



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА **ПОЛИАМИДА-6** **КОНСТРУКЦИОННЫЕ, АРМИРОВАННЫЕ И** **ПЛЕНОЧНЫЕ МАРКИ**

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



РФ, 2026



Об исследовании

В декабре 2025 г. ПАО «КуйбышевАзот» завершило пусконаладку линии, которая перерабатывает отходы нити во вторичный полиамид, и смонтировало новую линию компаундов на 14 тыс. т в год. По годовым отчетам компании, тольяттинский завод выпускает почти весь российский гранулированный полиамид-6; после ухода DSM совместные предприятия по компаундам ликвидированы, и компаунды Volgamid компания делает сама.

Европейские полиамиды ушли из российского ввоза к 2024 г., их место заняли Китай и Турция, а белорусский Гроднамид продают московские и нижегородские дистрибьюторы. Конструкционные марки на основе ПАБ выпускают также Полипластик, Альянс-Композит и небольшие компаундеры, капролон отливают четыре изготовителя - от Губахи до Санкт-Петербурга. Рынок узкий, участников на нем немного.

Объем рынка гранул и компаундов рассчитан от отчетов производителя и данных стран-поставщиков и сверен с оценками, встречающимися в отраслевых обзорах. В третьей части - BASF, DOMO с остановкой завода в Лойне, Envalior и Гродно Азот, в седьмой - автомобили, железная дорога, электротехника и строительный крепеж, в десятой - экономика компаундного производства.

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	137 страниц, 53 таблицы, 103 диаграммы
Компании	18 профилей российских компаний, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 15 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т гранул и компаундов; деньги - млн и млрд руб. без НДС и с НДС; цены - руб./кг и долл./кг
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	6
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	6
1.2. Классификация и сегментация рынка.....	9
1.3. Ассортимент и участники на российском рынке.....	11
1.4. Стандарты и нормативное регулирование.....	12
1.5. Технология производства.....	13
1.6. Применение и требования потребителей.....	14
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз.....	15
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг.....	16
Строительство жилых и общественных объектов.....	16
Строительство промышленных и коммерческих объектов.....	19
Строительство объектов транспортной инфраструктуры.....	20
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли.....	21
Итоги и перспективы.....	26
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг.....	28
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок полиамида-6.....	37
Часть 3. Мировой рынок.....	39
3.1. Объем и структура мирового рынка.....	39
3.2. Мировые производители и мощности.....	40
3.3. Мировая торговля и место России.....	41
3.4. Мировые цены.....	43
3.5. Мировые тенденции рынка.....	44
3.6. Прогноз мирового рынка до 2030 г.....	45
3.7. Профили мировых компаний.....	46
BASF (Германия) - полиамиды Ultramid.....	46
DOMO Chemicals (Бельгия, Германия) - ПА6 Domamid, капролактамы в Лойне.....	47
Envalior (Германия, Нидерланды) - бывшие DSM Engineering Materials и LANXESS HPM.....	47
Производители ПА6 Китая - Highsun, Hengyi Petrochemical, China Pingmei Shenma.....	48
ОАО «Гродно Азот» (Беларусь) - ПА6 Гроднамид.....	49
RadiciGroup (Италия) - полиамиды и компаунды Radilon.....	49
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.....	53
4.3. Баланс рынка в 2021-2025 гг.....	53
4.4. Динамика рынка в деньгах.....	55



