АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ТОПЛИВНЫЕ РЫНКИ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА

СИНТЕТИЧЕСКИХ БАЗОВЫХ МАСЕЛ (ПАО И СЛОЖНЫХ ЭФИРОВ) В РОССИИ

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



РФ, 2026

Об исследовании

12 июня 2026 г. беспилотники атаковали промышленную зону Нижнекамска, где, по данным Lube Report, на площадке «Нижнекамскнефтехима» работает единственная в России установка полиальфаолефинов. Летом того же года стало известно, что договор аренды завода компанией «ТАИФ-СМ» истек 26 марта и не продлен, а управление заводом осенью 2026 г. переходит к СИБУР-СМ - дочернему обществу НКНХ, прежде называвшемуся «Полимерхолодтехника».

Установка построена в 2003 г. совместным предприятием Татнефти и НКНХ, несколько раз останавливалась из-за нехватки децена-1 и после банкротства в 2019 г. перешла к группе ТАИФ. Остальной спрос российских смесителей покрывается ввозом: после ухода западных поставщиков присадок полимеры олефинов, в которых таможенная статистика учитывает ПАО, поступают в основном из Китая, а китайские ПАО продают дистрибьюторы химического сырья.

В исследовании рынок ПАО рассчитан двумя способами - по мощности и загрузке установки с учетом ввоза и по продажам синтетических моторных масел - и сопоставлен с оценками деловых СМИ. Вторая часть посвящена топливному рынку России. Описаны шесть российских компаний, шесть мировых производителей ПАО и сложных эфиров, еще восемь участников сведены в таблицу; 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	135 страниц, 76 таблиц, 104 диаграммы
Компании	6 профилей российских компаний: производитель ПАО, 2 поставщика сырья и базовых масел, группа-владелец, будущий оператор завода, дистрибьютор; 6 мировых производителей ПАО и сложных эфиров; сводная таблица еще 8 участников
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т полиальфаолефинов (ПАО); деньги - млрд руб. без НДС и с НДС; цены - тыс. руб. за т без НДС
	Источник: АТ Консалтинг

Содержание....2
Часть 1. Классификация и характеристики....6
1.1. Определение и рамки исследования....6
1.2. Классификация базовых масел....7
1.3. Полиальфаолефины: технология, марки, свойства....8
1.4. Сложные эфиры и прочие синтетические основы....10
1.5. Области применения....11
1.6. Таможенная классификация и регулирование....12
Часть 2. Топливный рынок России: рынок, тенденции и прогноз....14
2.1. Нефтепереработка....14
2.2. Производство автомобильных бензинов....16
2.3. Производство дизельного топлива....18
2.4. Требования к качеству топлива и контроль....21
2.5. Внутреннее потребление бензинов и дизельного топлива....22
2.6. Экспорт, импорт и логистика....24
2.7. Запреты и ограничения экспорта в 2021-2026 гг....25
2.8. Биржевая торговля нефтепродуктами....26
2.9. Налоговое регулирование и демпфер....27
2.10. Розничный рынок и цены....29
2.11. Новые мощности и модернизация НПЗ в 2025-2030 гг....30
2.12. Сценарии развития топливного рынка до 2030 г....32
2.13. Влияние топливного рынка на рынок синтетических базовых масел....35
Часть 3. Российский рынок....38
3.1. Объем рынка и расчет емкости рынка....38
3.2. Расчет объема способом А: мощность установки, загрузка и ввоз....40
3.3. Расчет объема способом Б: продажи синтетических моторных масел....43
3.4. Сопоставление способов и расхождение оценок....45
3.5. Сопоставление с внешними оценками рынка....47
3.6. Баланс рынка: российский выпуск, ввоз и вывоз....48
3.7. Рынок в стоимостном выражении....50
3.8. География рынка....51
3.9. Рынок в 2026 г....52
3.10. Основные выводы по российскому рынку....52
Часть 4. Потребление....54
4.1. Структура потребления по направлениям....54
4.2. Синтетические моторные масла....55
4.3. Содержание ПАО в готовых маслах....58

