



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА **ТРУБНЫХ МАРОК ПОЛИЭТИЛЕНА** **ПЭ 100, ПЭ 100 РС, ПЭ 80 И РЕ-RT ТИП II**

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



РФ, 2026



Об исследовании

28 мая 2026 г. СИБУР сообщил о начале выпуска на Казаньоргсинтезе марки HD 03380 RT для труб теплых полов и горячего водоснабжения из термостойкого полиэтилена PE-RT. Четырьмя годами раньше, в 2022 г., ЗапСибНефтехим запустил промышленный выпуск черного ПЭ100, а в июле 2023 г. - цветных марок ПЭ100 RC, которые до того ввозились у Borealis, LyondellBasell, SABIC и Hanwha Total.

Трубный полиэтилен покупают заводы труб: группа ПОЛИПЛАСТИК с заводами в Климовске, Динской, Ангарске, Хабаровске и Приморье, тульский ПОЛИТЭК, егорьевская РТП, обнинский Агригазполимер, ростовские и волгоградские заводы. Главным внешним поставщиком стал азербайджанский SOCAR Polymer, чья марка HM0359PE прошла испытания на соответствие ПЭ100, а спрос на трубы в 2025 г. снизился вслед за сокращением инвестиций Газпрома и дорогим кредитом.

В исследовании отдельно рассчитаны ПЭ100, цветные марки ПЭ100 RC, ПЭ80 с ненапорными марками и PE-RT, разобраны оценки ПЭ100 и PE-RT, встречающиеся в отраслевых обзорах. В пятой части 31 профиль российских компаний, в третьей - шесть мировых производителей от Borouge до Dow; 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	154 страницы, 67 таблиц, 103 диаграммы
Компании	31 профиль российских компаний, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 10 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т; цены - тыс. руб. за 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. Технология производства и сырье.....	9
1.3. Марки российских и зарубежных производителей.....	11
1.4. Нормативные документы и таможенные коды.....	12
1.5. Области применения и требования к сырью.....	13
1.6. Сегментация рынка.....	13
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 трубных марок полиэтилена.....	37
Часть 3. Мировой рынок.....	39
3.1. Размер и структура мирового рынка.....	39
3.2. Регионы и страны.....	40
3.3. Мировая торговля.....	41
3.4. Мировые цены.....	44
3.5. Мировые тенденции рынка трубных марок полиэтилена.....	44
3.6. Прогноз мирового рынка до 2030 г.....	45
3.7. Ведущие мировые компании.....	45
3.8. Профили мировых компаний.....	47
Borouge Group International (ОАЭ, Австрия) - BorSafe ПЭ100, ПЭ100 RC и Borstar PE-RT.....	47
LyondellBasell (Нидерланды, США) - лицензиар Hostalen ACP, бывший поставщик трубных марок в Россию.....	48
SABIC (Саудовская Аравия) - экспортер полиэтилена и трубных марок.....	49
Dow (США) - один из крупнейших мировых производителей полиэтилена.....	50
SOCAR Polymer (Сумгаит, Азербайджан) - главный поставщик ПЭВП в Россию, марка НМ0359РЕ класса ПЭ100.....	51
Hanwha TotalEnergies Petrochemical (Республика Корея) - поставщик ПЭ100 RC.....	51
3.9. Выводы для российского рынка.....	52
Часть 4. Российский рынок.....	53
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	53
4.2. Основные показатели рынка в 2025 году.....	54



4.3. Баланс рынка 2021-2025 гг.....	56
4.4. Рынок в денежном выражении.....	58
4.5. Сопоставление оценок объема рынка.....	60
4.6. Оценка, встречающаяся в отраслевых обзорах.....	61
4.7. Группы трубных марок.....	64
4.8. Потребление по федеральным округам.....	65
4.9. Рынок в 2026 г.....	66
4.10. Факторы изменения рынка.....	67
4.11. Основные выводы по российскому рынку.....	67
Часть 5. Производители и участники рынка.....	68
5.1. Структура предложения.....	68
5.2. Мощности и выпуск полиэтилена.....	69
5.3. Выручка и рентабельность компаний.....	71
5.4. Производители трубных марок полиэтилена.....	76
ООО «ЗапСибНефтехим» (Тобольск) - площадка СИБУРа, марки ПЭ100 и цветные марки ПЭ100 RC.....	76
ПАО «Казаньоргсинтез» (Казань) - площадка СИБУРа, ПЭ100 и термостойкая марка PE-RT HD 03380 RT.....	77
5.5. Группы компаний.....	78
ПАО «СИБУР Холдинг» (Тобольск) - материнская компания и продавец трубных марок.....	78
5.6. Поставщики сырья: полиэтилен без подтвержденных трубных марок.....	79
ООО «Газпром нефтехим Салават» (Салават) - ПЭВП «Снолен», выпуск трубных марок не подтвержден.....	79
ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск) - полиэтилен, выпуск трубных марок не подтвержден.....	80
ООО «Ставролен» (Буденновск) - ПЭВП группы ЛУКОЙЛ, трубная марка не подтверждена.....	81
ООО «Томскнефтехим» (Томск) - площадка СИБУРа, ПЭНП и полипропилен; трубные марки не подтверждены.....	82
5.7. Потребители: группа ПОЛИПЛАСТИК.....	83
ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК» (Москва) - крупнейший в России переработчик трубного полиэтилена.....	83
ООО «Климовский трубный завод» (Подольск) - крупнейший завод группы ПОЛИПЛАСТИК.....	84
ООО «Завод «Югтрубпласт» (Динская, Краснодарский край) - второй по размеру завод группы ПОЛИПЛАСТИК.....	85
ООО «Хабаровский трубный завод» (Ильинка, ТОСЭР «Хабаровск») - завод группы ПОЛИПЛАСТИК на Дальнем Востоке.....	86
ООО «Иркутский трубный завод» (Ангарск) - завод группы ПОЛИПЛАСТИК в Восточной Сибири.....	87
ООО «Чебоксарский трубный завод» (Новочебоксарск) - юрлицо группы ПОЛИПЛАСТИК, ОКВЭД стальных труб.....	88
ООО «Приморский завод полимерных труб» (ТОР «Надеждинская») - новый завод группы ПОЛИПЛАСТИК.....	89



