



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА ВСПЕНИВАЮЩЕГОСЯ И ЭКСТРУЗИОННОГО ПОЛИСТИРОЛА (EPS, XPS)

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



РФ, 2026



Об исследовании

В мае 2024 г. СИБУР объявил «Стирольную цепочку» в Нижнекамске: 400 тыс. т стирола и 250 тыс. т полистирола в год, пуск в 2028 г.; к августу 2026 г. готовность достигла 65%. Компания уточнила, что новая установка будет выпускать полистирол общего назначения и ударопрочный - сырье для XPS, упаковки и бытовой техники, - но не вспенивающийся. Баланс бисера для пенопласта по-прежнему держится на пермской площадке, пущенной двумя очередями в 2010 и 2012 гг.

Бисер выпускают Сибур-Химпром в Перми (марка Alpharog, технология SUNPOR), Ангарский завод полимеров Роснефти и «Пластик» в Узловой; Нижнекамскнефтехим и Салават, которых иногда относят к его производителям, бисер не выпускают. Полистирол для плит XPS дают Нижнекамск, Салават и собственный завод ПЕНОПЛЭКС в Киришах, остальное ввозится - до 2023 г. в основном из Ирана, теперь из Китая и Малайзии. Покупатели - ТЕХНОНИКОЛЬ, ПЕНОПЛЭКС, группа «Мосстрой-31», Кнауф Пенопласт и сотни заводов пенопласта.

Сырье разобрано двумя балансами - вспенивающегося полистирола и полистирола общего назначения с ударопрочным, - и по каждому выделено, что уходит в теплоизоляционные плиты, а что в упаковку и опалубку. Оценка, встречающаяся в отраслевых обзорах, проверена по каждой цифре. В пятой части 28 компаний, в третьей - восемь мировых производителей; прогноз 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	139 страниц, 61 таблица, 89 диаграмм
Компании	28 профилей российских компаний, 8 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 12 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	7
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	7
1.2. Классификация и сегментация рынка.....	9
1.3. Марки и ассортимент российских производителей.....	9
1.4. Стандарты и нормативное регулирование.....	10
1.5. Технология производства.....	11
1.6. Области применения.....	12
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз.....	13
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг.....	14
Строительство жилых и общественных объектов.....	14
Строительство промышленных и коммерческих объектов.....	17
Строительство объектов транспортной инфраструктуры.....	18
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли.....	19
Итоги и перспективы.....	24
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг.....	26
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок сырья для пенополистирольной теплоизоляции.....	35
Часть 3. Мировой рынок.....	37
3.1. Объем и структура мирового рынка.....	37
3.2. Регионы и страны.....	38
3.3. Ведущие мировые производители.....	39
3.4. Мировые цены.....	39
3.5. Мировые тенденции рынка.....	41
3.6. Прогноз мирового рынка до 2030 г.....	42
3.7. Профили мировых компаний.....	43
BASF SE (Германия) - Styropor и Neopor.....	43
Versalis (Eni, Италия) - стирольные полимеры и EPS.....	44
Trinseo PLC - специальные материалы, в прошлом крупный производитель полистирола.....	45
Synthos S.A. (Польша) - крупнейший производитель EPS в Европе.....	46
SUNPOR Kunststoff GmbH (Австрия) - лицензиар технологии EPS СИБУР.....	46
INEOS Styrolution (группа INEOS) - стирольные пластики, полистирол.....	47
Loyal Group (Китай/Тайвань) - EPS и XPS.....	48
Wuxi Xingda (Китай) - EPS марки XIFA.....	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. Баланс вспенивающегося полистирола.....	52
4.4. Баланс полистирола общего назначения и ударопрочного.....	53
4.5. Сырье для теплоизоляционных плит.....	54
4.6. Сопоставление оценок объема рынка.....	55
4.7. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и ее проверка.....	56
4.8. Динамика рынка в 2021-2025 гг.....	58
4.9. Динамика рынка в 2025-2026 гг.....	60
4.10. Рынок по федеральным округам.....	61
4.11. Доля импорта.....	62
4.12. Факторы изменения рынка.....	62
4.13. Основные выводы по российскому рынку.....	63
Часть 5. Производители.....	64
5.1. Структура предложения.....	64
5.2. Производство и мощности.....	65
5.3. Выручка компаний по отчетности.....	68
5.4. Производители вспенивающегося полистирола.....	70
АО «Сибур-Химпром» (Пермь) - вспенивающийся полистирол Alpharog, единственный крупный производитель EPS-бисера в России.....	70
АО «Ангарский завод полимеров» (Ангарск, группа Роснефть) - вспенивающийся полистирол ПСВ- СВ-НМ.....	71
АО «Пластик» (Узловая, Тульская обл.) - вспенивающийся полистирол ПСВ-С и ПСВ-Л, АБС- пластики.....	72
5.5. Производители полистирола общего назначения и ударопрочного.....	73
ПАО «Нижекамскнефтехим» (Нижекамск) - завод пластиков: полистирол общего назначения и ударопрочный.....	73
ООО «Газпром нефтехим Салават» (Салават) - полистирол общего назначения и ударопрочный....	74
ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» (Санкт-Петербург, завод в Киришах) - собственный полистирол Стайровит и плиты XPS ПЕНОПЛЭКС.....	75
5.6. Проекты производств.....	76
СИБУР: «Стирольная цепочка» на площадке НКНХ (Нижекамск) - 250 тыс. т полистирола, запуск 2028 г.....	76
5.7. Группы и производители плит XPS - крупные потребители полистирола.....	77
Группа ТЕХНОНИКОЛЬ (юрлица заводов XPS не раскрыты) - плиты XPS на девяти заводах, крупный потребитель полистирола.....	77
АО «ПЕНОПЛЭКС» (Санкт-Петербург) - холдинг группы ПЕНОПЛЭКС: XPS, полистирол Стайровит.....	78
ООО «Чеховская теплоизоляция» (Чехов, Московская обл.) - завод XPS, дочернее общество ПЕНОПЛЭКС СПб.....	79
5.8. Крупные потребители: переработчики вспенивающегося полистирола.....	80
Группа «Мосстрой-31» (Москва, Воскресенск, Воронеж, ст. Павловская, Чамзинка) - крупнейший переработчик EPS-бисера.....	80