4.5. Диапазон оценки.....	57
4.6. Сопоставление с таможенной статистикой.....	58
4.7. Оценки, встречающиеся в отраслевых обзорах, и их проверка.....	58
4.8. Рынок по федеральным округам.....	60
4.9. Строительная доля спроса.....	61
4.10. Факторы изменения рынка.....	61
4.11. Основные выводы по российскому рынку.....	62
Часть 5. Производство и участники рынка.....	63
5.1. Структура предложения.....	63
5.2. Баланс производителя первичного полиамида-6.....	65
5.3. Выручка и рентабельность компаний.....	67
5.4. Производители полиамида-6 и компаундов.....	71
ПАО «КуйбышевАзот» (Тольятти) - полиамид-6 Volgamid, компаунды на его основе.....	71
НП ООО «Анид» (Екатеринбург) - сополимеры полиамидов, спирторастворимые ПА и композиции на основе ПА6.....	72
ООО «НПП «Полипластик» (Энгельс) - компаунды Армамид на основе ПА6.....	73
ООО «Альянс-Композит» (Яхрома, Московская обл.) - компаунды Альфамид на основе ПА6 и ПА66.....	74
ООО «ГАММА-ПЛАСТ» (Москва) - компаунды ПА6 и рециклат POLYREMIX ПА.....	75
ООО «СКД» (Тольятти) - компаунды Термомид на основе ПА6.....	76
5.5. Изделия из блочного полиамида (капролон).....	77
АО «Метафракс Кемикалс» (Губаха, Пермский край) - капролон (полиамид 6 блочный).....	77
ООО НТО «Альвис» (Тула) - капролон: стержни, листы, блоки, втулки.....	78
ООО «ЧЗБП» (Челябинский завод блочного полиамида) - литой ПА6.....	79
ООО «Судопластсервис» (Санкт-Петербург) - капролон, материалы КФМ, судовые подшипники. .80	
5.6. Дистрибьюторы.....	81
ООО «Руспласт» (Москва) - компаунды ПА6 Mascon, Masbatch, Cheng Yu.....	81
ООО «Юсиджи» (UCG, Москва) - полиамид Volgamid и другие полимеры.....	82
ООО НПП «Симплекс» (Нижний Новгород) - полиамиды Волгамид, Гроднамид, Армамид.....	83
ООО «Компамид Инженерные Пластики» (Москва) - полиамид Гроднамид и полуфабрикаты.....	84
ООО «Рполимер» (сайт «РоссПолимер», Москва) - полиамид 6, Гроднамид.....	85
5.7. Потребители.....	86
ООО «Десногорский полимерный завод» (Смоленская обл.) - барьерные пленки с полиамидом.....	86
ООО ПКФ «Атлантис-Пак» (Ростовская обл.) - многослойные пленки с полиамидом Амистайл.....	87
ООО «ПТК Тех-Креп» (Москва) - фасадные и распорные дюбели из полиамида.....	88
5.8. Другие компании рынка.....	89
5.9. Барьеры входа и экономика производителя.....	90
5.10. Основные выводы по производству.....	90
Часть 6. Импорт и экспорт.....	91



6.1. Подход к оценке внешней торговли.....	91
6.2. Ввоз полиамидов 6, 66, 11 и 12.....	91
6.3. Смена поставщиков: Европа, Китай и Турция.....	93
6.4. Цены ввоза по странам.....	94
6.5. Прочие полиамиды.....	95
6.6. Пленки и листы из полиамидов.....	97
6.7. Вывоз.....	98
6.8. Таможенное регулирование.....	99
6.9. Выводы по внешней торговле.....	99
Часть 7. Потребление.....	100
7.1. Структура потребления.....	100
7.2. Автомобилестроение и транспорт.....	101
7.3. Железная дорога и электротехника.....	102
7.4. Строительство.....	103
7.5. Машиностроение и капролон.....	104
7.6. Упаковка и пленки.....	104
7.7. Потребители.....	105
7.8. Каналы сбыта.....	105
7.9. Требования потребителей.....	106
7.10. Замещающие материалы.....	106
Часть 8. Ценовая конъюнктура.....	107
8.1. Особенности формирования цен.....	107
8.2. Реестр цен и ориентиров.....	107
8.3. Динамика цен 2021-2025 гг.....	108
8.4. Цены с НДС и изменение ставки.....	110
8.5. Структура цены ввозного компаунда.....	111
8.6. Прогноз цен до 2030 г.....	112
Часть 9. Сырье и производственная цепочка.....	113
9.1. Цепочка создания стоимости.....	113
9.2. Капролактамы и сырье для него.....	114
9.3. Наполнители и добавки.....	115
9.4. Структура себестоимости компаунда.....	115
9.5. Хранение, переработка и вторичное сырье.....	116
9.6. Устойчивость цепочки и возможности локализации.....	116
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	117
10.1. Проекты и события.....	117
10.2. Масштаб мощностей и российский рынок.....	118
10.3. Экономика компаундного производства.....	118
10.4. Государственная поддержка.....	120



Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.	121
11.1. Сценарные предпосылки	121
11.2. Прогноз рынка в натуральном выражении	121
11.3. Прогноз рынка в денежном выражении	122
11.4. Прогноз по отраслям	123
11.5. Российский выпуск и ввоз	125
11.6. Риски прогноза	126
Часть 12. Выводы и перспективы рынка	127
12.1. Ключевые выводы	127
12.2. SWOT-анализ рынка	127
12.3. Пять сил конкуренции	128
12.4. Факторы успеха	128
12.5. Рекомендации	128
12.6. Перспективы рынка	128
Часть 13. Приложения	129
13.1. Производители и их мощности	129
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы	130
Перечень таблиц	133
Перечень диаграмм	135



Выдержки из выводов

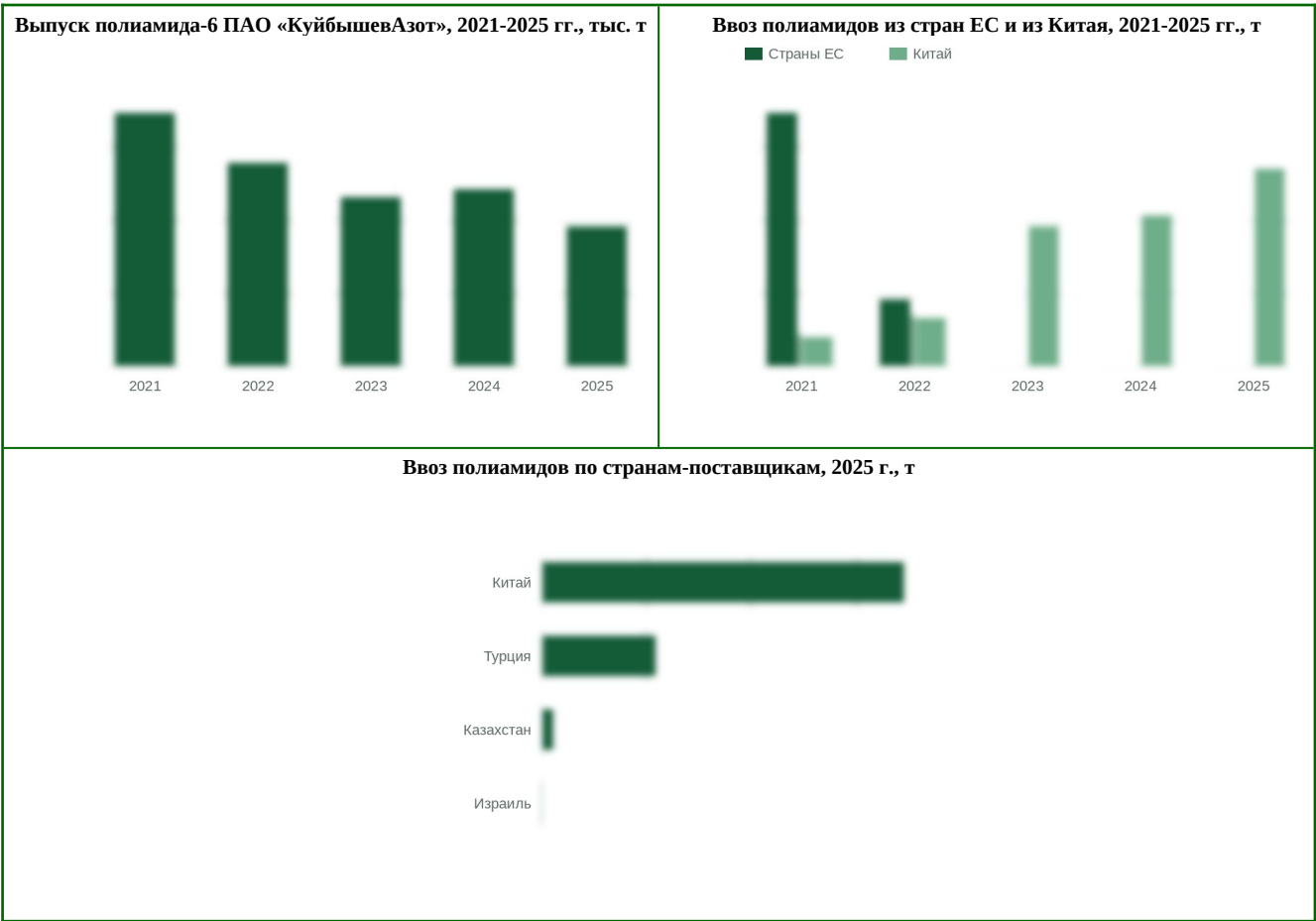
Гранулированный ПА6 в России выпускает один завод - ПАО «КуйбышевАзот»; его выпуск за 2021-2025 гг. сократился на -//-, а больше половины полимера уходит на экспорт.

