



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ В РОССИИ

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



РФ, 2026



Об исследовании

14 февраля 2025 г. Главгосэкспертиза выдала отрицательное заключение по проекту установки терефталевой кислоты «Татнефти» на ТАНЕКО мощностью 1 млн т в год, а через год Минпромторг объявил о поддержке проекта льготными кредитами со сроком освоения «к 2029 году». Пока решение не реализовано, терефталевую кислоту в России выпускает один завод - «ПОЛИЭФ» группы СИБУР в Благовещенске, введенный в 2005 г. и реконструированный в 2019 г.

Почти весь выпуск ПОЛИЭФа остается внутри СИБУРа: собственный ПЭТФ, тверской «СИБУР-ПЭТФ» и пермское производство пластификатора ДОТФ. Калининградский «Экопэт» и солнечногорский завод «Сенеж» работают на кислоте из Китая, а с 2023 г. Китай - единственная страна, откуда она поступает. Росстат абсолютный выпуск ТФК по годам не раскрывает, поэтому производство рассчитано по данным о динамике и загрузке, с коридором оценки; противоречия источников о мощности завода и о норме расхода ТФК на ПЭТФ разобраны отдельно.

Компании описаны по ролям: производитель, группы СИБУР, «Татнефть», «Роснефть» и «Газпром нефть», потребители ТФК, переработчики ПЭТФ нижестоящей цепочки, которые ТФК напрямую не закупают, поставщики параксилола, уксусной кислоты и этиленгликоля, проекты ТАНЕКО и «Титан-Полимера». Отдельно проверена оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и разобрано решение ЕЭК о нулевой пошлине.

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	163 страницы, 56 таблиц, 120 диаграмм
Компании	25 профилей компаний (24 российские и 1 зарубежная), из них 1 производитель, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 21 компании
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т терефталевой кислоты; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС (20% по 2025 г., 22% с 2026 г.)
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	7
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	8
1.2. Технология производства терефталевой кислоты.....	8
1.3. Товарные формы, транспорт и хранение.....	9
1.4. Направления использования и нормы расхода.....	10
1.5. Классификация и сегментация рынка.....	11
1.6. Регулирование рынка.....	12
Часть 2. Химическая промышленность России: рынок, тенденции и прогноз.....	14
2.1. Место химической промышленности в экономике России.....	14
2.2. Структура отрасли и выпуск основных продуктов.....	18
2.3. Крупнейшие компании и концентрация производства.....	21
2.4. Сырьевая база и газохимические кластеры.....	24
2.5. Внешняя торговля и логистика.....	27
2.6. Импортозависимость и импортозамещение.....	31
2.7. Цены на химическую продукцию.....	34
2.8. Государственное регулирование.....	36
2.9. Инвестиционные проекты 2024-2030 гг.....	38
2.10. Сценарии развития химической промышленности до 2030 г.....	40
2.11. Влияние химической промышленности на рынок терефталевой кислоты.....	45
Часть 3. Сырье и производственная цепочка.....	48
3.1. Цепочка создания стоимости.....	48
3.2. Параксилोल: производители и мощности.....	48
3.3. Поставки параксилола ПОЛИЭФу.....	49
3.4. Внешняя торговля параксиолом.....	50
3.5. Норма расхода параксилола.....	51
3.6. Уксусная кислота и катализатор.....	52
3.7. Этиленгликоль - второе сырье ПЭТФ.....	52
3.8. Структура себестоимости.....	53
3.9. Основные выводы по сырью.....	53
Часть 4. Российский рынок.....	54
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	54
4.2. Выпуск терефталевой кислоты: данные Росстата и коридор оценки.....	55
4.3. Импорт и доля импорта в потреблении.....	58
4.4. Рынок в денежном выражении.....	59
4.5. Сопоставление оценок объема рынка.....	60
4.6. Проверка оценки рынка, встречающейся в отраслевых обзорах.....	61