ООО «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ» (Колпино, Санкт-Петербург; офис в Красногорске) - пенополистирол Knauf Therm, группа Knauf Industries.....	81
АО «Мягкая кровля» (Самара, завод «ЕТ-Пласт») - переработчик EPS-бисера Alpharog, до 600 тыс. м³ плит в год.....	82
ООО «Кредо-Строй» (Пермь) - переработчик EPS-бисера, сосед пермского производителя Alpharog	83
ООО НПО «Полимер» (Уфа) - переработчик EPS-бисера, плиты и гранулы ПВГ-10.....	84
ООО «КАО» (Краснодар) - переработчик Alpharog, заводы в Краснодаре, Набережных Челнах и Красноярске.....	85
ООО «НовоПласт-Юг» (ст. Куцевская, Краснодарский край) - переработчик EPS-бисера и производитель сэндвич-панелей.....	86
ООО «Европласт» (Владивосток) - дальневосточный переработчик EPS, продает и экструзионный пенополистирол.....	87
ООО «ПК «ДИА» (Волжский, Волгоградская обл.) - трубы и плиты EPS.....	88
ООО «Торгпласт» (Екатеринбург) - уральский переработчик EPS: блочный и листовой пенопласт.....	89
ООО ТПК «Полистирол» (Екатеринбург) - переработчик EPS: до 25 тыс. м³ плит в месяц.....	90
ООО «Макситерм» (Ярославль) - малый переработчик EPS: плиты, гранулы, дорожные плиты GEOSTYR.....	91
ООО «Стиропласт» (Чехов, Московская обл.) - малый переработчик EPS, заявленный выпуск до 500 м³ в сутки.....	92
ООО ПСК «БАФ-Инжиниринг» (Боровский, Тюменская обл.) - малый переработчик Alpharog, плиты ППС и SIP-панели.....	93
5.9. Дистрибьюторы и импортеры.....	94
ООО «Полимер Гудс» (Владивосток) - дистрибьютор вспенивающегося полистирола Alpharog, Loyal, Xingda.....	94
ООО НПП «Симплекс» (Нижний Новгород) - дистрибьютор полимерного сырья, в каталоге ПСВ Alpharog.....	95
ООО «РПОЛИМЕР» (Москва) - торговая марка «РоссПолимер»: EPS Alpharog, ПСВ-С «Пластик», BASF, LG, StyroChem.....	96
ООО «Вестпром» (Москва) - дистрибьютор вспенивающегося полистирола Alpharog и импортных марок.....	97
5.10. Другие компании.....	98
5.11. Барьеры входа и экономика производителя.....	99
5.12. Основные выводы по производству.....	99
Часть 6. Импорт и экспорт.....	100
6.1. Подход к оценке внешней торговли.....	100
6.2. Импорт вспенивающегося полистирола.....	100
6.3. Импорт полистирола общего назначения и ударопрочного.....	101
6.4. Экспорт.....	102
6.5. Средние цены импорта и экспорта.....	104
6.6. Выводы по внешней торговле.....	104
Часть 7. Потребление.....	105