ООО «Новомосковский завод полимерных труб» (Тульская область) - завод группы ПОЛИПЛАСТИК.....	90
5.8. Потребители: независимые заводы труб ПЭ100 и РЕ-RT.....	91
ООО «Политэк Пайп» (завод в Туле) - трубы ПЭ100 и РЕ-RT, мощность 56 тыс. т в год.....	91
ООО «РТП» (Егорьевск, марка РосТурПласт) - трубы РЕ-RT тип II и ПЭ100, четыре завода.....	92
ООО «Агригазполимер» (Обнинск) - завод труб ПЭ100 и РЕ-RT полного цикла.....	93
ООО «НПО «Технополимер-М» (Можайск) - трубы из ПЭ100, ПЭ100+ и ПЭ100-RC.....	94
ООО «Казанский трубный завод» (Казань) - трубы ПЭ100 и РЕ-RT; конкурсное производство с 21.09.2026.....	95
5.9. Вероятные потребители: региональные заводы напорных труб.....	96
ООО «Полимер-Т» (Щербинка, Москва) - водопроводные и технические трубы ПНД.....	96
ООО «ПК «ДИА» (Волжский) - завод полиэтиленовых труб для воды и газа.....	97
ООО «Ростовский трубный завод» (Аксай) - марка «Ростовская трубная корпорация».....	98
ООО «Термопласт» (Оренбург) - малый завод напорных полиэтиленовых труб.....	99
5.10. Дистрибьюторы и торговые компании.....	100
ООО «Мир полимеров» (Москва) - дистрибьютор полиэтилена, в том числе ПЭ100 Казаньоргсинтеза.....	100
ООО «Полимер Корпорейтед» (Казань) - поставщик полимерного сырья.....	101
ООО «Казанский завод полимерных труб Оргсинтез» (Казань) - торговый агент группы ПОЛИПЛАСТИК.....	102
ООО «Техстройполимер+» (Подольск) - оптовая торговля трубами ПЭ100.....	103
ООО «ФС-Синтез» (Санкт-Петербург) - оптовая торговля трубами ПЭ100 и фитингами.....	104
ООО «Синтез Пласт Групп» (Казань) - дилер производителей труб ПЭ100.....	105
ООО «ГК «НеваПайп» (Санкт-Петербург) - поставщик труб ПНД и РЕ-RT тип II «ТЕРМОПАЙП TR».....	106
5.11. Другие компании рынка.....	107
5.12. География производства.....	108
5.13. Барьеры входа и конкуренция.....	108
5.14. Основные выводы по производству.....	108
Часть 6. Импорт и экспорт.....	110
6.1. Подход к оценке внешней торговли.....	110
6.2. Импорт.....	110
6.3. Экспорт.....	113
6.4. Торговля внутри ЕАЭС и СНГ.....	114
6.5. Цены импорта и экспорта.....	115
6.6. Импортёры и экспортёры.....	115
6.7. Чистый экспорт.....	116
6.8. Основные выводы по внешней торговле.....	116
Часть 7. Потребление.....	117
7.1. Структура потребления по применениям.....	117