Европейские поставщики полиамидов ушли из российского ввоза, их заменили Китай и Турция; ввоз дает около -//- рынка гранул и компаундов.

Компаунды делают КуйбышевАзот и несколько независимых компаундеров, капролон - четыре изготовителя; дистрибьюторы работают с рентабельностью в единицы процентов.

Оценка рынка конструкционных марок ПА6, встречающаяся в отраслевых обзорах, занижена в -//- раз.

Примеры диаграмм





Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Предмет исследования - полиамид-6 (ПА6, поликапроамид, капрон) как конструкционный пластик: гранулы для литья под давлением и экструзии, компаунды на его основе - стеклонаполненные, минералонаполненные, ударопрочные, трудногорючие, а также блочный полиамид (капролон), который отливают прямо в форме. Для сопоставления рассмотрены пленочные марки и пленки с полиамидным слоем. Капролактама - мономер ПА6 - и полиамидные нити и корд в рынок не включены: они описаны в отдельном исследовании рынка капролактама, здесь с ними только сопоставление.

Рамки выбраны по покупателю. Литейщик, который делает корпус автомобильного радиатора, рельсовую прокладку, фасадный дюбель или кабельную стяжку, покупает либо гранулы ПА6 и сам вводит добавки, либо готовый компаунд. Оба продукта конкурируют с ввозными марками, и именно этот рынок - гранулы и компаунды для изделий - в исследовании оценен в тоннах и деньгах.

Рынок в России узкий по числу участников. Первичный ПА6 выпускает одно предприятие - тольяттинское ПАО «КуйбышевАзот», которое в годовом отчете называет свою долю в российской выработке полиамида 100%; в 2025 г. оно выпустило 97,1 тыс. т ПА6 и 7,9 тыс. т компаундов. Вокруг него - несколько независимых компаундеров, четыре изготовителя капролона, дистрибьюторы белорусского и азиатского полимера и ввоз, где после 2022 г. европейских поставщиков сменили китайские.¹

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Полиамид-6 - линейный полимер, звенья которого соединены амидными группами -CO-NH-. Его получают полимеризацией капролактама - циклического амида, в котором шесть атомов углерода (отсюда цифра 6 в названии). Амидные группы соседних цепей связаны водородными связями, поэтому ПА6 частично кристаллизуется, плавится около 220 °С, прочен, вязок и стоек к истиранию, маслам, бензину и большинству растворителей.

Обратная сторона водородных связей - гигроскопичность. Сухой ПА6 после литья набирает влагу из воздуха: при насыщении в воде - до 9-10% массы, в обычной атмосфере - около 2,5-3,5%. Влага пластифицирует полимер: растет ударная вязкость и удлинение, падают жесткость и прочность, меняются размеры детали. Поэтому гранулы перед литьем сушат до 0,1-0,2% влаги, а конструкторы считают детали на «кондиционированный» материал.

Главная характеристика марки ненаполненного ПА6 - относительная вязкость раствора, которая отражает длину цепей. У марок Volgamid КуйбышевАзота она от 2,50 до 3,40: низковязкие марки (24, 25) идут на литье тонкостенных деталей, высоковязкие (27, 34) - на экструзию пленок, труб и профилей и на высокопрочные нити. Вторая характеристика - содержание экстрагируемых веществ (остаточного мономера и олигомеров), у Volgamid - до 0,6%.²

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://kuazot.ru/files/list_of_affiliates/godovoy-otchet-pao-kuybyshevazot-za-2025-god_file_1779191680.pdf; https://www.kuazot.ru/files/list_of_affiliates/go2024-preview_file_1757499573.pdf; <https://www.kuazot.ru/products/granulyat-pa-6/>