4.4. Удельное потребление на автомобиль....59
4.5. Индустриальные масла и прочие направления....59
4.6. Замещение ПАО базовыми маслами III группы....60
4.7. Сопоставление оценок потребления с внешними оценками....61
4.8. Каналы сбыта....62
4.9. Основные выводы по потреблению....63
Часть 5. Цены....64
5.1. Мировые цены полиальфаолефинов....64
5.2. Цена ПАО на российском рынке....64
5.3. Стоимость ввоза по таможенной статистике....67
5.4. Полиальфаолефины в цене готового масла....68
5.5. Цены в 2026 г....68
5.6. Основные выводы по ценам....69
Часть 6. Импорт и экспорт....70
6.1. Учет полиальфаолефинов в таможенной статистике....70
6.2. Ввоз полимеров олефинов....70
6.3. Ввоз нефтяных масел и смазочных препаратов....73
6.4. Вывоз....76
6.5. Ввоз ПАО в балансе рынка....78
6.6. Основные выводы по импорту и экспорту....79
Часть 7. Компании....80
7.1. Структура участников рынка....80
7.2. Мощности....81
7.3. Выручка компаний по отчетности....82
7.4. История нижнекамского завода и смена оператора....83
7.5. Производитель ПАО....85
ООО «ТАИФ-СМ» (Казань)....85
7.6. Поставщики сырья и базовых масел....86
ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск)....86
ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина (Альметьевск)....87
7.7. Группа - владелец производителя....88
АО «ТАИФ» (Казань)....88
7.8. Проекты: будущий оператор завода....89
ООО «СИБУР-СМ» (Нижнекамск)....89
7.9. Дистрибьюторы....90
ООО «Нео Кемикал» (Дзержинск)....90
7.10. Другие участники рынка....91
7.11. Основные выводы по компаниям....91
Часть 8. Инвестиции и проекты....92

8.1. Реестр проектов..... 92
8.2. Экономика установки полиальфаолефинов..... 93
8.3. Регулирование и государственная поддержка..... 94
8.4. Основные выводы по инвестициям и проектам..... 94
Часть 9. Сырье и цепочка..... 95
9.1. Альфа-олефины: сырье полиальфаолефинов..... 95
9.2. Присадки к смазочным маслам..... 97
9.3. Базовые масла III группы как компонент смешения..... 99
9.4. Цепочка создания стоимости..... 100
9.5. Основные выводы по сырью и цепочке..... 101
Часть 10. Мировой рынок..... 102
10.1. Объем мирового рынка..... 102
10.2. Мощности и производители..... 103
10.3. Мировая торговля..... 104
10.4. Мировые цены..... 106
10.5. Структура мирового спроса..... 107
10.6. Мировые тенденции рынка..... 107
10.7. Россия на мировом рынке..... 108
10.8. Профили мировых компаний..... 110
INEOS Oligomers (Великобритания)..... 110
ExxonMobil Chemical (США)..... 111
Chevron Phillips Chemical (США)..... 111
Oleon NV (Бельгия)..... 112
BASF SE (Германия)..... 112
Cargill (США)..... 113
10.9. Выводы для российского рынка..... 114
Часть 11. Прогноз до 2030 г..... 115
11.1. Сценарные условия..... 115
11.2. Прогноз потребления в натуральном выражении..... 116
11.3. Прогноз в стоимостном выражении..... 117
11.4. Прогноз выпуска, ввоза и загрузки..... 118
11.5. Прогноз цен..... 121
11.6. Прогноз по направлениям потребления..... 121
11.7. Диапазон оценки..... 123
11.8. Риски прогноза..... 123
Часть 12. Выводы и рекомендации..... 124
12.1. Ключевые выводы..... 124
12.2. SWOT-анализ рынка..... 124
12.3. Пять сил конкуренции..... 125

12.4. Факторы успеха..... 125
12.5. Рекомендации..... 125
12.6. Перспективы рынка..... 125
Часть 13. Приложения..... 127
13.1. Участники рынка синтетических базовых масел..... 127
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы..... 128
Перечень таблиц..... 131
Перечень диаграмм..... 133

Выдержки из выводов

Полиальфаолефины в России выпускает одна установка в Нижнекамске, ее загрузка оценивается в -//-; ввоз покрывает около -//- потребления.

