



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА **ГЕТИНАКСА** **ЛИСТОВОЙ И ФОЛЬГИРОВАННЫЙ** **ГЕТИНАКС, БУМАЖНО-БАКЕЛИТОВЫЕ** **ТРУБКИ, ВВОЗ, ЦЕНЫ, ПРОГНОЗ**

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

РФ, 2026



Об исследовании

В сентябре 2024 г. остановился тираспольский «Молдавизолит», который поставлял в Россию фольгированный гетинакс и стеклотекстолит: Молдавия отнесла его продукцию к товарам двойного назначения и перестала выдавать разрешения на вывоз. С тех пор листовой и фольгированный гетинакс приходят на российский рынок в основном из Китая, а продают их торговые компании и склады слоистых пластиков.

Рынок узкий и ввозной. Хотьковский «Электроизолит», работающий с 1938 г., выпускает бумажно-бакелитовые трубки и лавсановый гетинакс и поставляет листы; екатеринбургские «Диэлектрик» и «Электрокомпозит», гатчинская «Изолит-Деталь», новосибирский «Симург» и дзержинская «С-Версия» держат склады и режут лист, а петербургская «Система Промышленная Группа» делает из него детали на станках с ЧПУ.

Исследование охватывает марки и толщины листа по ГОСТ 2718-74, фольгированный гетинакс и трубки, применение в трансформаторах, распределительных устройствах, щитах и электроустановках зданий, ввоз по странам и разрыв статистики по Беларуси, цены продавцов и заменителей, смолы и фенол, мировых производителей ламинатов и прогноз до 2030 г. 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	131 страница, 39 таблиц, 103 диаграммы
Компании	7 профилей компаний, из них 1 производитель, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 20 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	деньги - млн и млрд руб. без НДС и с НДС; масса - тыс. т; ввоз - тыс. т и млн долл.; цены - руб. за кг; трансформаторы - тыс. МВА; нормы - кг на 1 м ² и на 1 МВА
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка гетинакса.....	6
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	6
1.2. Классификация и сегментация рынка.....	9
1.3. Технология производства.....	11
1.4. Удельные нормы.....	13
1.5. Нормативные документы.....	14
1.6. Заменители и смежные материалы.....	15
1.7. Области применения и требования потребителей.....	16
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз.....	17
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг.....	18
Строительство жилых и общественных объектов.....	18
Строительство промышленных и коммерческих объектов.....	21
Строительство объектов транспортной инфраструктуры.....	22
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли.....	23
Итоги и перспективы.....	28
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг.....	30
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок гетинакса.....	39
Часть 3. Мировой рынок гетинакса.....	42
3.1. Структура мирового рынка и ведущие компании.....	42
3.2. Китайские производители ламинатов.....	43
3.3. Японские производители смол и ламинатов.....	44
3.4. Европейские производители электроизоляции.....	46
3.5. Мировая торговля и поставки в Россию.....	47
3.6. Мировые тенденции рынка гетинакса.....	48
3.7. Профили мировых компаний.....	49
ALTANA AG (Германия) - дивизион ELANTAS: электроизоляционные смолы, лаки, пропиточные материалы, слоистые пластики Von Roll.....	49
Sumitomo Bakelite Co., Ltd. (Япония) - фенольные смолы, формовочные композиции, слоистые пластики, полупроводниковые материалы.....	50
Resonac Holdings Corporation (Япония) - фенольные смолы, ламинаты и материалы для электроники.....	51
Kingboard Laminates Holdings Limited (Гонконг, КНР) - медные ламинаты для печатных плат, в том числе на бумажной основе, препреги, смолы и бумага.....	52
Shengyi Technology Co., Ltd. (КНР) - медные ламинаты, препреги и печатные платы.....	53
ISOVOLTA Group (Австрия) - электроизоляционные материалы, технические ламинаты и композиты.....	53
3.8. Выводы для российского рынка.....	53
Часть 4. Российский рынок гетинакса.....	55