Компании в исследовании

Группа	Компании
Производители полиамида-6 и компаундов	ПАО «КуйбышевАзот» (Тольятти) - полиамид-6 Volgamid, компаунды на его основе; НП ООО «Анид» (Екатеринбург) - сополимеры полиамидов, спирторастворимые ПА и композиции на основе ПА6; ООО «НПП «Полипластик» (Энгельс) - компаунды Армамид на основе ПА6; ООО «Альянс-Композит» (Яхрома, Московская обл.) - компаунды Альфамид на основе ПА6 и ПА66; ООО «ГАММА-ПЛАСТ» (Москва) - компаунды ПА6 и рециклат POLYREMIХ ПА; ООО «СКД» (Тольятти) - компаунды Термомид на основе ПА6
Изделия из блочного полиамида (капролон)	АО «Метафракс Кемикалс» (Губаха, Пермский край) - капролон (полиамид 6 блочный); ООО НТО «Альвис» (Тула) - капролон: стержни, листы, блоки, втулки; ООО «ЧЗБП» (Челябинский завод блочного полиамида) - литой ПА6; ООО «Судопластсервис» (Санкт-Петербург) - капролон, материалы КФМ, судовые подшипники
Дистрибьюторы	ООО «Руспласт» (Москва) - компаунды ПА6 Mascon, Masbatch, Cheng Yu; ООО «Юсиджи» (UCG, Москва) - полиамид Volgamid и другие полимеры; ООО НПП «Симплекс» (Нижний Новгород) - полиамиды Волгамид, Гроднамид, Армамид; ООО «Компамид Инженерные Пластики» (Москва) - полиамид Гроднамид и полуфабрикаты; ООО «Рполимер» (сайт «РоссПолимер», Москва) - полиамид 6, Гроднамид
Потребители	ООО «Десногорский полимерный завод» (Смоленская обл.) - барьерные пленки с полиамидом; ООО ПКФ «Атлантис-Пак» (Ростовская обл.) - многослойные пленки с полиамидом Амистайл; ООО «ПТК Тех-Креп» (Москва) - фасадные и распорные дюбели из полиамида
Ведущие мировые компании (часть 3)	BASF (Германия); DOMO Chemicals (Бельгия, Германия); Envalior (Германия, Нидерланды); Производители ПА6 Китая; ОАО «Гродно Азот» (Беларусь); RadiciGroup (Италия)
Другие участники рынка (15)	ООО «Волгапласт Компаундинг ЛТД»; ООО «Волгалон ЛТД»; ООО ПК «Поликомполит»; ООО «Курскхимволокно»; АО «Судопластсервис»; ООО «Капролит»; ООО «Композитные Материалы»; АО «СТЕКЛОНИТ»; АО «Русхимсеть»; ООО «Караон»; ООО НПП «Альтаир»; ТК «Термоклип»; ДКС; АО «ДПО «Пластик»; ООО «Балтекс»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Формы полиамида-6 на рынке и их характеристики.....	8
Таблица 1.2. Признаки сегментации рынка полиамида-6.....	10
Таблица 1.3. Полиамид-6 в ассортименте российских компаний.....	11
Таблица 1.4. Документы, относящиеся к полиамиду-6.....	12
Таблица 1.5. Применение полиамида-6 и требования к нему.....	14
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг.....	17
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг.....	21
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли.....	25
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях.....	29
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий.....	29
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе.....	30
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья.....	32
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий.....	33
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ.....	34
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства.....	35
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям.....	36
Таблица 2.1. Факторы строительной отрасли и их влияние на рынок полиамида-6.....	38
Таблица 3.1. Ведущие мировые производители полиамида-6.....	40
Таблица 3.2. Мировые тенденции рынка полиамида-6.....	44
Таблица 4.1. Расчет рынка ПА6-пластика в 2025 г.....	51
Таблица 4.2. Основные показатели рынка полиамида-6 в 2025 г.....	53
Таблица 4.3. Баланс рынка ПА6-пластика, тыс. т.....	54
Таблица 4.4. Рынок ПА6-пластика в деньгах.....	55
Таблица 4.5. Факторы изменения рынка полиамида-6.....	61
Таблица 5.1. Роли российских компаний на рынке полиамида-6.....	63
Таблица 5.2. Баланс полиамида-6 ПАО «КуйбышевАзот», тыс. т.....	65
Таблица 5.3. Выручка и рентабельность российских участников, последний раскрытый год.....	67
Таблица 5.4. Другие компании, связанные с рынком полиамида-6.....	89
Таблица 5.5. Барьеры входа в выпуск полиамида-6 и компаундов в России.....	90
Таблица 6.1. Ввоз в Россию полиамидов 6, 66, 11, 12 по данным стран-партнеров.....	92
Таблица 6.2. Ввоз в Россию прочих полиамидов по данным стран-партнеров.....	95
Таблица 6.3. Таможенные условия для полиамида-6.....	99
Таблица 7.1. Структура рынка ПА6-пластика по отраслям, 2025 г.....	100
Таблица 7.2. Потребители полиамида-6 в России.....	105
Таблица 7.3. Требования потребителей к полиамиду-6.....	106
Таблица 8.1. Цены и ценовые ориентиры рынка полиамида-6.....	107
Таблица 8.2. Цены ввоза и расчетные цены по годам.....	109
Таблица 9.1. Сырье полиамида-6 и компаундов и его доступность в России.....	115
Таблица 9.2. Звенья цепочки полиамида-6 в России.....	116
Таблица 10.1. Проекты и события рынка полиамида-6.....	117
Таблица 10.2. Допущения расчета компаундного производства ПА6 (оценка АТ).....	118
Таблица 10.3. Экономика компаундного производства при разной загрузке.....	119
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев.....	121
Таблица 11.2. Рынок ПА6-пластика по сценариям, млрд руб.....	122
Таблица 11.3. Отрасли в базовом сценарии, млн руб. без НДС.....	124
Таблица 11.4. Риски прогноза.....	126
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка полиамида-6.....	127
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка полиамида-6 (продолжение).....	127
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке полиамида-6.....	128