4.7. Производство и потребление по федеральным округам.....	63
4.8. Внутригрупповая переработка и рынок независимых покупателей.....	64
4.9. Основные выводы по российскому рынку.....	65
Часть 5. Импорт и экспорт.....	66
5.1. Таможенная классификация и источники данных.....	66
5.2. Импорт терефталевой кислоты.....	66
5.3. Импорт по странам.....	68
5.4. Цены импорта.....	69
5.5. Экспорт терефталевой кислоты.....	70
5.6. Таможенно-тарифное регулирование.....	71
5.7. Внешняя торговля ПЭТФ.....	72
5.8. Основные выводы по внешней торговле.....	73
Часть 6. Производители.....	75
6.1. Структура отрасли и роли компаний.....	75
6.2. Производитель терефталевой кислоты и его мощность.....	76
6.3. Выпуск и загрузка в 2021-2026 гг.....	77
6.4. Выручка и рентабельность компаний по отчетности.....	78
6.5. Производитель терефталевой кислоты.....	82
АО «ПОЛИЭФ» (Благовещенск, Башкортостан) - единственный в России производитель терефталевой кислоты.....	82
6.6. Группы и владельцы.....	83
ПАО «СИБУР Холдинг» (Тобольск) - головная компания группы: ПОЛИЭФ (ТФК, ПЭТФ), СИБУР-ПЭТФ, СИБУР-Химпром (ДОТФ).....	83
ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина (Альметьевск) - владелец «Экопэта» и ТАНЕКО, инициатор проекта ТФК 1 млн т в год.....	84
ПАО «НК «Роснефть» (Москва) - владелец Башнефти, поставщика параксилола для ПОЛИЭФа....	85
ПАО «Газпром нефть» (Санкт-Петербург) - владелец Омского НПЗ, поставщика параксилола для ПОЛИЭФа.....	86
6.7. Потребители ТФК.....	87
АО «ЭКОПЭТ» (Калининград) - ПЭТФ, 220 тыс. т в год; предприятие группы Татнефть, ТФК закупает в Китае.....	87
АО «Завод новых полимеров «Сенеж» (Солнечногорск) - ПЭТФ, 100 тыс. т в год; ГК «Европласт».....	88
АО «СИБУР-ПЭТФ» (Тверь) - ПЭТФ марки ТВЕРПЭТ, 75,25 тыс. т в год.....	89
АО «СИБУР-Химпром» (Пермь) - пластификатор ДОТФ (диоктилтерефталат) на основе ТФК, 100 тыс. т в год.....	90
ООО «Шахтинский полиэфирный завод» (Шахты, Ростовская область) - полиэфирное штапельное волокно прямым синтезом из ТФК и МЭГ, 73 тыс. т в год.....	91
6.8. Потребители ПЭТФ: нижестоящая цепочка.....	92
ООО «Авангард» (Тосно, Ленинградская область; площадка в Шахтах) - нетканые материалы; покупатель волокна ШПЗ, ТФК напрямую не закупает.....	92



АО «ПЕТРУС» (Мытищи, Московская область) - ПЭТ-преформы, колпачки и БОПЭТ-пленка; переработчик ПЭТФ, ТФК напрямую не закупает.....	93
ООО «Флекс Филмс Рус» (Ступино, Московская область) - БОПЭТ-пленка, до 30 тыс. т в год; переработчик ПЭТФ, ТФК напрямую не закупает.....	94
АО «Комитекс» (Сыктывкар) - полиэфирное волокно и нетканые материалы из вторичного ПЭТФ; ТФК напрямую не закупает.....	95
АО «Воскресенск-Химволокно» (Воскресенск, Московская область) - полиэфирное волокно из вторичного ПЭТФ, 24 тыс. т в год; ТФК напрямую не закупает.....	96
ОАО «Могилевхимволокно» (Могилев, Беларусь) - ДМТ, ПЭТ-гранулят, полиэфирные волокна и нити; ТФК напрямую не закупает.....	97
6.9. Поставщики сырья.....	98
ПАО АНК «Башнефть» (Уфа), филиал «Башнефть-Уфанефтехим» - параксилон; договор 2016 г. с ПОЛИЭФом на поставки до 2036 г.....	98
АО «Газпромнефть-Омский НПЗ» (Омск) - параксилон; поставки ПОЛИЭФу по данным 2018 г.....	99
ООО «ПО «Киришинефтеоргсинтез» (КИНЕФ, Кириши) - НПЗ Сургутнефтегаза; выпуск параксилола по данным 2018 г.....	100
АО «Невинномысский Азот» (Невинномысск, Ставропольский край; ЕвроХим) - единственная в России установка уксусной кислоты высокой чистоты, растворитель процесса ТФК.....	101
АО «СИБУР-Нефтехим» (Дзержинск) - основной российский поставщик моноэтиленгликоля, второго сырья для ПЭТФ.....	102
ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск) - второй российский производитель моноэтиленгликоля.....	103
ПАО «Казаньоргсинтез» (Казань) - этиленгликоли как побочный продукт производства поликарбоната.....	104
6.10. Проекты.....	105
АО «ТАНЕКО» (Нижнекамск) - НПЗ Татнефти, площадка проекта установки ТФК мощностью 1 млн т в год.....	105
ООО «Псковский завод «Титан-Полимер» (ОЭЗ «Моглино», Псковская область) - БОПЭТ-пленка, 72 тыс. т в год; проект ПЭТ и первого в России ПБТ.....	106
6.11. Другие компании.....	107
6.12. Барьеры входа и экономика производства.....	108
6.13. Основные выводы по производству.....	108
Часть 7. Потребление.....	110
7.1. Структура потребления терефталевой кислоты.....	110
7.2. ПЭТФ.....	111
7.3. Полиэфирное волокно прямого синтеза.....	114
7.4. Пластификатор ДОТФ.....	115
7.5. Прочие направления.....	115
7.6. Крупнейшие потребители.....	116
7.7. Нижестоящая цепочка: переработчики ПЭТФ.....	117
7.8. Каналы сбыта и замещение.....	118
7.9. Основные выводы по потреблению.....	118