4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	55
4.2. Допущения, независимость способов и чувствительность.....	59
4.3. Оценки рынка, встречающиеся в отраслевых обзорах.....	62
4.4. Баланс рынка: выпуск, ввоз и вывоз.....	63
4.5. Структура рынка по продуктам и потребителям.....	64
4.6. Динамика рынка в 2021-2025 гг.....	66
4.7. Выводы по российскому рынку.....	69
Часть 5. Производители и продавцы гетинакса.....	70
5.1. Структура предложения.....	70
5.2. Финансовые показатели участников рынка.....	71
5.3. Производитель бумажно-слоистых изделий.....	75
АО «Электроизолит» (Хотьково, Московская обл.) - гетинакс лавсановый, бумажно-бакелитовые трубки, слоистые пластики, лаки и слюдяные материалы.....	75
5.4. Торговые компании и склады.....	76
ООО «Диэлектрик» (Екатеринбург) - гетинакс, стеклотекстолит СТЭФ, текстолит, капролон, лаки и изолянты.....	76
ООО «Электрокомпозит» (Екатеринбург) - гетинакс ГОСТ 2718-74, текстолит, стеклотекстолит и детали из них по чертежам.....	77
ООО ПКФ «Изолит-Деталь» (Гатчина, Ленинградская обл.) - представитель АО «Электроизолит»: гетинакс, текстолит, стеклотекстолит, детали.....	78
ООО «Симург» (Новосибирск) - гетинакс, текстолит, стеклотекстолит, капролон, фторопласт, резинотехнические изделия.....	79
ООО «С-Версия» (Дзержинск, Нижегородская обл.) - листовой гетинакс китайского производства, текстолит, стеклотекстолит, капролон, паронит.....	80
5.5. Изготовители деталей из гетинакса.....	81
ООО «Система Промышленная Группа» (Санкт-Петербург) - детали из гетинакса, текстолита, стеклотекстолита и других полимеров по чертежам.....	81
5.6. Другие участники рынка.....	82
5.7. География и производственные мощности.....	83
Часть 6. Импорт и экспорт гетинакса.....	85
6.1. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс.....	85
6.2. Ввоз по странам.....	87
6.3. Ввоз 2025 г. и его достройка.....	89
6.4. Разрыв статистики: ЕАЭС и Приднестровье.....	90
6.5. Цены ввоза.....	91
6.6. Гетинакс во ввозе.....	91
6.7. Вывоз.....	93
6.8. Выводы по внешней торговле.....	94
Часть 7. Потребление гетинакса.....	95
7.1. Потребление по группам потребителей.....	95
7.2. Трансформаторы и реакторы.....	96



7.3. КРУ, КТП и подстанции.....	97
7.4. НКУ, щиты и шкафы.....	97
7.5. Электроустановки зданий.....	97
7.6. Прочая электротехника.....	98
7.7. Строительная и сетевая часть потребления.....	98
7.8. Каналы сбыта и крупные потребители.....	98
7.9. Замещающие материалы.....	99
Часть 8. Цены на гетинакс.....	100
8.1. Цены листа у продавцов.....	100
8.2. Ввозной лист и стоимость ввоза.....	101
8.3. Цена первой продажи.....	103
8.4. Фольгированный гетинакс и трубы.....	104
8.5. Цены заменителей.....	104
8.6. Динамика и прогноз цен.....	105
Часть 9. Сырье и цепочка создания стоимости.....	107
9.1. Фенол и фенолоформальдегидные смолы.....	107
9.2. Пропиточная бумага, лавсан и медная фольга.....	109
9.3. Состав и структура себестоимости.....	109
9.4. Связь с соседними рынками.....	111
Часть 10. Инвестиционные проекты и государственное регулирование.....	112
10.1. Реестр событий и проектов.....	112
10.2. Экономика участка прессования листа.....	113
10.3. Государственное регулирование и поддержка.....	114
Часть 11. Прогноз развития рынка до 2030 г.....	116
11.1. Объем рынка по сценариям.....	116
11.2. Объем в тоннах, ввоз и цены.....	118
11.3. Структура рынка в прогнозе.....	119
11.4. Факторы и риски прогноза.....	121
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	122
12.1. Ключевые выводы.....	122
12.2. Перспективы рынка.....	122
12.3. SWOT-анализ.....	122
12.4. Пять сил конкуренции.....	123
12.5. Факторы успеха и рекомендации.....	123
Часть 13. Приложения.....	124
13.1. Производители и их мощности.....	124
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	124
Перечень таблиц.....	128
Перечень диаграмм.....	129