7.2. Водоснабжение и водоотведение.....	118
7.3. Газораспределение.....	119
7.4. Безнапорная канализация, кабельная защита и фитинги.....	119
7.5. Отопление, ГВС и теплые полы: PE-RT.....	120
7.6. Марки ПЭ100 RC.....	121
7.7. Каналы сбыта и дистрибьюторы.....	121
7.8. Крупные потребители.....	122
7.9. Замещающие материалы.....	123
7.10. Контрафакт и вторичное сырье.....	123
7.11. Основные выводы по потреблению.....	123
Часть 8. Ценовая конъюнктура.....	124
8.1. Особенности формирования цен.....	124
8.2. Средние цены 2021-2025 гг.....	124
8.3. Ценовые наблюдения.....	126
8.4. Цены по маркам.....	127
8.5. Внутренние и импортные цены.....	128
8.6. Себестоимость и структура цены.....	128
8.7. Опт, дистрибуция и регионы.....	129
8.8. Прогноз цен до 2030 г.....	129
Часть 9. Сырье и производственная цепочка.....	130
9.1. Цепочка создания стоимости.....	130
9.2. Потребность в этилене и сомомерах.....	131
9.3. Катализаторы, сажа и добавки.....	132
9.4. Локализация.....	132
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	133
10.1. Проекты 2024-2030 гг.....	133
10.2. Проекты в переработке.....	134
10.3. Экономика линии напорных труб ПЭ100.....	134
10.4. Государственная поддержка.....	135
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	136
11.1. Сценарные предпосылки.....	136
11.2. Прогноз в натуральном выражении.....	137
11.3. Прогноз в денежном выражении.....	138
11.4. Прогноз по группам марок.....	139
11.5. Прогноз по применениям.....	140
11.6. Производство, импорт и экспорт.....	141
11.7. Риски прогноза.....	143
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	144
12.1. Ключевые выводы.....	144



12.2. SWOT-анализ рынка.....	144
12.3. Пять сил конкуренции.....	145
12.4. Факторы успеха.....	145
12.5. Рекомендации.....	145
12.6. Перспективы рынка.....	145
Часть 13. Приложения.....	146
13.1. Производители и их мощности.....	146
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	148
Перечень таблиц.....	150
Перечень диаграмм.....	152



Выдержки из выводов

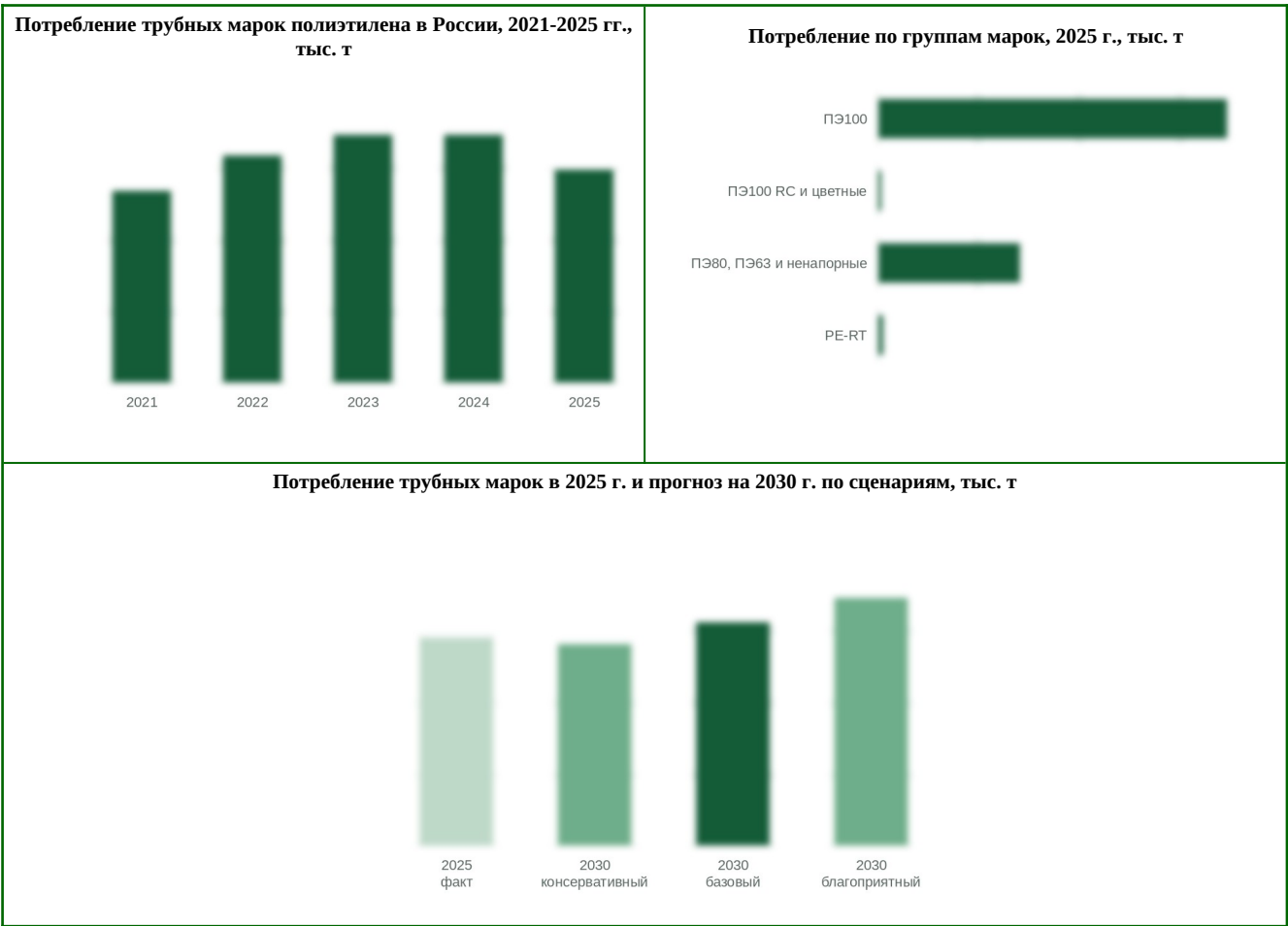
Трубные марки ПЭ100 в России выпускают две площадки группы СИБУР - ЗапСибНефтехим и Казаньоргсинтез, на которые приходится около -//- выпуска; Салават, Ставролен и Нижнекамск поставляют полиэтилен, но выпуск ими трубных марок первоисточниками не подтвержден.