7.1. Структура потребления вспенивающегося полистирола.....	105
7.2. Структура потребления полистирола общего назначения и ударопрочного.....	106
7.3. Строительство и другие направления.....	107
7.4. Крупные потребители.....	109
7.5. Каналы сбыта и дистрибьюторы.....	109
7.6. Замещающие материалы.....	110
Часть 8. Ценовая конъюнктура.....	111
8.1. Особенности формирования цен.....	111
8.2. Цены по маркам.....	111
8.3. Динамика цен 2021-2025 гг.....	113
8.4. Опт и розница, региональные различия.....	114
8.5. Прогноз цен до 2030 г.....	114
Часть 9. Сырье и производственная цепочка.....	116
9.1. Цепочка создания стоимости.....	116
9.2. Потребность в стироле.....	116
9.3. Пентан и антипирены.....	116
9.4. Сырье для плит XPS.....	117
9.5. Структура себестоимости.....	117
9.6. Возможности локализации.....	118
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	119
10.1. Реализованные и заявленные проекты.....	119
10.2. Экономика нового производства.....	120
10.3. Государственная поддержка.....	121
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	122
11.1. Сценарные предпосылки.....	122
11.2. Прогноз рынка в натуральном выражении.....	123
11.3. Прогноз рынка в денежном выражении.....	124
11.4. Прогноз по направлениям потребления.....	125
11.5. Производство, импорт и экспорт.....	127
11.6. Риски прогноза.....	129
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	130
12.1. Ключевые выводы.....	130
12.2. SWOT-анализ рынка.....	130
12.3. Пять сил конкуренции.....	131
12.4. Факторы успеха.....	131
12.5. Рекомендации.....	131
12.6. Перспективы рынка.....	131
Часть 13. Приложения.....	132
13.1. Производители и их мощности.....	132



13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	133
Перечень таблиц.....	136
Перечень диаграмм.....	138



Выдержки из выводов

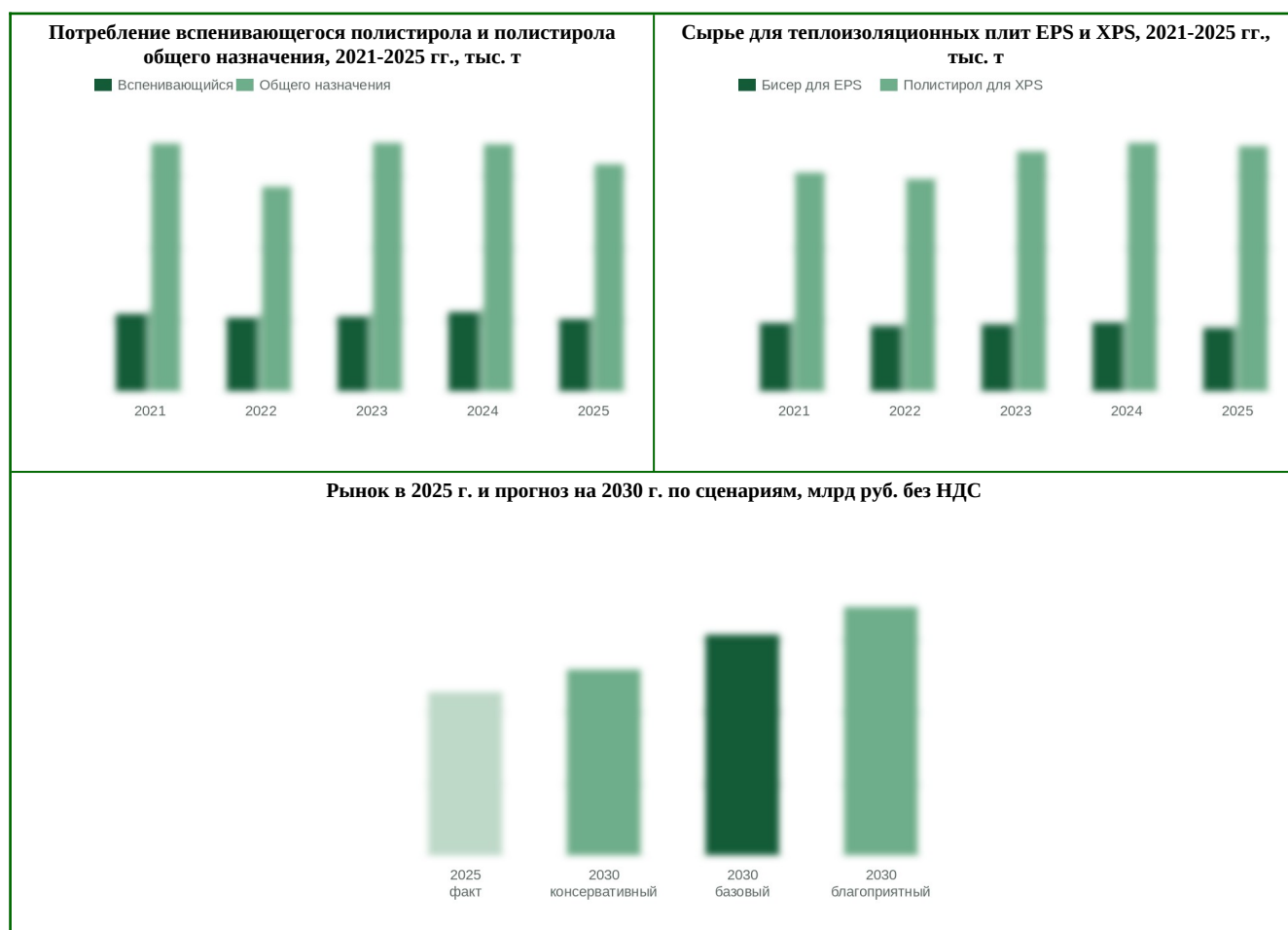
Сырье для пенополистирольной теплоизоляции - два разных рынка: вспенивающийся полистирол и полистирол общего назначения; больше половины сырья для плит приходится на полистирол для XPS.