Выдержки из выводов

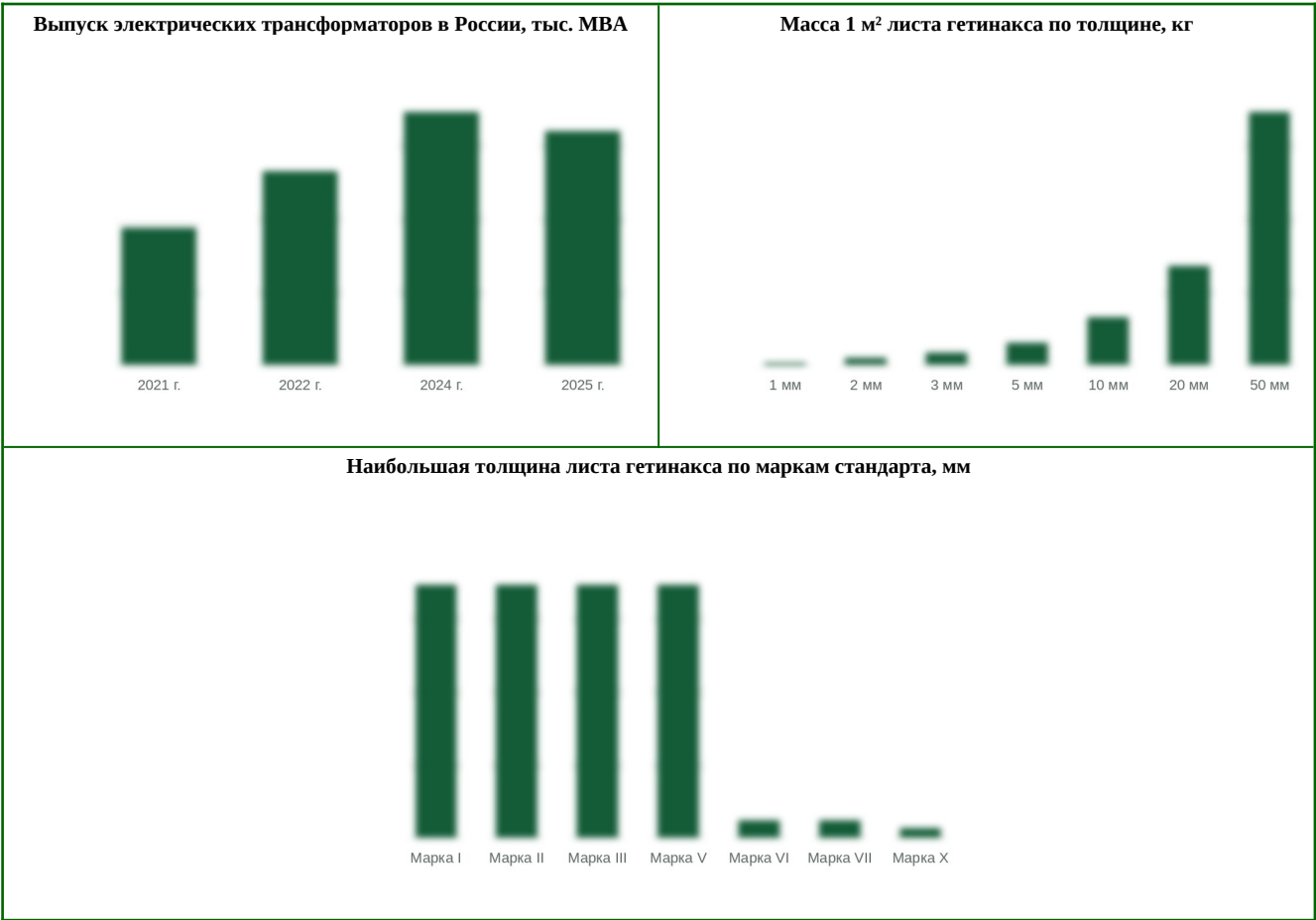
Отраслевой статистики по гетинаксу нет; рынок листового и фольгированного гетинакса и бумажно-бакелитовых трубок оценен в -/- млрд руб. без НДС двумя способами - от ввоза листов из пластмасс и от выпуска трансформаторов, - коридор оценки от -/- до -/- млрд руб.