Импорт закрывает около -//- потребления трубных марок; главный поставщик - Азербайджан, который за пять лет нарастил поставки ПЭВП в -//- раза, а сырье РЕ-RT до 2026 г. ввозилось полностью.

ПЭ100 вместе с цветными марками РС составляет около -//- потребления трубного полиэтилена, термостойкий РЕ-RT - около -//- тыс. т в год.

Крупнейший переработчик - группа ПОЛИПЛАСТИК; заводы труб работают с рентабельностью от убытка до -//-, дистрибьюторы - около -//-.

Примеры диаграмм





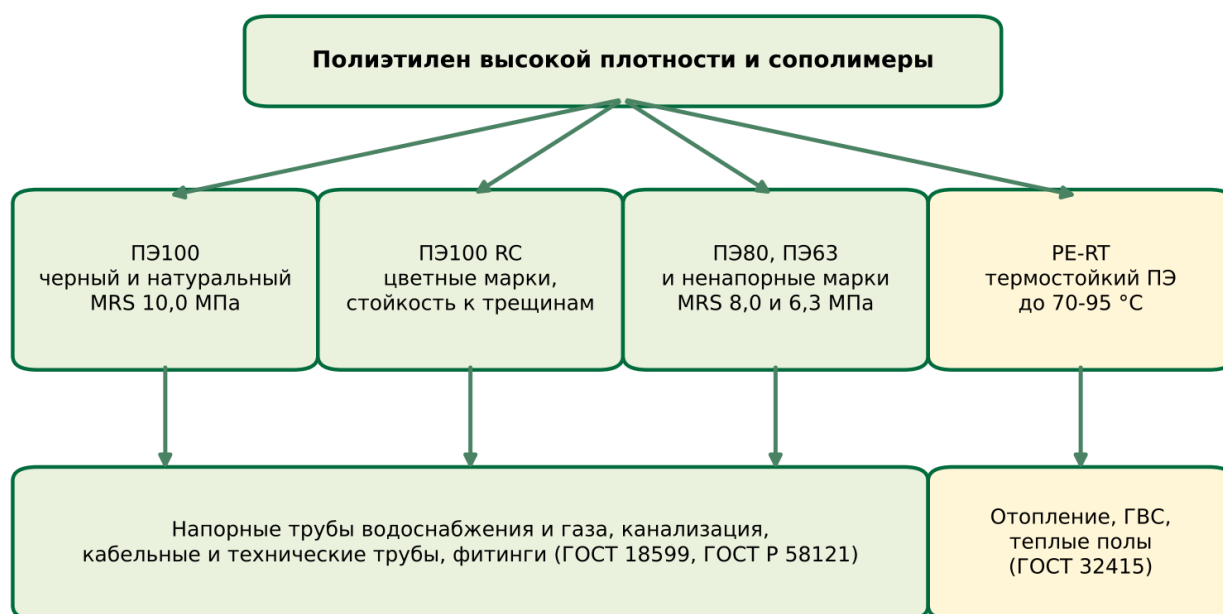
Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Около двух третей полиэтилена, который в России уходит в трубы, - марки класса ПЭ100: в 2022 г. из 810 тыс. т трубного полиэтилена на ПЭ100 пришлось 548 тыс. т. Остальное - ПЭ80 и ненапорные марки для канализации и технических труб, а также небольшие, но дорогие ниши: цветные марки ПЭ100 RC, стойкие к медленному росту трещин, и термостойкий полиэтилен PE-RT для отопления и теплых полов.

Предмет отчета - российский рынок полиэтилена для экструзии напорных и безнапорных труб и литья фитингов: марки ПЭ 80, ПЭ 100, ПЭ 100 RC и PE-RT (тип I и тип II), выпускаемые в России и ввозимые из-за рубежа. PE-RT рассматривается отдельным сегментом: у него другое назначение, другие стандарты, и до мая 2026 г. российского выпуска не было. Сами трубы в рынок не входят - их выпуск используется для расчета потребности в сырье.

Рынок измеряется в тоннах полимера; деньги - в ценах внутреннего рынка без НДС и с НДС.¹

Рисунок 1. Трубные марки полиэтилена и границы исследуемого рынка



Источник: АТ Консалтинг по ГОСТ 18599-2001, ГОСТ 32415-2013 и каталогам производителей.