Бисер почти целиком российский, страна остается его нетто-экспортером; около -//- мощностей - у Сибур-Химпрома в Перми, загрузка трех заводов выше -//-.

Полистирол общего назначения частично ввозится: главные поставщики - Иран и Китай; российский выпуск - Нижнекамск, Салават и собственный завод ПЕНОПЛЭКС в Киришах.

Оценка, встречающаяся в отраслевых обзорах, описывает весь полистирол и для бисера завышена почти вчетверо; Нижнекамскнефтехим и Газпром нефтехим Салават бисер не выпускают.

Примеры диаграмм





Часть 1. Классификация и сегментация рынка

В отчете рассматривается сырье, из которого в России делают пенополистирольную теплоизоляцию двух видов. Плиты EPS (пенопласт, ППС) формуют из вспенивающегося полистирола - гранул, насыщенных пентаном; плиты XPS ekstrудируют из полистирола общего назначения, который вспенивают газом прямо в ekstrудере. Это разные полимеры с разными кодами таможенная статистика, разными заводами и разной ценой, хотя оба получают из одного мономера - стирола.

Поэтому рынок посчитан двумя балансами: вспенивающегося полистирола (EPS, ПСВ, «бисер») и полистирола общего назначения вместе с ударопрочным (в таможенной статистике они не разделяются). Итог по сырью для теплоизоляции - сумма бисера, ушедшего в плиты EPS, и полистирола, ушедшего в плиты XPS. Упаковка, бытовая техника и потребительские товары входят в балансы как другие направления потребления тех же полимеров.¹

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Таблица 1.1. Основные характеристики двух видов сырья

Параметр	Вспенивающийся полистирол (EPS)	Полистирол общего назначения для XPS
Код таможенная статистика	3903 11 000	3903 19 000 (вместе с ударопрочным)
Форма поставки	гранулы-бисер 0,3-4,0 мм, насыщенные пентаном	прозрачные гранулы 3-5 мм
Способ получения	суспензионная полимеризация стирола в воде с введением пентана	полимеризация стирола в массе
Вспениватель	пентан и изопентан, 3,8-6,5% массы (в грануле)	вводится при ekstrузии: CO ₂ , гидрофторуглероды, эфиры
Переработка	предвспенивание паром, выдержка, формование блоков, резка	extrузия расплава с газом через щелевую головку
Готовое изделие	плиты EPS 8-35 кг/м ³ , опалубка, упаковка	плиты XPS 25-45 кг/м ³ , потолочный декор
Антипирен	полимерный бромированный, вводится в грануле (марки SE)	вводится в ekstrудере вместе с тальком и красителем
Российские производители	Сибур-Химпром (Пермь), АЗП (Ангартск), «Пластик» (Узловая)	Нижнекамскнефтехим, Газпром нефтехим Салават, ПЕНОПЛЭКС (Стайровит)
Хранение	ограничено: пентан улетучивается, срок годности 3-6 мес.	не ограничено