Собственный выпуск листового гетинакса в России не найден: лист ввозной, в основном китайский, а АО «Электроизолит» выпускает бумажно-бакелитовые трубки и лавсановый гетинакс и продает лист как поставщик.

Лист продают торговые компании и склады - ООО «Диэлектрик» (Екатеринбург), ООО «Электрокомпозит», ООО ПКФ «Изолит-Деталь», ООО «Симург», ООО «С-Версия»; их выручка в основном приходится на другие слоистые и полимерные материалы.

Строительная и сетевая часть спроса - трансформаторы, распределительные устройства, подстанции, щиты и электроустановки зданий - дает около -/- потребления в деньгах.

Примеры диаграмм





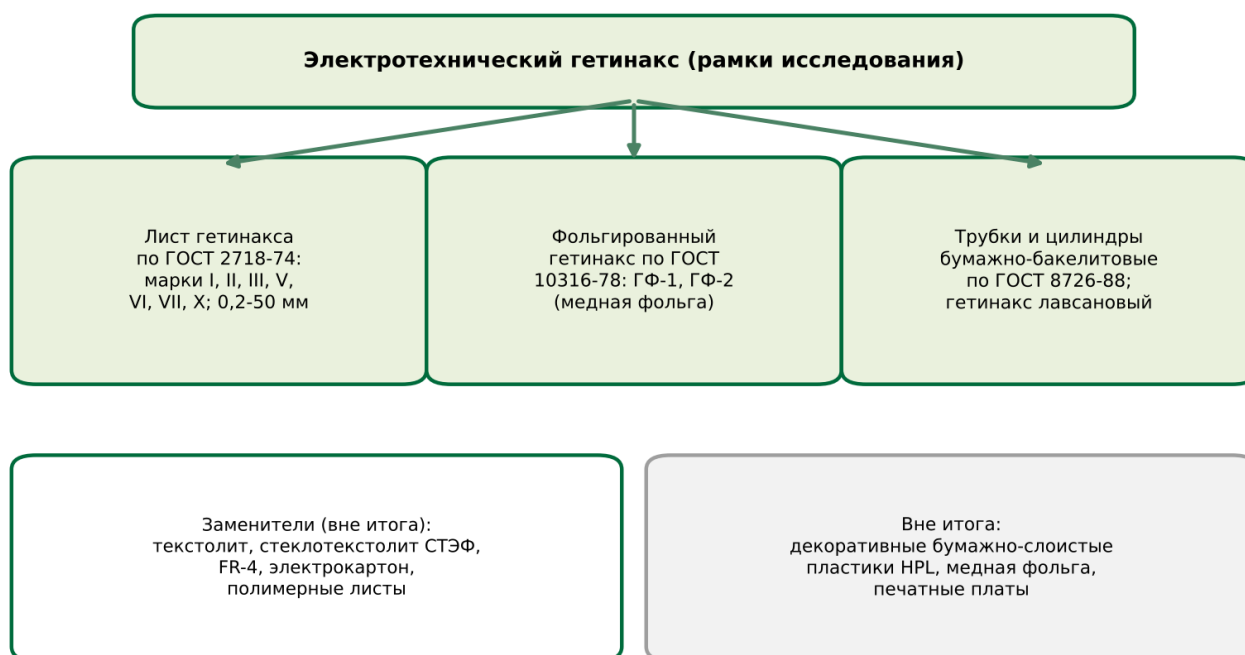
Часть 1. Классификация и сегментация рынка гетинакса

Гетинакс - слоистый пластик из бумаги, пропитанной фенолоформальдегидной смолой и спрессованной при нагреве в монолитный лист. Это один из самых старых электроизоляционных материалов: он хорошо держит напряжение в сухой среде и в трансформаторном масле, прочен, легко сверлится, фрезеруется и штампруется, а стоит заметно дешевле стеклотекстолита. Из гетинакса делают изоляционные панели, перегородки и основания щитов, колодки и клеммники, шайбы, планки, пазовые клинья и прокладки, каркасы катушек, детали переключателей и трансформаторов, а фольгированный гетинакс служит основанием недорогих печатных плат.