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Трубный полиэтилен - полиэтилен высокой плотности (обычно 0,945-0,960 г/см³) с высокой молекулярной массой и узким показателем текучести расплава (ПТР 0,2-0,5 г/10 мин при 190 °C и 5 кг). Его главное свойство - длительная прочность: труба должна 50 лет держать внутреннее давление без разрушения. Поэтому марки классифицируют по минимальной длительной прочности MRS - напряжению, которое материал выдерживает 50 лет при 20 °C с заданной

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

Группа	Компании
Производители трубных марок полиэтилена	ООО «ЗапСибНефтехим» (Тобольск) - площадка СИБУРа, марки ПЭ100 и цветные марки ПЭ100 RC; ПАО «Казаньоргсинтез» (Казань) - площадка СИБУРа, ПЭ100 и термостойкая марка PE-RT HD 03380 RT
Группы компаний	ПАО «СИБУР Холдинг» (Тобольск) - материнская компания и продавец трубных марок
Поставщики сырья: полиэтилен без подтвержденных трубных марок	ООО «Газпром нефтехим Салават» (Салават) - ПЭВП «Снолен», выпуск трубных марок не подтвержден; ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск) - полиэтилен, выпуск трубных марок не подтвержден; ООО «Ставролен» (Буденновск) - ПЭВП группы ЛУКОЙЛ, трубная марка не подтверждена; ООО «Томскнефтехим» (Томск) - площадка СИБУРа, ПЭНП и полипропилен; трубные марки не подтверждены
Потребители: группа ПОЛИПЛАСТИК	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК» (Москва) - крупнейший в России переработчик трубного полиэтилена; ООО «Климовский трубный завод» (Подольск) - крупнейший завод группы ПОЛИПЛАСТИК; ООО «Завод «Югтрубпласт» (Динская, Краснодарский край) - второй по размеру завод группы ПОЛИПЛАСТИК; ООО «Хабаровский трубный завод» (Ильинка, ТОСЭР «Хабаровск») - завод группы ПОЛИПЛАСТИК на Дальнем Востоке; ООО «Иркутский трубный завод» (Ангарск) - завод группы ПОЛИПЛАСТИК в Восточной Сибири; ООО «Чебоксарский трубный завод» (Новочебоксарск) - юрлицо группы ПОЛИПЛАСТИК, ОКВЭД стальных труб; ООО «Приморский завод полимерных труб» (ТОР «Надеждинская») - новый завод группы ПОЛИПЛАСТИК; ООО «Новомосковский завод полимерных труб» (Тульская область) - завод группы ПОЛИПЛАСТИК
Потребители: независимые заводы труб ПЭ100 и PE-RT	ООО «Политэк Пайп» (завод в Туле) - трубы ПЭ100 и PE-RT, мощность 56 тыс. т в год; ООО «РТП» (Егорьевск, марка РосТурПласт) - трубы PE-RT тип II и ПЭ100, четыре завода; ООО «Агригазполимер» (Обнинск) - завод труб ПЭ100 и PE-RT полного цикла; ООО «НПО «Технополимер-М» (Можайск) - трубы из ПЭ100, ПЭ100+ и ПЭ100-RC; ООО «Казанский трубный завод» (Казань) - трубы ПЭ100 и PE-RT; конкурсное производство с 21.09.2026
Вероятные потребители: региональные заводы напорных труб	ООО «Полимер-Т» (Щербинка, Москва) - водопроводные и технические трубы ПНД; ООО «ПК «ДИА» (Волжский) - завод полиэтиленовых труб для воды и газа; ООО «Ростовский трубный завод» (Акса́й) - марка «Ростовская трубная корпорация»; ООО «Термопласт» (Оренбург) - малый завод напорных полиэтиленовых труб
Дистрибьюторы и торговые компании	ООО «Мир полимеров» (Москва) - дистрибьютор полиэтилена, в том числе ПЭ100 Казаньоргсинтеза; ООО «Полимер Корпорэйтед» (Казань) - поставщик полимерного сырья; ООО «Казанский завод полимерных труб Оргсинтез» (Казань) - торговый агент группы ПОЛИПЛАСТИК; ООО «Техстройполимер+» (Подольск) - оптовая торговля трубами ПЭ100; ООО «ФС-Синтез» (Санкт-Петербург) - оптовая торговля трубами ПЭ100 и фитингами; ООО «Синтез Пласт Групп» (Казань) - дилер производителей труб ПЭ100; ООО «ГК «НеваПайп» (Санкт-Петербург) - поставщик труб ПНД и PE-RT тип II «ТЕРМОПАЙП TR»
Ведущие мировые компании (часть 3)	Borouge Group International (ОАЭ, Австрия); LyondellBasell (Нидерланды, США); SABIC (Саудовская Аравия); Dow (США); SOCAR Polymer (Сумгаит, Азербайджан); Hanwha TotalEnergies Petrochemical (Республика Корея)