Источники: ОСТ 301-05-202-92Е; техническая документация СИБУРа; сайты производителей²

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/>

² https://ohranatruda.ru/ot_biblio/norma/245058/; <https://marketing.rbc.ru/research/48405/>



Компании в исследовании

Группа	Компании
Производители вспенивающегося полистирола	АО «Сибур-Химпром» (Пермь) - вспенивающийся полистирол Alpharog, единственный крупный производитель EPS-бисера в России; АО «Ангарский завод полимеров» (Ангарск, группа Роснефть) - вспенивающийся полистирол ПСВ-СВ-НМ; АО «Пластик» (Узловая, Тульская обл.) - вспенивающийся полистирол ПСВ-С и ПСВ-Л, АБС-пластики
Производители полистирола общего назначения и ударопрочного	ПАО «Нижекамскнефтехим» (Нижекамск) - завод пластиков: полистирол общего назначения и ударопрочный; ООО «Газпром нефтехим Салават» (Салават) - полистирол общего назначения и ударопрочный; ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» (Санкт-Петербург, завод в Киришах) - собственный полистирол Стайровит и плиты XPS ПЕНОПЛЭКС
Проекты производств	СИБУР: «Стирольная цепочка» на площадке НКНХ (Нижекамск) - 250 тыс. т полистирола, запуск 2028 г.
Группы и производители плит XPS - крупные потребители полистирола	Группа ТЕХНОНИКОЛЬ (юрлица заводов XPS не раскрыты) - плиты XPS на девяти заводах, крупный потребитель полистирола; АО «ПЕНОПЛЭКС» (Санкт-Петербург) - холдинг группы ПЕНОПЛЭКС: XPS, полистирол Стайровит; ООО «Чеховская теплоизоляция» (Чехов, Московская обл.) - завод XPS, дочернее общество ПЕНОПЛЭКС СПб
Крупные потребители: переработчики вспенивающегося полистирола	Группа «Мосстрой-31» (Москва, Воскресенск, Воронеж, ст. Павловская, Чамзинка) - крупнейший переработчик EPS-бисера; ООО «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ» (Колпино, Санкт-Петербург; офис в Красногорске) - пенополистирол Knauf Therm, группа Knauf Industries; АО «Мягкая кровля» (Самара, завод «ЕТ-Пласт») - переработчик EPS-бисера Alpharog, до 600 тыс. м³ плит в год; ООО «Кредо-Строй» (Пермь) - переработчик EPS-бисера, сосед пермского производителя Alpharog; ООО НПО «Полимер» (Уфа) - переработчик EPS-бисера, плиты и гранулы ПВГ-10; ООО «КАО» (Краснодар) - переработчик Alpharog, заводы в Краснодаре, Набережных Челнах и Красноярске; ООО «НовоПласт-Юг» (ст. Кущевская, Краснодарский край) - переработчик EPS-бисера и производитель сэндвич-панелей; ООО «Европласт» (Владивосток) - дальневосточный переработчик EPS, продает и экструзионный пенополистирол; ООО «ПК «ДИА» (Волжский, Волгоградская обл.) - трубы и плиты EPS; ООО «Торгпласт» (Екатеринбург) - уральский переработчик EPS: блочный и листовой пенопласт; ООО ТПК «Полистирол» (Екатеринбург) - переработчик EPS: до 25 тыс. м³ плит в месяц; ООО «Макситерм» (Ярославль) - малый переработчик EPS: плиты, гранулы, дорожные плиты GEOSTYR; ООО «Стиропласт» (Чехов, Московская обл.) - малый переработчик EPS, заявленный выпуск до 500 м³ в сутки; ООО ПСК «БАФ-Инжиниринг» (Боровский, Тюменская обл.) - малый переработчик Alpharog, плиты ППС и SIP-панели
Дистрибьюторы и импортеры	ООО «Полимер Гудс» (Владивосток) - дистрибьютор вспенивающегося полистирола Alpharog, Loyal, Xingda; ООО НПП «Симплекс» (Нижний Новгород) - дистрибьютор полимерного сырья, в каталоге ПСВ Alpharog; ООО «РПОЛИМЕР» (Москва) - торговая марка «РоссПолимер»: EPS Alpharog, ПСВ-С «Пластик», BASF, LG, StyroChem; ООО «Вестпром» (Москва) - дистрибьютор вспенивающегося полистирола Alpharog и импортных марок
Ведущие мировые компании (часть 3)	BASF SE (Германия); Versalis (Eni, Италия); Trinseo PLC; Synthos S.A. (Польша); SUNPOR Kunststoff GmbH (Австрия); INEOS Styrolution (группа INEOS); Loyal Group (Китай/Тайвань); Wuxi Xingda (Китай)