Рынок гетинакса в России состоит из трех продуктов. Первый и главный - лист технического гетинакса по ГОСТ 2718-74. Второй - фольгированный гетинакс по ГОСТ 10316-78 с медной фольгой на одной или двух сторонах. Третий - намотанные изделия: бумажно-бакелитовые трубки и цилиндры по ГОСТ 8726-88 и гетинакс лавсановый. Росстат гетинакс отдельно не публикует, в таможенной номенклатуре у него нет собственного кода, поэтому рынок в исследовании собран из ввоза по зеркальной статистике стран-партнеров, выпуска трансформаторов, цен продавцов и удельных норм.¹

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Рисунок 1. Виды продукции в рамках исследования



Источник: АТ Консалтинг по ГОСТ 2718-74, ГОСТ 10316-78, ГОСТ 8726-88 и каталогам продавцов.²

¹ <https://europolimers.ru/getinaks-list,-sterzhen/>; <https://rtievraz.ru/articles/getinaks-vidy-i-primeneniye-proizvodstvo-i-osobennosti-raboty/>; [https://dnaop.com/html/70676/doc-%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2_2718-74/](https://dnaop.com/html/70676/doc-%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2_2718-74;);

https://kazan.snabtechmet.ru/product/getinaks_odnostoronnij_folgirovannyj_gf-1-50g_1-5h1040h1190_mm_gost_10316-78_/;

<https://www.electroizolit.ru/catalog/sloistie-plastiki-i-namotannie-izdeliya/namotannie-izdeliya/trubki-bumazhno-bakelitovie/>;

² [https://dnaop.com/html/70676/doc-%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2_2718-74/](https://dnaop.com/html/70676/doc-%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2_2718-74;);

https://kazan.snabtechmet.ru/product/getinaks_odnostoronnij_folgirovannyj_gf-1-50g_1-5h1040h1190_mm_gost_10316-78_/;

<https://www.electroizolit.ru/catalog/sloistie-plastiki-i-namotannie-izdeliya/namotannie-izdeliya/trubki-bumazhno-bakelitovie/>;