Группа	Компании
Другие участники рынка (10)	ООО «Иркутский завод полимеров»; ООО «Амурский ГХК»; ООО «РусХимАльянс»; PolyLab; ООО «Экопластикс»; ООО «Полипластик Юг»; ООО «Полипластик Сибирь»; ООО «Торговый дом ЧТЗ»; Шуртанский газохимический комплекс; ПАО «Газпром»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Группы трубных марок полиэтилена.....	8
Таблица 1.2. Стадии производства трубного полиэтилена и труб.....	10
Таблица 1.3. Трубные марки, представленные на российском рынке.....	11
Таблица 1.4. Нормативные документы.....	12
Таблица 1.5. Применения трубного полиэтилена.....	13
Таблица 1.6. Сегментация рынка трубных марок в отчете.....	13
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. Мировое потребление ПЭВП и трубных марок, млн т.....	40
Таблица 3.2. Роль регионов на мировом рынке трубного полиэтилена.....	41
Таблица 3.3. Основные тенденции мирового рынка трубного полиэтилена.....	44
Таблица 3.4. Мировое потребление трубных марок в 2030 г. по сценариям.....	45
Таблица 3.5. Ведущие мировые производители трубного полиэтилена и их значение для России.....	46
Таблица 4.1. Границы исследуемого рынка.....	53
Таблица 4.2. Основания расчета потребления по годам.....	54
Таблица 4.3. Ключевые показатели рынка трубных марок полиэтилена, 2025 г.....	54
Таблица 4.4. Баланс рынка трубных марок полиэтилена, 2021-2025 гг.....	56
Таблица 4.5. Рынок трубных марок полиэтилена в денежном выражении, 2021-2025 гг.....	58
Таблица 4.6. Оценки объема рынка трубного полиэтилена и его частей.....	60
Таблица 4.7. Проверка оценок рынка ПЭ100 и РЕ-RT, встречающихся в отраслевых обзорах.....	62
Таблица 4.8. Потребление по группам трубных марок, тыс. т.....	65
Таблица 4.9. Потребление трубных марок по федеральным округам, 2025 г.....	66
Таблица 4.10. Факторы роста и снижения рынка трубных марок полиэтилена.....	67
Таблица 5.1. Производители и поставщики полиэтилена для труб в России.....	68
Таблица 5.2. Выпуск трубных марок по площадкам, тыс. т (оценка).....	69
Таблица 5.3. Мощности по полиэтилену и трубные марки по заводам.....	71
Таблица 5.4. Выручка и чистая прибыль компаний по последней раскрытой отчетности.....	71
Таблица 5.5. Другие участники рынка трубного полиэтилена.....	107
Таблица 5.6. География производства и сбыта трубных марок.....	108
Таблица 6.1. Импорт ПЭВП в Россию по странам, тыс. т.....	111
Таблица 6.2. Расчет импорта трубных марок, тыс. т.....	112
Таблица 6.3. Экспорт ПЭВП и трубных марок.....	114
Таблица 6.4. Участники внешней торговли трубным полиэтиленом.....	115
Таблица 7.1. Потребление трубных марок по применениям, тыс. т.....	117
Таблица 7.2. Дистрибьюторы трубного полиэтилена и труб.....	122
Таблица 7.3. Крупнейшие переработчики трубного полиэтилена.....	122
Таблица 7.4. Материалы, конкурирующие с трубами из полиэтилена.....	123
Таблица 8.1. Средние цены трубных марок полиэтилена.....	124
Таблица 8.2. Реестр ценовых наблюдений.....	126
Таблица 8.3. Средняя цена трубных марок, тыс. руб. за т с НДС.....	129



Таблица 9.1. Звенья цепочки трубного полиэтилена.....	130
Таблица 10.1. Проекты в производстве полиэтилена и трубных марок.....	133
Таблица 10.2. Денежный поток линии напорных труб ПЭ100.....	134
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев прогноза.....	136
Таблица 11.2. Потребление трубных марок по сценариям, тыс. т.....	137
Таблица 11.3. Рынок трубных марок по сценариям, млрд руб. без НДС.....	138
Таблица 11.4. Трубные марки в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	139
Таблица 11.5. Потребление по применениям, базовый сценарий, тыс. т.....	141
Таблица 11.6. Баланс трубных марок в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	142
Таблица 11.7. Риски прогноза рынка трубных марок.....	143
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка трубных марок полиэтилена.....	144
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка трубных марок полиэтилена (продолжение).....	144
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке трубных марок.....	145
Таблица 12.4. Рекомендации участникам рынка.....	145
Таблица 13.1. Производители трубных марок, поставщики, переработчики и дистрибьюторы.....	146
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....	148
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....	148
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....	148