Группа	Компании
Другие участники рынка (12)	ПАО «СИБУР Холдинг»; АО «Мосстрой-31»; ООО «Стройпласт»; Ассоциация производителей и поставщиков пенополистирола; Ассоциация производителей экструзионного пенополистирола; ООО «ПЕНОПЛЭКС-КИРИШИ»; УРСА Евразия; Пеноплэкс; ОАО «Нафтан»; ООО «Ангарский завод полимеров»; Tabriz Petrochemical; LG Chem
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Основные характеристики двух видов сырья.....	7
Таблица 1.2. Признаки сегментации рынка.....	9
Таблица 1.3. Марки вспенивающегося полистирола Alpharog (АО «Сибур-Химпром»).....	9
Таблица 1.4. Нормативные документы.....	10
Таблица 1.5. Направления потребления.....	12
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг.....	15
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг.....	19
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли.....	23
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях.....	27
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий.....	27
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе.....	28
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья.....	30
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий.....	31
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ.....	32
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства.....	33
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям.....	34
Таблица 3.1. Оценки мирового рынка вспенивающегося полистирола и полистирола.....	38
Таблица 3.2. Ведущие мировые производители вспенивающегося полистирола и полистирола.....	39
Таблица 3.3. Основные тенденции мирового рынка.....	41
Таблица 3.4. Мировой спрос на вспенивающийся полистирол в 2030 г. по сценариям.....	42
Таблица 4.1. Основные показатели рынка в 2025 г.....	51
Таблица 4.2. Баланс вспенивающегося полистирола в России, тыс. т.....	52
Таблица 4.3. Баланс полистирола общего назначения и ударопрочного в России, тыс. т.....	53
Таблица 4.4. Потребление сырья в производстве плит EPS и XPS.....	54
Таблица 4.5. Оценки объема рынка полистирола и бисера.....	55
Таблица 4.6. Проверка оценки, встречающейся в отраслевых обзорах.....	57
Таблица 4.7. Динамика рынка полистирола двух видов.....	59
Таблица 4.8. Помесячное производство полистирола в России.....	60
Таблица 4.9. Потребление сырья для теплоизоляционных плит по федеральным округам, 2025 г.....	61
Таблица 4.10. Факторы изменения рынка.....	62
Таблица 5.1. Роли компаний на рынке.....	64
Таблица 5.2. Мощности по выпуску полистирола, 2025 г.....	65
Таблица 5.3. Другие компании и организации рынка.....	98
Таблица 5.4. Барьеры входа.....	99
Таблица 6.1. Импорт вспенивающегося полистирола в Россию.....	100
Таблица 6.2. Импорт полистирола общего назначения и ударопрочного в Россию.....	101
Таблица 6.3. Экспорт полистирола из России.....	103
Таблица 7.1. Потребление вспенивающегося полистирола по направлениям, 2025 г.....	105
Таблица 7.2. Потребление полистирола общего назначения и ударопрочного по направлениям, 2025 г.....	106
Таблица 7.3. Крупные потребители сырья.....	109
Таблица 7.4. Материалы, конкурирующие с пенополистиролом.....	110
Таблица 8.1. Реестр цен бисера и полистирола.....	112
Таблица 8.2. Средние цены приобретения.....	113
Таблица 8.3. Прогноз средних цен без НДС, тыс. руб./т.....	115
Таблица 9.1. Потребность производства полистирола в стироле, тыс. т.....	116
Таблица 9.2. Локализация цепочки.....	118
Таблица 10.1. Проекты в производстве полистирола и плит.....	119
Таблица 10.2. Экономика новой линии вспенивающегося полистирола мощностью 50 тыс. т.....	120
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев.....	122



Таблица 11.2. Потребление полистирола по сценариям, тыс. т.....	123
Таблица 11.3. Рынок по сценариям, млрд руб. без НДС (в скобках - с НДС).....	124
Таблица 11.4. Сырье для теплоизоляционных плит EPS и XPS, тыс. т.....	127
Таблица 11.5. Баланс 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	128
Таблица 11.6. Риски прогноза.....	129
Таблица 12.1. SWOT-анализ: сильные и слабые стороны.....	130
Таблица 12.2. SWOT-анализ: возможности и угрозы.....	130
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции.....	131
Таблица 13.1. Компании рынка, их роли и мощности.....	132
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....	133
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....	134
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....	134