<https://pentan.ru/catalog/getinaksy/>



Компании в исследовании

Группа	Компании
Производитель бумажно-слоистых изделий	АО «Электроизолит» (Хотьково, Московская обл.) - гетинакс лавсановый, бумажно-бакелитовые трубы, слоистые пластики, лаки и слюдяные материалы
Торговые компании и склады	ООО «Диэлектрик» (Екатеринбург) - гетинакс, стеклотекстолит СТЭФ, текстолит, капролон, лаки и изоляты; ООО «Электрокомпозит» (Екатеринбург) - гетинакс ГОСТ 2718-74, текстолит, стеклотекстолит и детали из них по чертежам; ООО ПКФ «Изолит-Деталь» (Гатчина, Ленинградская обл.) - представитель АО «Электроизолит»: гетинакс, текстолит, стеклотекстолит, детали; ООО «Симург» (Новосибирск) - гетинакс, текстолит, стеклотекстолит, капролон, фторопласт, резинотехнические изделия; ООО «С-Версия» (Дзержинск, Нижегородская обл.) - листовой гетинакс китайского производства, текстолит, стеклотекстолит, капролон, паронит
Изготовители деталей из гетинакса	ООО «Система Промышленная Группа» (Санкт-Петербург) - детали из гетинакса, текстолита, стеклотекстолита и других полимеров по чертежам
Ведущие мировые компании (часть 3)	ALTANA AG (Германия); Sumitomo Bakelite Co., Ltd. (Япония); Resonac Holdings Corporation (Япония); Kingboard Laminates Holdings Limited (Гонконг, КНР); Shengyi Technology Co., Ltd. (КНР); ISOVOLTA Group (Австрия)
Другие участники рынка (20)	ООО «Диэлектрик», ИНН 5042145938; ООО ТПК «ЭИ-Ресурс», ИНН 7709717760; ООО «Партнер Групп», ИНН 7720435209; УП «Стройизотех»; Свердловский изоляционный завод; АО «Завод АТИ», ИНН 7810246750; АО «Слотекс», ИНН 7806043852; ООО «Метадинеа», ИНН 7718888882; ПАО «Уралхимпласт», ИНН 6623005777; АО «Котласский Химзавод», ИНН 2905000843; «Молдавизолит»; ТПК «Пентан»; «Авиасталь»; ООО «Варяг-плюс»; «Ин-полимер»; ООО «Снабтехмет-Центр»; ООО «ИЗОЛИТ-УРАЛ»; СеллТЭК; ЛАБАРА-РУС; «Электроцит ТМ Самара»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Марки листового гетинакса по ГОСТ 2718-74.....	7
Таблица 1.2. Продукция в рамках исследования.....	9
Таблица 1.3. Группы потребителей гетинакса.....	11
Таблица 1.4. Удельные нормы и свойства гетинакса.....	13
Таблица 1.5. Нормативные документы рынка гетинакса.....	15
Таблица 1.6. Гетинакс и заменители.....	16
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг.....	19
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг.....	23
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли.....	27
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях.....	31
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий.....	31
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе.....	32
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья.....	34
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий.....	35
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ.....	36
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства.....	37
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям.....	38
Таблица 3.1. Ведущие мировые производители технических ламинатов и электроизоляции.....	42
Таблица 4.1. Расчет объема рынка листового гетинакса в 2025 г. двумя способами.....	58
Таблица 4.2. Объем рынка гетинакса в 2025 г. по продуктам.....	58
Таблица 4.3. Допущения расчетов АТ Консалтинг.....	60
Таблица 4.4. Чувствительность оценки рынка 2025 г.....	61
Таблица 4.5. Сопоставление оценки, встречающейся в отраслевых обзорах.....	63
Таблица 4.6. Баланс рынка гетинакса в 2025 г.....	64
Таблица 4.7. Структура рынка гетинакса по группам потребителей, 2025 г.....	66
Таблица 4.8. Рынок гетинакса в 2021-2025 гг.....	69
Таблица 5.1. Российские участники рынка по ролям.....	70
Таблица 5.2. Выручка и рентабельность участников рынка.....	72
Таблица 5.3. Другие участники рынка и связанные компании.....	82
Таблица 6.1. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс в Россию, 2021-2025 гг.....	87
Таблица 6.2. Ввоз по странам, 2021 и 2024 гг.....	89
Таблица 7.1. Потребление гетинакса по группам потребителей, 2025 г.....	95
Таблица 8.1. Цены листового и фольгированного гетинакса и заменителей у продавцов.....	100
Таблица 8.2. Принятые цены первой продажи, 2025 г.....	104
Таблица 9.1. Структура цены листа гетинакса у завода.....	111
Таблица 10.1. События и проекты 2019-2027 гг.....	112
Таблица 11.1. Объем рынка гетинакса по сценариям, млн руб. без НДС.....	117
Таблица 13.1. Сводный перечень российских участников рынка.....	124
Таблица 13.2. Мировые компании рынка и их продукты.....	124