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Минимальная длительная прочность классов полиэтилена для труб, МПа.....	8
Диаграмма 1.2. Структура потребления трубных марок полиэтилена по группам, 2025 г.....	9
Диаграмма 1.3. Сырье на 1 т трубного полиэтилена.....	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 завершенным 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. Мировое потребление ПЭВП и трубных марок, 2021-2025 гг., млн т.....	39
Диаграмма 3.2. Оценки мирового рынка труб из ПЭВП, млрд долл.....	40
Диаграмма 3.3. Мировой рынок труб из ПЭВП по регионам, 2025 г.....	41
Диаграмма 3.4. Крупнейшие экспортеры ПЭВП, 2024 г., млн т.....	42
Диаграмма 3.5. Крупнейшие импортеры ПЭВП, 2023 г., млн т.....	43
Диаграмма 3.6. Средние цены ПЭВП в мировой торговле, долл. за т.....	44
Диаграмма 3.7. Сценарии мирового потребления трубных марок полиэтилена до 2030 г., млн т.....	45
Диаграмма 3.8. Выручка и чистая прибыль Borouge Plc (ADX: BOROUGE); продукция Borealis, входящей в Borouge International, 2021-2025 гг., млрд долл.....	47
Диаграмма 3.9. Выручка и чистая прибыль (убыток) LyondellBasell Industries N.V., 2021-2025 гг., млрд долл.....	48
Диаграмма 3.10. Выручка и чистая прибыль (убыток) Saudi Basic Industries Corporation (SABIC), 2021-2025 гг., млрд риялов.....	49
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль (убыток) Dow Inc., 2021-2025 гг., млрд долл.....	50
Диаграмма 4.1. Баланс рынка трубных марок полиэтилена, 2021-2025 гг., тыс. т.....	55
Диаграмма 4.2. Потребление трубных марок полиэтилена в России, 2021-2025 гг., тыс. т (в скобках - изменение к прошлому году).....	55
Диаграмма 4.3. Доля импорта в потреблении трубных марок, %.....	57
Диаграмма 4.4. Потребление ПЭ100 и выпуск ПЭ100 СИБУРОм, 2021-2022 гг., тыс. т.....	57
Диаграмма 4.5. Видимое потребление ПЭВП и доля трубных марок в нем, 2021-2025 гг.....	58
Диаграмма 4.6. Рынок трубных марок полиэтилена в денежном выражении, 2021-2025 гг., млрд руб.....	59
Диаграмма 4.7. Натуральный объем, цена и денежный рынок трубных марок, 2021 г. = 100.....	60
Диаграмма 4.8. Оценки объема рынка трубных марок полиэтилена, тыс. т.....	61
Диаграмма 4.9. Объем рынка ПЭ100 и PE-RT: отраслевые обзоры и расчет АТ Консалтинг, 2025 г., тыс. т.....	63
Диаграмма 4.10. Цены ПЭ100 и PE-RT: отраслевые обзоры и расчет АТ Консалтинг, 2025 г., тыс. руб. за т с НДС.....	64
Диаграмма 4.11. Потребление трубного полиэтилена по группам марок, 2021-2025 гг., тыс. т.....	64
Диаграмма 4.12. Потребление трубных марок полиэтилена по федеральным округам, 2025 г., тыс. т.....	65
Диаграмма 5.1. Производство трубных марок полиэтилена по площадкам, 2021-2025 гг., тыс. т.....	69
Диаграмма 5.2. Доли площадок в выпуске трубных марок полиэтилена, 2025 г.....	69
Диаграмма 5.3. Мощности российских заводов полиэтилена, тыс. т в год.....	70
Диаграмма 5.4. Выпуск полиэтилена, ПЭВП и трубных марок в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	70
Диаграмма 5.5. Выручка производителей и поставщиков полиэтилена, 2021-2025 гг., млрд руб.....	72