Часть 8. Цены.....	119
8.1. Особенности ценообразования.....	119
8.2. Цены терефталевой кислоты в 2021-2025 гг.....	119
8.3. Влияние курса рубля.....	120
8.4. Сравнение с мировыми ценами и ценами ПЭТФ.....	121
8.5. Себестоимость и маржа.....	122
8.6. Прогноз цен до 2030 г.....	123
Часть 9. Инвестиционные проекты.....	124
9.1. Реализованные проекты 2019-2025 гг.....	124
9.2. Проект ТФК «Татнефти» на ТАНЕКО.....	124
9.3. Титан-Полимер: ПЭТ и ПБТ.....	126
9.4. Нереализованные проекты.....	126
9.5. Экономика нового производства.....	126
9.6. Государственная поддержка.....	127
9.7. Основные выводы по инвестициям.....	128
Часть 10. Мировой рынок.....	129
10.1. Мировые мощности и выпуск.....	129
10.2. Мощности по регионам.....	130
10.3. Китай: ТФК и полиэфир.....	131
10.4. Мировые цены и торговля.....	132
10.5. Ведущие производители.....	134
10.6. Мировые тенденции рынка терефталевой кислоты.....	136
10.7. Профили мировых компаний.....	137
Hengli Petrochemical (Китай) - крупнейший производитель ТФК (РТА) в мире, поставщик ТФК на экспорт.....	137
Rongsheng Petrochemical (Китай) - один из крупнейших производителей ТФК (РТА), ароматика и полиэфир.....	138
Tongkun Group (Китай) - крупнейший в мире производитель полиэфирных нитей, 10,2 млн т ТФК в год.....	139
Indorama Ventures (Таиланд) - крупнейший в мире производитель ПЭТ, интегрированные ТФК-ПЭТ площадки.....	140
Reliance Industries (Индия) - крупнейший интегрированный производитель полиэфира, СП с СИБУРОм по каучукам.....	141
Alpek (Мексика) - ПЭТ и ТФК, участник проекта Corpus Christi Polymers.....	142
10.8. Выводы для российского рынка.....	143
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	144
11.1. Сценарные предпосылки.....	144
11.2. Прогноз потребления.....	144
11.3. Прогноз производства и импорта.....	146
11.4. Прогноз рынка в денежном выражении.....	148



11.5. Прогноз структуры потребления.....	148
11.6. Связь со сценариями главы 2.....	149
11.7. Риски прогноза.....	149
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	151
12.1. Ключевые выводы.....	151
12.2. SWOT-анализ рынка.....	151
12.3. Пять сил конкуренции.....	152
12.4. Факторы успеха.....	152
12.5. Рекомендации.....	152
12.6. Перспективы рынка.....	152
Часть 13. Приложения.....	153
13.1. Производители и их мощности.....	153
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	155
Перечень таблиц.....	159
Перечень диаграмм.....	161