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Толщина листа гетинакса по маркам ГОСТ 2718-74, мм.....	8
Диаграмма 1.2. Рынок гетинакса по продуктам, 2025 г., млн руб. без НДС.....	10
Диаграмма 1.3. Рынок гетинакса по продуктам, 2025 г., тыс. т.....	10
Диаграмма 1.4. Структура потребления гетинакса по группам потребителей, 2025 г., % в деньгах.....	11
Диаграмма 1.5. Масса 1 м ² листа гетинакса по толщине, кг.....	14
Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2025 гг.....	18
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	19
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья.....	20
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	20
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м.....	21
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	22
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км.....	22
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %.....	23
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершенным программам.....	30
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.....	33
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год.....	34
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	35
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	36
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	37
Диаграмма 2.15. Выпуск электрических трансформаторов в России, тыс. МВА (за 2023 г. данных нет).....	40
Диаграмма 2.16. Строительная и сетевая часть рынка гетинакса по группам потребителей, 2025 г., млн руб. без НДС.....	40
Диаграмма 2.17. Строительная и сетевая часть и прочая электротехника, 2025 г., млн руб. без НДС.....	41
Диаграмма 3.1. Выручка Kingboard Laminates и отделения ламинатов Kingboard Holdings, млрд гонк. долл.....	43
Диаграмма 3.2. Структура выручки Shengyi Technology, 2025 г., млрд юаней.....	44
Диаграмма 3.3. Выручка и прибыль Sumitomo Bakelite, млрд иен.....	44
Диаграмма 3.4. Выручка Resonac Holdings, 2021-2025 гг., млрд иен.....	45
Диаграмма 3.5. Прибыль владельцам Resonac Holdings, 2021-2025 гг., млрд иен.....	46
Диаграмма 3.6. Выручка группы ALTANA и дивизиона ELANTAS, млн евро.....	47
Диаграмма 3.7. Рентабельность по чистой прибыли мировых компаний, %.....	47
Диаграмма 3.8. Выручка и чистая прибыль ALTANA AG, 2024-2025 гг., млрд евро.....	49
Диаграмма 3.9. Выручка и чистая прибыль Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 2024-2025 гг., млрд иен.....	50
Диаграмма 3.10. Выручка и чистая прибыль Resonac Holdings Corporation, 2021-2025 гг., млрд иен.....	51
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль Kingboard Laminates Holdings Limited, 2023-2024 гг., млрд гонк. долл.....	52
Диаграмма 4.1. Цена листа в расчетах способов 1 и 2, руб./кг.....	57
Диаграмма 4.2. Потребление листового гетинакса по способам расчета, 2025 г., тыс. т.....	59
Диаграмма 4.3. Объем рынка гетинакса по способам расчета, 2025 г., млн руб. без НДС.....	59
Диаграмма 4.4. Чувствительность оценки рынка 2025 г. к допущениям, млн руб.....	61
Диаграмма 4.5. Оценка в отраслевых обзорах и оценки исследования, млн руб.....	63
Диаграмма 4.6. Баланс рынка гетинакса, 2025 г., тыс. т.....	64
Диаграмма 4.7. Рынок гетинакса по продуктам, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС.....	65
Диаграмма 4.8. Рынок гетинакса по группам потребителей, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС.....	65
Диаграмма 4.9. Объем рынка гетинакса, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС (цены 2025 г.).....	67
Диаграмма 4.10. Объем рынка гетинакса, 2021-2025 гг., млн руб. с НДС 20% (цены 2025 г.).....	67
Диаграмма 4.11. Лист гетинакса в расчете от ввоза, 2021-2025 гг., тыс. т.....	68
Диаграмма 4.12. Ввоз прочих листов из пластмасс и выпуск трансформаторов, 2021 г. = 100 (выпуск за 2023 г. - нет данных).....	68