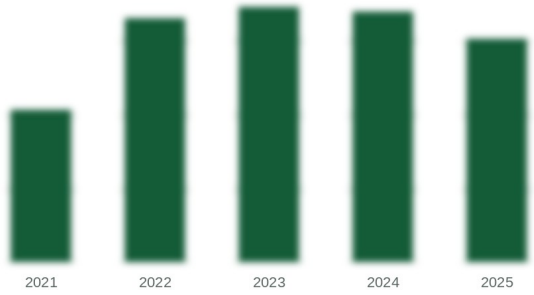
Сырье для ПАО - октен-1 и децен-1 - поставляет «Нижнекамскнефтехим»; нехватка децена-1 уже останавливала установку в 2010-2011 и 2014 гг.

Ввоз полимеров олефинов, в которых учитываются ПАО, сместился из Бельгии, Италии и Республики Корея в Китай: доля Китая в зеркальном ввозе выросла с нуля в 2021 г. до -//- в 2025 г.

Синтетические масла занимают около -//- продаж моторных масел, но основой большинства из них служат базовые масла III группы, а ПАО добавляются в количестве около -//- массы готового масла.

Примеры диаграмм

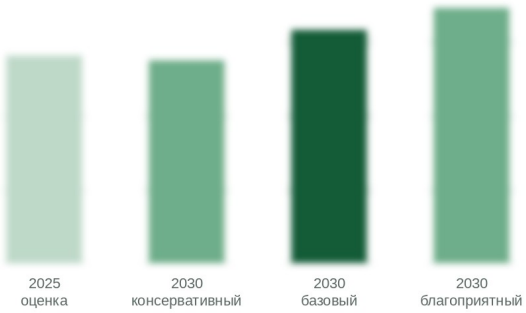
Потребление ПАО в России, 2021-2025 гг., тыс. т



Российский выпуск и ввоз ПАО, 2025 г.