Таблица 12.4. Рекомендации участникам рынка.....	128
Таблица 13.1. Компании рынка, их роли и мощности.....	129
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....	130
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....	130
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....	131



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Температура плавления полиамидов, °С.....	7
Диаграмма 1.2. Водопоглощение полиамидов при насыщении, % массы.....	7
Диаграмма 1.3. Прочность полиамида-6 в разных формах, МПа.....	8
Диаграмма 1.4. Полиамиды и предмет исследования.....	9
Диаграмма 1.5. Структура рынка ПА6-пластика по источникам, 2025 г., % стоимости (оценка).....	10
Диаграмма 1.6. Рынок ПА6-пластика по источникам, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС (оценка).....	11
Диаграмма 1.7. Цепочка получения и применения полиамида-6.....	13
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. Выпуск полиамида-6 ПАО «КуйбышевАзот», 2014-2025 гг., тыс. т.....	39
Диаграмма 3.2. Ввоз в Россию полиамидов первичных форм по странам-поставщикам, 2021 и 2025 гг., т.....	41
Диаграмма 3.3. Доля стран ЕС во ввозе полиамидов первичных форм в Россию, 2021-2025 гг., % тонн.....	42
Диаграмма 3.4. Средняя цена поставок полиамидов в Россию по странам, 2021-2025 гг., долл. за кг.....	43
Диаграмма 3.5. Средняя цена поставок полиамидов в Россию из Китая и Турции, 2025 г., долл. за кг.....	44
Диаграмма 4.1. Рынок ПА6-пластика при разной доле ПА6 во ввозе полиамидов, 2025 г., млрд руб. без НДС.....	51
Диаграмма 4.2. Рынок ПА6-пластика при разной доле гранул, идущих литейщикам, 2025 г., млрд руб. без НДС.....	52
Диаграмма 4.3. Рынок ПА6-пластика при разной цене компаундов, 2025 г., млрд руб. без НДС.....	52
Диаграмма 4.4. Рынок ПА6-пластика в тоннах и деньгах, 2021-2025 гг.....	53
Диаграмма 4.5. Рынок ПА6-пластика по источникам, 2021-2025 гг., тыс. т (оценка).....	54
Диаграмма 4.6. Доля ввоза в рынке ПА6-пластика, 2021-2025 гг., % тонн (оценка).....	55
Диаграмма 4.7. Рынок ПА6-пластика по отраслям-потребителям, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС (оценка).....	56
Диаграмма 4.8. Диапазон оценки рынка ПА6-пластика в тоннах, 2024 и 2025 гг., тыс. т.....	57
Диаграмма 4.9. Диапазон оценки рынка ПА6-пластика в деньгах, 2024 и 2025 гг., млрд руб. без НДС.....	57
Диаграмма 4.10. Ввоз полиамидов по таможенной стоимости и рынок ПА6-пластика, 2021-2025 гг., млн руб.....	58
Диаграмма 4.11. Оценка из отраслевых обзоров, расчет АТ Консалтинг и ввоз полиамидов, млрд руб.....	59
Диаграмма 4.12. Оценка пленочной марки из отраслевых обзоров и ввоз пленок и листов из полиамидов, млрд руб.....	59
Диаграмма 4.13. Рынок ПА6-пластика по федеральным округам, 2025 г., % стоимости (оценка).....	60
Диаграмма 4.14. Строительство и другие отрасли в рынке ПА6-пластика, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС (оценка).....	61
Диаграмма 5.1. Российские участники рынка полиамида-6 по ролям, число компаний.....	63
Диаграмма 5.2. Выпуск капролактама и полиамида-6 ПАО «КуйбышевАзот», 2020-2025 гг., тыс. т.....	65
Диаграмма 5.3. Направления поставок полиамида-6 ПАО «КуйбышевАзот», 2024 и 2025 гг., тыс. т.....	66
Диаграмма 5.4. Выпуск компаундов ПАО «КуйбышевАзот» и мощность новой линии, тыс. т.....	67
Диаграмма 5.5. Выручка малых участников, последний раскрытый год, млн руб.....	68