Диаграмма 4.13. Рынок 2021 г. с ввозом из Беларуси и без него и принятое значение 2025 г., млн руб. без НДС.....	69
Диаграмма 5.1. Российские компании с профилем по ролям.....	71
Диаграмма 5.2. Выручка торговых компаний и изготовителя деталей, 2025 г., млн руб.....	72
Диаграмма 5.3. Выручка торговых компаний, 2021-2025 гг., млн руб.....	73
Диаграмма 5.4. Суммарная выручка пяти торговых компаний, 2021-2025 гг., млн руб.....	73
Диаграмма 5.5. Рентабельность по чистой прибыли участников рынка, 2025 г., %.....	74
Диаграмма 5.6. Выручка компаний и рынок гетинакса, млн руб.....	74
Диаграмма 5.7. Выручка и чистая прибыль АО «Электроизолит», 2020-2021 гг., млрд руб.....	75
Диаграмма 5.8. Выручка и чистая прибыль ООО «Диэлектрик» (Екатеринбург), 2021-2025 гг., млн руб.....	76
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ООО «Электрокомпозит», 2021-2025 гг., млн руб.....	77
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО ПКФ «Изолит-Деталь», 2021-2025 гг., млн руб.....	78
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «Симург», 2021-2025 гг., млн руб.....	79
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «С-Версия», 2021-2025 гг., млн руб.....	80
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Система Промышленная Группа», 2021-2025 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 5.14. Российские компании с профилем по федеральным округам.....	84
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль АО «Электроизолит», 2020-2021 гг., млн руб.....	84
Диаграмма 6.1. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс в Россию, 2021-2025 гг., тыс. т.....	86
Диаграмма 6.2. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс в Россию, 2021-2025 гг., млн долл.....	86
Диаграмма 6.3. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс по странам, 2024 г., тыс. т.....	87
Диаграмма 6.4. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс по странам, 2024 г., млн долл.....	88
Диаграмма 6.5. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс по странам, 2021 г., тыс. т.....	88
Диаграмма 6.6. Ввоз 2025 г.: отчитавшиеся страны и достройка, тыс. т.....	90
Диаграмма 6.7. Ввоз прочих плит и листов из пластмасс по странам, 2025 г. (отчитавшиеся страны), тыс. т.....	90
Диаграмма 6.8. Средняя стоимость ввоза прочих плит и листов из пластмасс, долл. за 1 кг.....	91
Диаграмма 6.9. Гетинакс по допущению и ввоз из Китая, 2025 г., тыс. т.....	92
Диаграмма 6.10. Ввоз медной фольги на основе в Россию, т.....	93
Диаграмма 6.11. Вывоз прочих плит и листов из пластмасс из России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	94
Диаграмма 6.12. Вывоз прочих плит и листов из пластмасс из России по странам, 2024 г., тыс. т.....	94
Диаграмма 7.1. Потребление гетинакса по группам потребителей, 2025 г., млн руб. без НДС.....	95
Диаграмма 7.2. Группы потребителей и их строительная и сетевая часть, 2025 г., млн руб. без НДС.....	96
Диаграмма 7.3. Потребность в листе гетинакса при 20 кг на 1 МВА выпуска трансформаторов, тыс. т (за 2023 г. данных нет).....	97
Диаграмма 7.4. Прочая электротехника по направлениям, % рынка в деньгах, 2025 г.....	98
Диаграмма 7.5. Ключевые допущения структуры потребления и расчета: центр и коридор, %.....	98
Диаграмма 8.1. Цены листового гетинакса у «Авиастали» по толщине, руб./кг.....	101
Диаграмма 8.2. Цены листового гетинакса у «Пентана» по толщине, руб./кг.....	101
Диаграмма 8.3. Цена ввозного листа от таможенной стоимости до покупателя, руб./кг.....	102
Диаграмма 8.4. Средняя стоимость ввоза листов из пластмасс в рублях, руб./кг.....	102
Диаграмма 8.5. Коридоры цен листового и фольгированного гетинакса, руб./кг.....	103
Диаграмма 8.6. Цены первой продажи по продуктам, 2025 г., руб./кг без НДС.....	103
Диаграмма 8.7. Цены гетинакса и заменителей, руб./кг.....	105
Диаграмма 8.8. Цена листа гетинакса по сценариям, 2025-2030 гг., руб./кг без НДС.....	106
Диаграмма 9.1. Цена фенола в России в 2025-2026 гг., тыс. руб./т.....	108
Диаграмма 9.2. Выручка и чистая прибыль ООО «Метадинеа», 2021-2025 гг., млрд руб.....	108
Диаграмма 9.3. Выручка производителей фенольных смол, 2021 г., млрд руб.....	109
Диаграмма 9.4. Состав листа гетинакса, % массы.....	110
Диаграмма 9.5. Структура цены листа гетинакса у завода, %.....	110
Диаграмма 10.1. События рынка гетинакса.....	112
Диаграмма 10.2. Экономика участка прессования листа гетинакса, млн руб.....	114
Диаграмма 10.3. Вложения в участок прессования листа гетинакса, млн руб.....	114



Диаграмма 11.1. Рынок гетинакса: ретроспектива и прогноз по сценариям, млн руб. без НДС.....	116
Диаграмма 11.2. Рынок гетинакса по сценариям, млн руб. с НДС.....	117
Диаграмма 11.3. Рынок гетинакса в 2025 и 2030 гг. по сценариям, млн руб. без НДС.....	117
Диаграмма 11.4. Потребление гетинакса по сценариям, тыс. т.....	118
Диаграмма 11.5. Ввоз листа и фольгированного гетинакса по сценариям, тыс. т.....	118
Диаграмма 11.6. Индекс цены гетинакса по сценариям, 2025 г. = 100.....	119
Диаграмма 11.7. Рынок гетинакса по продуктам, базовый сценарий, млн руб. без НДС.....	119
Диаграмма 11.8. Рынок гетинакса по группам потребителей в 2030 г. по сценариям, млн руб. без НДС.....	120
Диаграмма 11.9. Строительная и сетевая часть рынка гетинакса по сценариям, млн руб. без НДС.....	120



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/getinaks.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