Выдержки из выводов

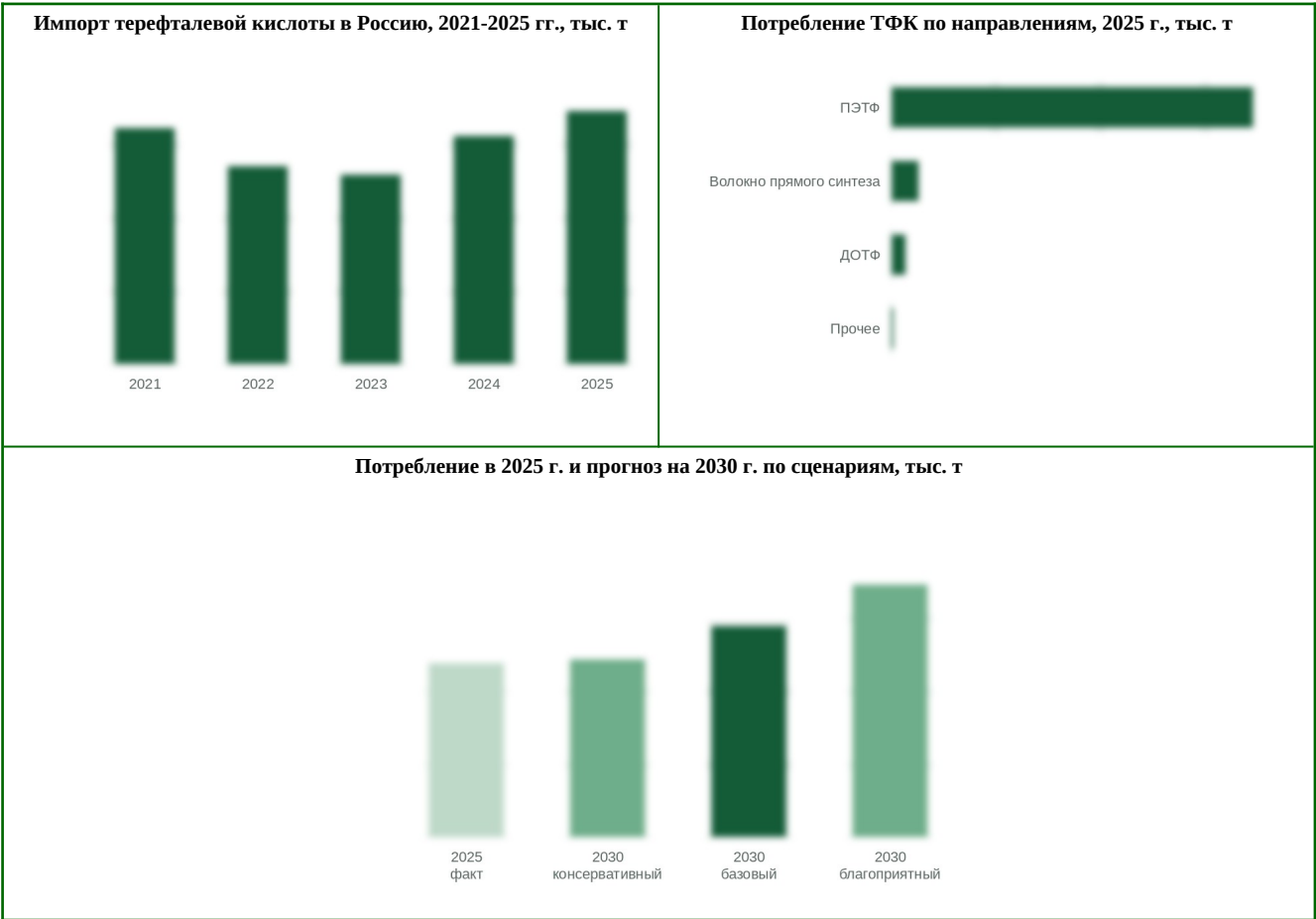
Терефталевую кислоту в России выпускает один завод - «ПОЛИЭФ» группы СИБУР; почти весь выпуск расходуется внутри группы на ПЭТФ и пластификатор ДОТФ, а «Экопэт» и «Сенеж» ввозят кислоту из Китая.

Выпуск ТФК в 2025 г. снизился на -//- по данным Росстата, а ввоз вырос до -//-; доля импорта в потреблении достигла -//-.

С 2023 г. весь импорт ТФК поступает из Китая; экспорт после 2022 г. прекратился, а нулевая ввозная пошлина ЕАЭС сохраняет открытый доступ китайской кислоты на рынок.

Рентабельность цепочки разная: ПОЛИЭФ заработал -//- чистой прибыли на выручку, Шахтинский полиэфирный завод - -//-, а «Экопэт» получил убыток.