Потребление ПАО в 2025 г. и прогноз на 2030 г. по сценариям, тыс. т



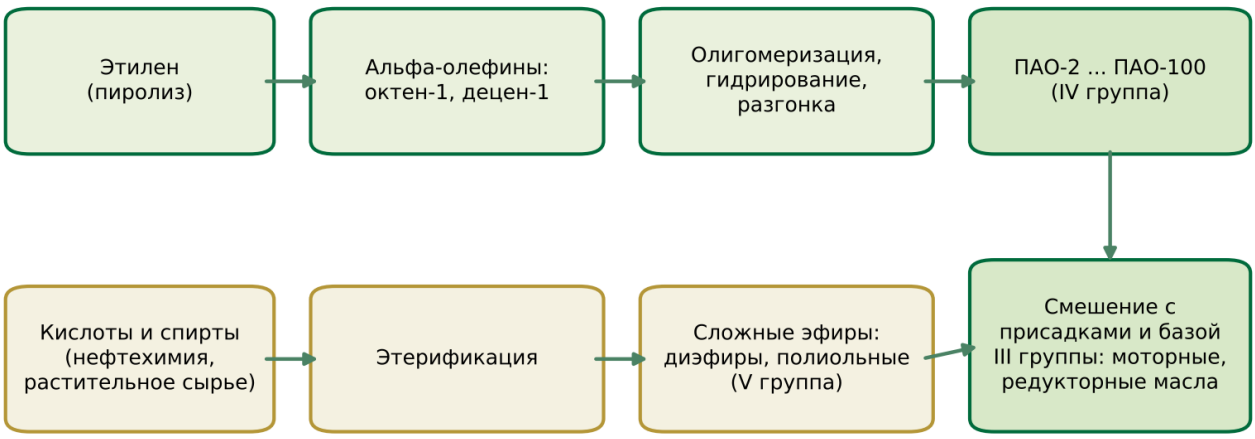
Часть 1. Классификация и характеристики

Ключевой результат раздела

Синтетические базовые масла - это основы смазочных материалов, полученные химическим синтезом, а не очисткой нефтяных фракций. В классификации Американского института нефти (API) они образуют IV группу - полиальфаолефины (ПАО) - и большую часть V группы, куда входят сложные эфиры, полиалкиленгликоли и прочие основы. Из синтетических основ смешивают моторные масла низкой вязкости, редукторные, компрессорные и гидравлические масла для работы при сильном морозе, высокой температуре и длинных интервалах замены.

Особенность российского рынка в том, что полиальфаолефины в стране выпускает одна установка - на площадке «Нижнекамскнефтехима» в Нижнекамске, которую с 2020 г. арендовало ООО «ТАИФ-СМ». Ее мощность, по данным Lube Report, составляет 9 тыс. т в год, тогда как мировая мощность по ПАО на конец 2021 г. оценивалась в 730-740 тыс. т. Остальной спрос покрывается ввозом, а сложные эфиры выпускаются в небольших объемах в составе того же нижнекамского комплекса.

Рисунок 1. Цепочка производства синтетических базовых масел



Источник: АТ Консалтинг по данным производителей.

Схема показывает две ветви синтеза. Полиальфаолефины получают из этилена через альфа-олефины: октен-1 и децен-1 олигомеризуют, гидрируют и разгоняют на марки по вязкости. Сложные эфиры получают этерификацией кислот и спиртов нефтехимического или растительного происхождения. Обе основы редко применяются в чистом виде: смесители добавляют к ним присадки и часто базовые масла III группы, поэтому спрос на синтетические основы зависит от рецептур готовых масел.

1.1. Определение и рамки исследования

Рынок в исследовании измеряется массой полиальфаолефинов, потребленных в

Группа	Компании
Производитель ПАО (часть 7)	ООО «ТАИФ-СМ»
Поставщики сырья и базовых масел (часть 7)	ПАО «Нижнекамскнефтехим»; ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина
Группа - владелец производителя (часть 7)	АО «ТАИФ»
Проекты: будущий оператор завода (часть 7)	ООО «СИБУР-СМ»
Дистрибьюторы (часть 7)	ООО «Нео Кемикал»
Мировые производители ПАО и сложных эфиров (часть 10)	INEOS Oligomers; ExxonMobil Chemical; Chevron Phillips Chemical; Oleon NV; BASF SE; Cargill
Другие участники рынка (часть 7, таблица)	ПАО «СИБУР Холдинг»; ООО «Газпромнефть-СМ»; ООО «Юнайтед Петрокемикалс»; ООО «Сакура Оил»; MOGoil GmbH; ООО «Татнефть-Нижнекамскнефтехим-Ойл»; Ангарский завод катализаторов и органического синтеза; ООО «Зеленые технологии»
Источник: АТ Консалтинг	