Диаграмма 5.6. Чистая рентабельность российских участников, последний раскрытый год, %.....	69
Диаграмма 5.7. Выручка крупных участников, последний раскрытый год, млрд руб.....	69
Диаграмма 5.8. Выручка средних участников, 2021-2025 гг., млн руб.....	70
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая рентабельность ПАО «КуйбышевАзот», 2021-2025 гг.....	70
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ПАО «КуйбышевАзот», 2021-2025 гг., млрд руб.....	71
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «НПП «Полипластик», 2017-2021 гг., млрд руб.....	73
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Альянс-Композит», 2021-2025 гг., млрд руб.....	74
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО «СКД», 2022-2025 гг., млн руб.....	76
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль АО «Метафракс Кемикалс», 2017-2021 гг., млрд руб.....	77
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль ООО НТО «Альвис», 2017-2021 гг., млн руб.....	78
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «ЧЗБП», 2023-2025 гг., млн руб.....	79
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль ООО «Судопластсервис», 2021-2025 гг., млн руб.....	80
Диаграмма 5.18. Выручка и чистая прибыль ООО «Руспласт», 2017-2021 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 5.19. Выручка и чистая прибыль ООО «Юсиджи», 2021-2025 гг., млрд руб.....	82
Диаграмма 5.20. Выручка и чистая прибыль ООО НПП «Симплекс», 2021-2025 гг., млрд руб.....	83
Диаграмма 5.21. Выручка и чистая прибыль ООО «Компамид Инженерные Пластики», 2021-2025 гг., млрд руб.....	84
Диаграмма 5.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Десногорский полимерный завод», 2021-2025 гг., млрд руб.....	86
Диаграмма 5.23. Выручка и чистая прибыль ООО ПКФ «Атлантис-Пак», 2021-2025 гг., млрд руб.....	87
Диаграмма 5.24. Выручка и чистая прибыль ООО «ПТК Тех-Креп», 2021-2025 гг., млрд руб.....	88
Диаграмма 6.1. Ввоз в Россию полиамидов 6, 66, 11, 12 в первичных формах, 2021-2025 гг.....	91
Диаграмма 6.2. Ввоз в Россию полиамидов 6, 66, 11, 12 по странам, 2021-2025 гг., т.....	92
Диаграмма 6.3. Доли Китая, Турции и стран ЕС во ввозе полиамидов 6, 66, 11, 12, 2021-2025 гг., % тонн.....	93
Диаграмма 6.4. Ввоз в Россию полиамидов 6, 66, 11, 12 по странам, 2025 г., т.....	94
Диаграмма 6.5. Средняя цена ввоза полиамидов 6, 66, 11, 12 по странам, 2021-2025 гг., долл. за кг.....	94
Диаграмма 6.6. Ввоз в Россию прочих полиамидов в первичных формах, 2021-2025 гг.....	95
Диаграмма 6.7. Ввоз в Россию прочих полиамидов по странам, 2021-2025 гг., т.....	96
Диаграмма 6.8. Ввоз полиамидов первичных форм и оценка ПА6 в нем, 2021-2025 гг., тыс. т.....	96
Диаграмма 6.9. Средняя цена ввоза полиамидов, 2021-2025 гг., руб. за кг.....	97