Перечень диаграмм

Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2025 гг.....	14
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	15
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья.....	16
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	16
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м.....	17
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	18
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км.....	18
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %.....	19
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершенным программам.....	26
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.....	29
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год.....	30
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	31
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	32
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	33
Диаграмма 3.1. Мировой спрос на вспенивающийся полистирол по регионам, 2024 г., млн т.....	37
Диаграмма 3.2. Структура мирового спроса на вспенивающийся полистирол по цвету, 2024 г., %.....	38
Диаграмма 3.3. Мировые цены вспенивающегося полистирола и полистирола в конце 2025 г., долл. за т.....	40
Диаграмма 3.4. Цены полистирола по регионам, сентябрь 2026 г., долл. за кг.....	41
Диаграмма 3.5. Сценарии мирового спроса на вспенивающийся полистирол до 2030 г., млн т.....	42
Диаграмма 3.6. Выручка BASF SE, 2024-2025 гг., млрд евро.....	43
Диаграмма 3.7. Выручка и чистая прибыль (убыток) Versalis S.p.A. (группа Eni), 2021-2024 гг., млрд евро.....	44
Диаграмма 3.8. Выручка и чистая прибыль (убыток) Trinseo PLC (NYSE: TSE), 2024-2025 гг., млрд долл.....	45
Диаграмма 4.1. Импорт и экспорт вспенивающегося полистирола, тыс. т.....	52
Диаграмма 4.2. Импорт и экспорт полистирола общего назначения и ударопрочного, тыс. т.....	53
Диаграмма 4.3. Потребление сырья в производстве теплоизоляционных плит, тыс. т.....	54
Диаграмма 4.4. Доля строительства и теплоизоляционных плит в потреблении полистирола, %.....	55
Диаграмма 4.5. Оценки объема рынка в 2025 г., тыс. т.....	56
Диаграмма 4.6. Потребление полистирола по видам, тыс. т.....	58
Диаграмма 4.7. Рынок полистирола в деньгах, млрд руб.....	58
Диаграмма 4.8. Динамика объема, денег и цены, 2021 г. = 100.....	59
Диаграмма 4.9. Производство полистирола в отдельные месяцы, тыс. т.....	60
Диаграмма 4.10. Потребление сырья для теплоизоляционных плит по федеральным округам, 2025 г., тыс. т.....	61
Диаграмма 4.11. Доля импорта в потреблении, %.....	62
Диаграмма 5.1. Мощности по выпуску полистирола по заводам, тыс. т в год.....	65
Диаграмма 5.2. Мощности и выпуск вспенивающегося полистирола, тыс. т.....	66
Диаграмма 5.3. Мощности и выпуск полистирола общего назначения и ударопрочного, тыс. т.....	67
Диаграмма 5.4. Производство полистирола: Росстат и расчет АТ Консалтинг, тыс. т.....	67
Диаграмма 5.5. Выручка крупных компаний, млрд руб.....	68
Диаграмма 5.6. Выручка малых и средних компаний, млрд руб.....	68
Диаграмма 5.7. Рентабельность по чистой прибыли, 2025 г., %.....	69
Диаграмма 5.8. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-ХИМПРОМ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	70
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ПАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ», 2022-2025 гг., млрд руб.....	73
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «ГАЗПРОМ НЕФТЕХИМ САЛАВАТ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	74
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль группа ТЕХНОНИКОЛЬ; финансы - ООО «ТЕХНОНИКОЛЬ-Строительные Системы» (ИНН 7702521529), 2021-2025 гг., млрд руб.....	77
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Чеховская теплоизоляция», 2021-2024 гг., млн руб.....	79



Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Мосстрой-31 Воронеж» (ИНН 3631007645) и ООО «Мосстрой-31 Юг» (ИНН 2346014931); управляющее общество - АО «Мосстрой-31», 2021-2025 гг., млрд руб.....	80
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ООО «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль АО «Мягкая кровля», 2021-2025 гг., млрд руб.....	82
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «Кредо-Строй», 2021-2025 гг., млрд руб.....	83
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль ООО «Научно-производственное объединение «Полимер», 2021-2025 гг., млн руб.....	84
Диаграмма 5.18. Выручка и чистая прибыль ООО «КАО», 2021-2025 гг., млн руб.....	85
Диаграмма 5.19. Выручка и чистая прибыль ООО «НовоПласт-Юг», 2021-2025 гг., млрд руб.....	86
Диаграмма 5.20. Выручка и чистая прибыль ООО «Европласт», 2021-2025 гг., млрд руб.....	87
Диаграмма 5.21. Выручка и чистая прибыль ООО «Производственная компания «ДИА», 2021-2025 гг., млрд руб.....	88
Диаграмма 5.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Торгпласт», 2021-2025 гг., млрд руб.....	89
Диаграмма 5.23. Выручка и чистая прибыль ООО ТПК «Полистирол», 2021-2025 гг., млрд руб.....	90
Диаграмма 5.24. Выручка и чистая прибыль ООО «Макситерм», 2021-2025 гг., млн руб.....	91
Диаграмма 5.25. Выручка и чистая прибыль ООО «Стиропласт», 2021-2025 гг., млн руб.....	92
Диаграмма 5.26. Выручка и чистая прибыль ООО ПСК «БАФ-Инжиниринг», 2021-2025 гг., млн руб.....	93
Диаграмма 5.27. Выручка и чистая прибыль ООО «ПОЛИМЕР ГУДС», 2021-2025 гг., млрд руб.....	94
Диаграмма 5.28. Выручка и чистая прибыль ООО «Научно-производственное предприятие «Симплекс», 2021-2025 гг., млрд руб.....	95
Диаграмма 5.29. Выручка и чистая прибыль ООО «Вестпром», 2021-2025 гг., млн руб.....	97
Диаграмма 6.1. Импорт вспенивающегося полистирола по странам, тыс. т.....	101
Диаграмма 6.2. Импорт полистирола общего назначения и ударопрочного по странам, тыс. т.....	102
Диаграмма 6.3. Экспорт вспенивающегося полистирола по странам, 2024 г., тыс. т.....	102
Диаграмма 6.4. Экспорт полистирола общего назначения и ударопрочного по странам, 2025 г., тыс. т.....	103
Диаграмма 6.5. Средние цены импорта и экспорта, долл. за т.....	104
Диаграмма 7.1. Потребление вспенивающегося полистирола по направлениям, 2025 г., тыс. т.....	105
Диаграмма 7.2. Потребление полистирола общего назначения и ударопрочного по направлениям, 2025 г., тыс. т.....	106
Диаграмма 7.3. Потребление полистирола в строительстве и других направлениях, тыс. т.....	107
Диаграмма 7.4. Выпуск плит EPS и XPS, млн м³.....	107
Диаграмма 7.5. Доля теплоизоляционных плит в потреблении каждого вида сырья, %.....	108
Диаграмма 8.1. Цены бисера и полистирола по маркам, тыс. руб. за т с НДС.....	111
Диаграмма 8.2. Средние цены, тыс. руб. за т без НДС.....	113
Диаграмма 8.3. Внутренняя цена полистирола и таможенная стоимость импорта, долл. за т.....	114
Диаграмма 8.4. Прогноз цены полистирола, тыс. руб. за т без НДС.....	114
Диаграмма 9.1. Структура цены вспенивающегося полистирола без НДС, %.....	117
Диаграмма 9.2. Структура цены плиты XPS у завода без НДС, %.....	118
Диаграмма 10.1. Готовность проекта «Стирольная цепочка» в 2026 г., %.....	119
Диаграмма 10.2. Накопленный денежный поток новой линии бисера, млрд руб.....	120
Диаграмма 11.1. Потребление полистирола двух видов по сценариям, тыс. т.....	123
Диаграмма 11.2. Рынок полистирола по сценариям, млрд руб. без НДС.....	124
Диаграмма 11.3. Потребление вспенивающегося полистирола по направлениям, базовый сценарий, тыс. т.....	125
Диаграмма 11.4. Потребление полистирола общего назначения и ударопрочного по направлениям, базовый сценарий, тыс. т.....	126
Диаграмма 11.5. Сырье для теплоизоляционных плит по сценариям, тыс. т.....	126
Диаграмма 11.6. Производство полистирола общего назначения и ударопрочного по сценариям, тыс. т.....	127
Диаграмма 11.7. Импорт полистирола двух видов по сценариям, тыс. т.....	128
Диаграмма 11.8. Загрузка мощностей по выпуску бисера по сценариям, %.....	128
Диаграмма 11.9. Чувствительность рынка 2030 г. к предпосылкам, базовый сценарий, млрд руб. без НДС.....	129



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/polistirol-eps-xps.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