Перечень таблиц

Таблица 1.1. Рамки исследования рынка синтетических базовых масел....7
Таблица 1.2. Группы базовых масел по классификации API....8
Таблица 1.3. Марки полиальфаолефинов и их применение....9
Таблица 1.4. Характеристики ПАО-6 по техническому паспорту дистрибьютора....10
Таблица 1.5. Виды синтетических основ V группы и их производители....11
Таблица 1.6. Области применения синтетических базовых масел....12
Таблица 1.7. Коды таможенной статистики, по которым учитываются синтетические базовые масла и смежные товары....13
Таблица 2.1. Основные показатели нефтепереработки в 2021-2025 гг....14
Таблица 2.2. Крупнейшие НПЗ России по проектной мощности....15
Таблица 2.3. Ремонты и вынужденные простои НПЗ в 2024-2026 гг....16
Таблица 2.4. Производство и внутренние поставки автомобильного бензина в 2021-2025 гг....17
Таблица 2.5. Структура производства автомобильного бензина по маркам, 2024 г....18
Таблица 2.6. Структура выпуска дизельного топлива в 2025 г....20
Таблица 2.7. Производство дизельного топлива по федеральным округам, 2025 г....21
Таблица 2.8. Основные нормативные требования к бензину и дизельному топливу....21
Таблица 2.9. Показатели государственного контроля качества топлива....22
Таблица 2.10. Расчетный баланс бензина и дизельного топлива в 2021-2025 гг....23
Таблица 2.11. Автомобильный парк как фактор внутреннего спроса на моторное топливо....24
Таблица 2.12. Изменение ключевых направлений экспорта российских нефтепродуктов....25
Таблица 2.13. Основные логистические направления нефтепродуктов....25
Таблица 2.14. Хронология основных ограничений экспорта моторного топлива в 2023-2026 гг....26
Таблица 2.15. Объем биржевых продаж нефтепродуктов, млн т....27
Таблица 2.16. Акцизы и выплаты по топливному демпферу....29
Таблица 2.17. Средние розничные цены на моторное топливо, без НДС и с НДС....30
Таблица 2.18. Проверенные проекты модернизации НПЗ и их статус на 2026 г....31
Таблица 2.19. Предпосылки сценариев развития топливного рынка до 2030 г....32
Таблица 2.20. Влияние тенденций топливного рынка на смежные рынки....34
Таблица 2.21. Каналы влияния топливного рынка на рынок ПАО....36
Таблица 3.1. Рынок полиальфаолефинов в России в 2021-2025 гг....38
Таблица 3.2. Способ А: параметры расчета, 2025 г....41
Таблица 3.3. Способ Б: цепочка расчета, 2025 г....43
Таблица 3.4. Чувствительность способа Б к параметрам, 2025 г....45
Таблица 3.5. Причины расхождения способов расчета....46
Таблица 3.6. Внешние ориентиры и их соотношение с расчетом рынка....48
Таблица 3.7. Баланс рынка полиальфаолефинов, тыс. т....49
Таблица 3.8. Рынок ПАО в стоимостном выражении по происхождению, млрд руб. без НДС....51
Таблица 3.9. География участников рынка синтетических базовых масел....51
Таблица 4.1. Потребление полиальфаолефинов по направлениям, тыс. т....55
Таблица 4.2. Нормы содержания ПАО и базового масла в готовых маслах....58
Таблица 4.3. Индустриальные направления потребления синтетических базовых масел....60
Таблица 4.4. Сопоставление оценок потребления ПАО....62
Таблица 4.5. Каналы сбыта синтетических базовых масел в России....63
Таблица 5.1. Цена полиальфаолефинов на российском рынке....65
Таблица 5.2. Средняя стоимость ввоза, тыс. долл. за т....67
Таблица 6.1. Ряды внешней торговли, использованные в исследовании....70
Таблица 6.2. Зеркальный ввоз в Россию....72
Таблица 6.3. Ввоз ПАО в стоимостном выражении....79
Таблица 7.1. Роли компаний на рынке синтетических базовых масел....81

