024 г.....	97
Диаграмма 6.11. Ввоз нитритов в Россию, т.....	98
Диаграмма 6.12. Вывоз нитритов из России, тыс. т.....	98
Диаграмма 6.13. Вывоз и ввоз нитритов, млн долл.....	99
Диаграмма 6.14. Ввоз прочих нитратов, включая нитрат кальция, тыс. т.....	100
Диаграмма 6.15. Средняя цена вывоза нитритов из России, долл./кг.....	100
Диаграмма 7.1. Мосты и путепроводы региональной сети по виду работ, 2025 г., число сооружений.....	102
Диаграмма 7.2. Примеры мостовых объектов 2025 г., пог. м.....	103
Диаграмма 7.3. Мостовые работы 2025 г. в расчете рынка, тыс. пог. м.....	103
Диаграмма 7.4. Бетон мостовых работ и бетон с ингибитором, тыс. м3, 2025 г.....	104
Диаграмма 7.5. Обработка проникающим ингибитором по объектам, млн м2, 2025 г. (оценка).....	105
Диаграмма 7.6. Структура добавок-ингибиторов по объектам, %, 2025 г. (оценка).....	105
Диаграмма 7.7. Расход ингибитора на типичный объект, т (расчет).....	106
Диаграмма 7.8. Выпуск товарного бетона в России, млн м3.....	106
Диаграмма 7.9. Выпуск товарного бетона по федеральным округам, 2025 г., млн м3.....	107
Диаграмма 8.1. Розничные цены ингибиторов, руб. с НДС, 30.10.2026.....	109
Диаграмма 8.2. Цены цементных составов для защиты арматуры, руб. за упаковку с НДС.....	110



Диаграмма 8.3. Цепочка цены проникающего ингибитора, руб./кг.....	111
Диаграмма 8.4. Цепочка цены добавки-ингибитора, руб./л и руб./кг.....	111
Диаграмма 8.5. Цены первой продажи, принятые в расчете, руб./кг без НДС.....	112
Диаграмма 8.6. Рынок при разной цене проникающего ингибитора, млрд руб. без НДС, 2025 г.....	113
Диаграмма 8.7. Цены нитрита натрия технического у продавцов, руб./кг с НДС.....	113
Диаграмма 8.8. Цена первой продажи проникающего ингибитора в базовом сценарии, руб./кг без НДС.....	114
Диаграмма 9.1. Типовой состав проникающего ингибитора, % массы (оценка).....	115
Диаграмма 9.2. Типовой состав аминной добавки-ингибитора, % массы (оценка).....	115
Диаграмма 9.3. Потребность рынка ингибиторов в сырье, т, 2025 г. (оценка).....	116
Диаграмма 9.4. Структура цены первой продажи ингибитора, % (оценка).....	117
Диаграмма 9.5. Цепочка цены проникающего ингибитора от первой продажи до розницы, руб./кг.....	118
Диаграмма 10.1. Денежный поток участка розлива ингибиторов, млн руб.....	120
Диаграмма 10.2. Выпуск участка розлива ингибиторов по годам, т.....	121
Диаграмма 10.3. Выручка участка розлива ингибиторов, млн руб. без НДС.....	121
Диаграмма 11.1. Рынок ингибиторов коррозии арматуры по сценариям, млрд руб. без НДС (в ценах 2025 г.).....	123
Диаграмма 11.2. Рынок в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, млрд руб. без НДС.....	124
Диаграмма 11.3. Рынок по сценариям с НДС, млрд руб. (в ценах 2025 г.).....	124
Диаграмма 11.4. Рынок по сценариям в натуральном выражении, т.....	125
Диаграмма 11.5. Площадь обработки проникающим ингибитором по сценариям, млн м ²	125
Диаграмма 11.6. Доля товарного бетона с ингибитором по сценариям, %.....	126
Диаграмма 11.7. Выпуск товарного бетона по сценариям, млн м ³	126
Диаграмма 11.8. Проникающие ингибиторы (а) по сценариям, млрд руб. без НДС.....	127
Диаграмма 11.9. Добавки в смесь (б) по сценариям, млрд руб. без НДС.....	127
Диаграмма 11.10. Структура рынка в базовом сценарии, млрд руб. без НДС.....	128
Диаграмма 11.11. Выпуск и розлив в России по сценариям, млрд руб. без НДС.....	129
Диаграмма 11.12. Ввоз ингибиторов по сценариям, млрд руб. без НДС.....	129
Диаграмма 11.13. Рынок в базовом сценарии в ценах 2025 г. и в текущих ценах, млрд руб. без НДС.....	130



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/ingibitory-korrozii-armatury.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