Диаграмма 5.6. Чистая рентабельность производителей и поставщиков полиэтилена по последней отчетности, %.....	73
Диаграмма 5.7. Выручка переработчиков и дистрибьюторов, 2025 г., млрд руб.....	74
Диаграмма 5.8. Чистая рентабельность переработчиков и дистрибьюторов, 2025 г., %.....	75
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ООО «Западно-Сибирский нефтехимический комбинат» (ООО «ЗапСибНефтехим»), 2021-2025 гг., млрд руб.....	76
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль Казанское ПАО «Органический синтез» (ПАО «Казаньоргсинтез»), 2022-2025 гг., млрд руб.....	77
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ПАО «СИБУР Холдинг», 2021-2025 гг., млрд руб.....	78
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Газпром нефтехим Салават», 2021-2025 гг., млрд руб.....	79
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ПАО «Нижнекамскнефтехим», 2022-2025 гг., млрд руб.....	80
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ООО «Ставролен», 2021-2025 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Приморский завод полимерных труб» (ООО «ПЗПТ»), 2023-2025 гг., млрд руб.....	89
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «Политэк Пайп» (торговая марка «ПОЛИТЭК»), 2023-2025 гг., млрд руб.....	91
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль ООО «РТП», 2021-2025 гг., млрд руб.....	92
Диаграмма 5.18. Выручка и чистая прибыль ООО «Агригазполимер», 2023-2025 гг., млн руб.....	93
Диаграмма 5.19. Выручка и чистая прибыль ООО «Научно-производственное объединение «Технополимер-М», 2021-2025 гг., млн руб.....	94
Диаграмма 5.20. Выручка и чистая прибыль ООО «Казанский трубный завод» (КТЗ), 2021-2025 гг., млрд руб.....	95
Диаграмма 5.21. Выручка и чистая прибыль ООО «Полимер-Т», 2021-2025 гг., млн руб.....	96
Диаграмма 5.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Производственная компания «ДИА», 2021-2025 гг., млрд руб.....	97
Диаграмма 5.23. Выручка и чистая прибыль ООО «Ростовский трубный завод» (ООО «РТЗ»), 2024-2025 гг., млрд руб.....	98
Диаграмма 5.24. Выручка и чистая прибыль ООО «Термопласт», 2021-2025 гг., млн руб.....	99
Диаграмма 5.25. Выручка и чистая прибыль ООО «Мир полимеров», 2021-2025 гг., млрд руб.....	100
Диаграмма 5.26. Выручка и чистая прибыль ООО «Полимер Корпорэйтед», 2021-2025 гг., млрд руб.....	101
Диаграмма 5.27. Выручка и чистая прибыль ООО «Техстройполимер+», 2021-2025 гг., млн руб.....	103
Диаграмма 5.28. Выручка и чистая прибыль ООО «ФС-Синтез», 2021-2025 гг., млн руб.....	104
Диаграмма 5.29. Выручка и чистая прибыль ООО «Синтез Пласт Групп» (на сайте - ООО «СП» Групп), 2021-2025 гг., млн руб.....	105
Диаграмма 5.30. Выручка и чистая прибыль ООО «ГК «НеваПайп», 2021-2025 гг., млн руб.....	106
Диаграмма 6.1. Импорт ПЭВП в Россию по странам, 2021-2025 гг., тыс. т.....	110
Диаграмма 6.2. Ввоз ПЭВП из Азербайджана и его доля во ввозе, 2021-2025 гг.....	111
Диаграмма 6.3. Импорт трубных марок полиэтилена, 2021-2025 гг., тыс. т.....	112
Диаграмма 6.4. Ввоз и вывоз ПЭВП, 2021-2025 гг., тыс. т.....	113
Диаграмма 6.5. Экспорт ПЭВП из России по странам, 2025 г., тыс. т.....	113
Диаграмма 6.6. Экспорт ПЭВП из России по странам, 2021 г., тыс. т.....	114
Диаграмма 6.7. Средние цены ввоза и вывоза ПЭВП, долл. за т.....	115
Диаграмма 6.8. Импорт и экспорт трубных марок полиэтилена, 2021-2025 гг., тыс. т.....	116
Диаграмма 7.1. Потребление трубных марок по применениям, 2021-2025 гг., тыс. т.....	117
Диаграмма 7.2. Структура потребления трубных марок по применениям, 2025 г.....	118
Диаграмма 7.3. Потребление по применениям в 2021 и 2025 гг., тыс. т.....	118
Диаграмма 7.4. Потребление трубных марок в водоснабжении, газе и канализации, 2021-2025 гг., тыс. т.....	119
Диаграмма 7.5. Потребление РЕ-RT и марок ПЭ100 RC, 2021-2025 гг., тыс. т.....	120
Диаграмма 7.6. Спрос на марки ПЭ100 RC: оценки СИБУРА и АТ Консалтинг, тыс. т в год.....	121
Диаграмма 8.1. Средняя цена трубных марок полиэтилена, тыс. руб. за т.....	125
Диаграмма 8.2. Наблюдения цен трубного и прочего полиэтилена, тыс. руб. за т с НДС.....	126
Диаграмма 8.3. Цены марок ПЭВП в интернет-магазине СИБУРА, тыс. руб. за т с НДС.....	127
Диаграмма 8.4. Расчетные цены групп трубных марок, 2025 г., тыс. руб. за т с НДС.....	127



Диаграмма 8.5. Цена трубных марок на внутреннем рынке и цена ввоза ПЭВП, долл. за т.....	128
Диаграмма 8.6. Структура цены трубного полиэтилена (оценка).....	128
Диаграмма 8.7. Средняя цена трубных марок по сценариям до 2030 г., тыс. руб. за т с НДС.....	129
Диаграмма 9.1. Потребность производства трубных марок в этилене и сомономере, тыс. т.....	131
Диаграмма 9.2. Сомономер и сажа для трубных марок и мощность по гексену-1, тыс. т в год.....	132
Диаграмма 10.1. Крупные проекты в производстве полиэтилена, млн т в год.....	133
Диаграмма 10.2. EBITDA и накопленный денежный поток линии напорных труб ПЭ100, млн руб.....	135
Диаграмма 11.1. Потребление трубных марок полиэтилена по сценариям до 2030 г., тыс. т.....	137
Диаграмма 11.2. Рынок трубных марок по сценариям до 2030 г., млрд руб. без НДС.....	138
Диаграмма 11.3. Все трубные марки и ПЭ100 с РС в 2025 и 2030 гг., тыс. т.....	139
Диаграмма 11.4. Потребление PE-RT по сценариям до 2030 г., тыс. т.....	140
Диаграмма 11.5. Потребление по применениям в 2025 г. и 2030 г. (базовый сценарий), тыс. т.....	140
Диаграмма 11.6. Производство трубных марок по сценариям до 2030 г., тыс. т.....	141
Диаграмма 11.7. Импорт трубных марок по сценариям до 2030 г., тыс. т.....	142
Диаграмма 11.8. Доля импорта в потреблении трубных марок по сценариям, %.....	142



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/trubnye-marki-polietilena.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