Таблица 7.2. Площадки и мощности участников рынка....82
Таблица 7.3. Выручка компаний - участников рынка, млрд руб....83
Таблица 7.4. Хронология завода полиальфаолефинов в Нижнекамске....84
Таблица 7.5. Прочие участники рынка синтетических базовых масел....91
Таблица 8.1. Проекты в производстве синтетических базовых масел и смежных продуктов....92
Таблица 8.2. Экономика установки ПАО мощностью 9-10 тыс. т в год, 2025 г....94
Таблица 9.1. Внешняя торговля (прочие ненасыщенные ациклические углеводороды)....97
Таблица 9.2. Ввоз присадок к смазочным маслам....98
Таблица 9.3. Компоненты синтетических масел и их поставщики в России....100
Таблица 9.4. Звенья цепочки синтетических базовых масел....101
Таблица 10.1. Оценки мирового рынка полиальфаолефинов....103
Таблица 10.2. Ведущие мировые производители синтетических базовых масел....104
Таблица 10.3. Цены полиальфаолефинов по регионам, долл. за т....106
Таблица 10.4. Мировые тенденции рынка синтетических базовых масел и их значение для России....108
Таблица 11.1. Условия сценариев прогноза....115
Таблица 11.2. Прогноз потребления ПАО, тыс. т....116
Таблица 11.3. Прогноз рынка ПАО в стоимостном выражении, млрд руб....117
Таблица 11.4. Баланс рынка ПАО в 2030 г. по сценариям, тыс. т....120
Таблица 11.5. Прогноз потребления ПАО по направлениям в 2030 г., тыс. т....121
Таблица 11.6. Прогноз рынка ПАО в стоимостном выражении по направлениям в 2030 г., млрд руб. без НДС....122
Таблица 11.7. Риски прогноза рынка ПАО....123
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка синтетических базовых масел: сильные и слабые стороны....124
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка синтетических базовых масел: возможности и угрозы....124
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке синтетических базовых масел....125
Таблица 13.1. Участники рынка: производитель, поставщики сырья, группа, проект, дистрибьюторы, прочие....127
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный»....128
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый»....128
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный»....128

Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Мировые мощности по базовым маслам III группы и полиальфаолефинам, конец 2021 г., тыс. т в год....8
Диаграмма 1.2. Характеристики ПАО-6 по техническому паспорту....10
Диаграмма 1.3. Доля ПАО в готовых синтетических маслах, %....12
Диаграмма 2.1. Первичная переработка нефти и глубина переработки в России в 2021-2025 гг....14
Диаграмма 2.2. Загрузка основных вторичных процессов нефтепереработки в 2022 и 2025 гг....15
Диаграмма 2.3. Производство автомобильного бензина в России в 2021-2025 гг....17
Диаграмма 2.4. Структура производства автомобильного бензина по маркам, 2024 г....18
Диаграмма 2.5. Производство дизельного топлива в России в 2021-2025 гг....19
Диаграмма 2.6. Структура производства дизельного топлива по сезонным видам, 2025 г....19