Диаграмма 6.10. Ввоз в Россию пленок и листов из полиамидов, 2021-2025 гг.....	97
Диаграмма 6.11. Ввоз в Россию пленок и листов из полиамидов по странам, 2021-2025 гг., т.....	98
Диаграмма 7.1. Рынок ПА6-пластика по отраслям-потребителям, 2025 г., млн руб. без НДС (оценка).....	100
Диаграмма 7.2. Структура потребления ПА6-пластика по источникам, 2021-2025 гг., % тонн (оценка).....	101
Диаграмма 7.3. Изменение поставок полиамида-6 КуйбышевАзота по группам покупателей в России, % к предыдущему году.....	102
Диаграмма 7.4. Строительный спрос на ПА6-пластик по изделиям, 2025 г., % (оценка).....	103
Диаграмма 7.5. Строительный сегмент рынка ПА6-пластика, 2021-2025 гг. (оценка).....	104
Диаграмма 7.6. Каналы поставки ПА6-пластика, 2025 г., % стоимости (оценка).....	105
Диаграмма 8.1. Цены полиамида-6 и ввоза, 2025 г., руб. за кг без НДС.....	108
Диаграмма 8.2. Средняя цена ввоза полиамидов, 2021-2025 гг., руб. за кг.....	108
Диаграмма 8.3. Расчетные цены гранул и компаундов ПА6, 2021-2025 гг., руб. за кг без НДС.....	109
Диаграмма 8.4. Средний курс доллара, 2021-2025 гг., руб.....	110
Диаграмма 8.5. Средняя цена ПА6-пластика с НДС в базовом сценарии, 2025-2030 гг., руб. за кг.....	111
Диаграмма 8.6. Структура цены ввозного компаунда ПА6 у российского покупателя, % (оценка).....	111
Диаграмма 8.7. Средняя цена ПА6-пластика по сценариям, 2025-2030 гг., руб. за кг без НДС.....	112
Диаграмма 8.8. Диапазон цен гранул и компаундов ПА6, 2025 г., руб. за кг без НДС.....	112
Диаграмма 9.1. Цепочка полиамида-6 в России.....	113
Диаграмма 9.2. Выпуск капролактама, полиамида-6 и компаундов ПАО «КуйбышевАзот», 2021-2025 гг., тыс. т.....	114
Диаграмма 9.3. Структура себестоимости стеклонеполненного компаунда ПА6, % (оценка).....	115
Диаграмма 10.1. Мощность и выпуск полиамида-6 и компаундов ПАО «КуйбышевАзот», тыс. т в год.....	118
Диаграмма 10.2. Выручка и EBITDA компаундного производства при разной загрузке, млн руб. в год.....	119



Диаграмма 10.3. Окупаемость компаундного производства при разной цене продажи, лет (загрузка 80%).....	120
Диаграмма 11.1. Рынок ПА6-пластика по сценариям, тыс. т.....	121
Диаграмма 11.2. Рынок ПА6-пластика по сценариям, млн руб. без НДС.....	122
Диаграмма 11.3. Рынок ПА6-пластика в базовом сценарии с НДС, млн руб.....	123
Диаграмма 11.4. Рынок ПА6-пластика по отраслям в базовом сценарии, млн руб. без НДС.....	123
Диаграмма 11.5. Строительный сегмент по сценариям, млн руб. без НДС.....	124
Диаграмма 11.6. Российский ПА6-пластик (компаунды и гранулы) по сценариям, тыс. т.....	125
Диаграмма 11.7. Ввоз ПА6 и компаундов по сценариям, тыс. т.....	125
Диаграмма 11.8. Выпуск полиамида-6 КуйбышевАзотом по сценариям, тыс. т.....	126



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/poliamid-6.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