Диаграмма 2.7. Производство дизельного топлива по федеральным округам, 2025 г....20
Диаграмма 2.8. Изменение доли выявляемого некачественного топлива по данным государственного контроля....22
Диаграмма 2.9. Внутренние поставки автомобильного бензина и ДТ в 2021-2025 гг....23
Диаграмма 2.10. Переориентация поставок российских нефтепродуктов по ключевым направлениям в 2022-2024 гг....24
Диаграмма 2.11. Биржевые продажи нефтепродуктов в 2021-2025 гг....27
Диаграмма 2.12. Ставки акциза на бензин К5 и дизельное топливо в 2021-2026 гг....28
Диаграмма 2.13. Выплаты по топливному демпферу в 2021-2025 гг....28
Диаграмма 2.14. Число АЗС, реализующих бензин и дизельное топливо, в 2022-2025 гг....29
Диаграмма 2.15. Средние розничные цены на моторное топливо в декабре 2024, декабре 2025 и августе 2026 гг....30
Диаграмма 2.16. Заявленный прирост мощностей выпуска моторного топлива к 2030 г....31
Диаграмма 2.17. Сценарии первичной переработки нефти в 2026-2030 гг....33
Диаграмма 2.18. Сценарии производства автомобильного бензина в 2026-2030 гг....33
Диаграмма 2.19. Сценарии производства дизельного топлива в 2026-2030 гг....34
Диаграмма 2.20. Первичная переработка нефти и потребление ПАО в России, 2021 = 100....36
Диаграмма 2.21. Парк автотранспортных средств в России на конец 2025 г., млн ед....37
Диаграмма 3.1. Потребление полиальфаолефинов в России, тыс. т....39
Диаграмма 3.2. Рынок полиальфаолефинов в России в стоимостном выражении, млрд руб. без НДС....39
Диаграмма 3.3. Потребление полиальфаолефинов: центральная оценка и диапазон, тыс. т....40
Диаграмма 3.4. Способ А: выпуск ПАО и верхняя граница с ввозом, 2025 г., тыс. т....41
Диаграмма 3.5. Мощность нижнекамской установки ПАО по данным отраслевых изданий, тыс. т в год....42
Диаграмма 3.6. Загрузка установки ПАО по оценке выпуска, % мощности....42
Диаграмма 3.7. Способ Б: шаги расчета, 2025 г....44
Диаграмма 3.8. Способ Б по данным разных лет и при разных темпах роста, тыс. т ПАО....44
Диаграмма 3.9. Диапазоны способов расчета и центральная оценка рынка ПАО, 2025 г., тыс. т....46
Диаграмма 3.10. Рынок ПАО в стоимостном выражении по двум способам и центральная оценка, 2025 г., млрд руб....47
Диаграмма 3.11. Оценки рынка ПАО в стоимостном выражении, 2025 г., млрд руб. без НДС....47
Диаграмма 3.12. Оценки рынка ПАО в России, тыс. т....48
Диаграмма 3.13. Потребление ПАО по происхождению, тыс. т....49
Диаграмма 3.14. Доля ввоза в потреблении ПАО, %....50
Диаграмма 3.15. Рынок полиальфаолефинов в России без НДС и с НДС, млрд руб....50
Диаграмма 3.16. Потребление ПАО в 2025 г. и оценка 2026 г. по сценариям, тыс. т....52
Диаграмма 4.1. Потребление ПАО в России по направлениям, тыс. т....54
Диаграмма 4.2. Продажи синтетических моторных масел в России, млн л....55
Диаграмма 4.3. Доля синтетики в продажах моторных масел в России, %....56
Диаграмма 4.4. Средняя цена синтетического моторного масла в рознице, руб. за литр....56
Диаграмма 4.5. Рынок моторных масел в России, все виды, млн л....57

Диаграмма 4.6. Продажи синтетических и прочих моторных масел в России, млн л....57
Диаграмма 4.7. Содержание ПАО в литре моторного масла, г....58
Диаграмма 4.8. Синтетическое моторное масло и ПАО на один легковой автомобиль парка, 2025 г....59
Диаграмма 4.9. Мощности по базовым маслам III группы и ПАО в России, тыс. т в год....61
Диаграмма 4.10. Оценки потребления ПАО в России по сегментам, 2025 г., тыс. т....61
Диаграмма 4.11. Масштаб каналов сбыта ПАО и масел на их основе....62
Диаграмма 5.1. Цены полиальфаолефинов по регионам, долл. за т....64
Диаграмма 5.2. Цена полиальфаолефинов на российском рынке, тыс. руб. за т без НДС....65
Диаграмма 5.3. Цена полиальфаолефинов в долларах США, долл. за т....66
Диаграмма 5.4. Средний курс доллара США, руб....66
Диаграмма 5.5. Средняя стоимость ввоза в Россию, тыс. долл. за т....67
Диаграмма 5.6. Стоимость ПАО в литре синтетического моторного масла, руб....68
Диаграмма 5.7. Изменение цены ПАО и курса доллара в 2026 г. к 2025 г., %....69
Диаграмма 6.1. Зеркальный ввоз в Россию, тыс. т....71
Диаграмма 6.2. Зеркальный ввоз в Россию, млн долл. США....71
Диаграмма 6.3. Ввоз по странам в 2021 и 2025 гг., тыс. т....72
Диаграмма 6.4. Доля Китая в зеркальном ввозе, %....73
Диаграмма 6.5. Зеркальный ввоз нефтяных масел и смазочных препаратов, тыс. т....74
Диаграмма 6.6. Крупнейшие поставщики нефтяных масел в Россию, 2025 г., млн долл. США....74
Диаграмма 6.7. Зеркальный ввоз нефтяных масел, млн долл. США....75
Диаграмма 6.8. Зеркальный ввоз смазочных препаратов, млн долл. США....76
Диаграмма 6.9. Зеркальный вывоз из России, тыс. т....77
Диаграмма 6.10. Покупатели российских полимеров олефинов, 2025 г., тыс. т....77
Диаграмма 6.11. Зеркальный вывоз смазочных препаратов, тыс. т....78
Диаграмма 6.12. Зеркальный ввоз и оценка ввоза ПАО, тыс. т....79
Диаграмма 7.1. Компании в исследовании по ролям....80
Диаграмма 7.2. Мощности по синтетическим основам и смежным продуктам в России, тыс. т в год....81
Диаграмма 7.3. Выручка и чистая прибыль ООО «ТАИФ-СМ», млрд руб....82
Диаграмма 7.4. Выручка ТАИФ-СМ и оценка выпуска ПАО....83
Диаграмма 7.5. Выручка и чистая прибыль ООО «ТАИФ - Смазочные материалы», 2021-2025 гг., млрд руб....85
Диаграмма 7.6. Выручка и чистая прибыль ПАО «Нижнекамскнефтехим», 2022-2025 гг., млрд руб....86
Диаграмма 7.7. Выручка и чистая прибыль ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина, 2021-2025 гг., млрд руб....87
Диаграмма 7.8. Выручка и чистая прибыль ООО «СИБУР-СМ» (бывшее ООО «Полимерхолодтехника»), 2021-2025 гг., млн руб....89
Диаграмма 7.9. Выручка и чистая прибыль ООО «Нео Кемикал», 2021-2025 гг., млрд руб....90
Диаграмма 8.1. Мощности и цели по проектам, тыс. т в год....93
Диаграмма 8.2. Выручка установки ПАО при разном выпуске, млрд руб. без НДС....93
Диаграмма 9.1. Зеркальный ввоз и вывоз (альфа-олефины и др.), тыс. т....96
Диаграмма 9.2. Зеркальный ввоз в стоимостном выражении, млн долл. США....96
Диаграмма 9.3. Зеркальный ввоз присадок к смазочным маслам, тыс. т....98
Диаграмма 9.4. Зеркальный ввоз присадок к смазочным маслам, млн долл. США....99
Диаграмма 9.5. Стоимость продукта на звеньях цепочки, тыс. руб. за т....100
Диаграмма 10.1. Мировой рынок полиальфаолефинов по отраслевой оценке, млрд долл. США....102
Диаграмма 10.2. Мощности по полиальфаолефинам у ведущих производителей и в России, тыс. т в год....103
Диаграмма 10.3. Мировой экспорт полимеров олефинов, млрд долл. США....105
Диаграмма 10.4. Крупнейшие экспортеры полимеров олефинов, 2025 г., млн долл. США....105
Диаграмма 10.5. Цены полиальфаолефинов по регионам, долл. за т....106
Диаграмма 10.6. Структура мирового рынка ПАО по регионам, 2025 г., %....107
Диаграмма 10.7. Структура мирового рынка ПАО по направлениям применения, 2025 г., %....107
Диаграмма 10.8. Место России на мировом рынке ПАО, %....109
Диаграмма 11.1. Потребление ПАО в России: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. т....116

Диаграмма 11.2. Рынок ПАО: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....117
Диаграмма 11.3. Рынок ПАО по сценариям, млрд руб. с НДС 22%.....118
Диаграмма 11.4. Российский выпуск и ввоз ПАО в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....118
Диаграмма 11.5. Загрузка установки ПАО по сценариям, % паспортной мощности 10 тыс. т.....119
Диаграмма 11.6. Российский выпуск ПАО по сценариям, тыс. т.....119
Диаграмма 11.7. Ввоз ПАО по сценариям, тыс. т.....120
Диаграмма 11.8. Цена ПАО на российском рынке: ретроспектива и прогноз, тыс. руб. за т без НДС.....121
Диаграмма 11.9. Потребление ПАО по направлениям в 2025 и 2030 гг., тыс. т.....122
Диаграмма 11.10. Диапазон оценки потребления ПАО в 2025 и 2030 гг., тыс. т.....123

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/sinteticheskie-bazovye-masla.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