Примеры диаграмм



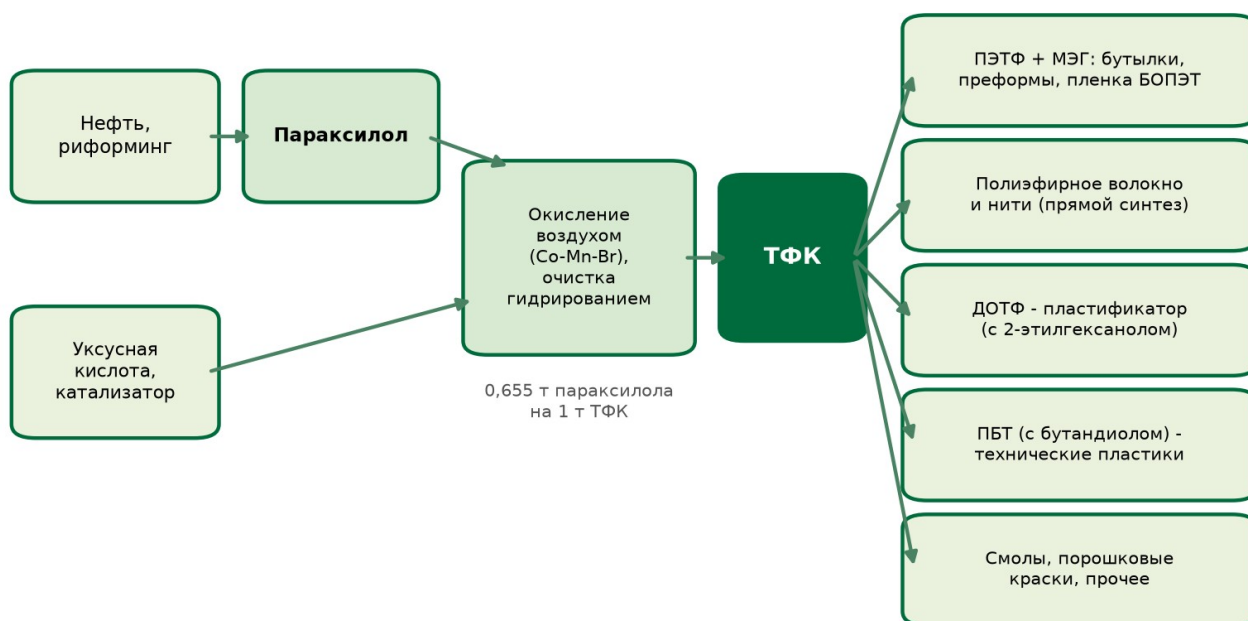


Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Терефталевая кислота (ТФК, бензол-1,4-дикарбоновая кислота, $C_8H_6O_4$) - главный мономер полиэфирной цепочки. Вместе с этиленгликолем из нее получают полиэтилентерефталат (ПЭТФ) - гранулят для бутылок и преформ, пленки, полиэфирных волокон и нитей; с 2-этилгексанолам - пластификатор диоктилтерефталат (ДОТФ), с бутандиолом - полибутилентерефталат (ПБТ). На рынке продается очищенная терефталевая кислота - белый кристаллический порошок, который поставляют в мешках и мягких контейнерах.

В России ТФК выпускает один завод - АО «ПОЛИЭФ» группы СИБУР в Благовещенске (Башкортостан). По расчету АТ Консалтинг, в 2025 г. в стране израсходовано около 657 тыс. т ТФК: около 87% пошло на ПЭТФ, около 7% - на полиэфирное волокно прямого синтеза Шахтинского завода, около 4% - на ДОТФ. Половину потребности закрыл ввоз из Китая. Рынок в отчете - это все потребление ТФК в стране, включая переработку внутри группы СИБУР, и отдельно - импортная часть, которую покупают независимые заводы ПЭТФ (часть 4).¹

Рисунок 1. Получение терефталевой кислоты и основные направления ее переработки



Источник: АТ Консалтинг по данным СИБУРа, Шахтинского полиэфирного завода, отраслевого ресурса Гликоли.ру.

Схема показывает, что ТФК стоит в середине цепочки «нефть - ароматика - полиэфир». Сырье для нее, параксиллол, получают на комплексах ароматики нефтеперерабатывающих заводов, а сама кислота почти не имеет конечного применения: ее ценность - в двух карбоксильных группах на противоположных концах бензольного кольца, которые дают линейные полиэфиры с высокой прочностью и температурой плавления. Поэтому спрос на ТФК определяется производством ПЭТФ и полиэфирного волокна, а цена - стоимостью параксиллола

¹ <https://www.sibur.ru/polief/>; <https://glycols.ru/2022/09/14/tereftalevaya-kislota-produktovyj-sputnik-mehg/>; <https://polymerbranch.com/2025/11/stimul-dlya-tfk-v-rossii-mogut-vvesti-lgoty-proizvoditelyam-syrya-dlya-petf/>



Профили компаний (часть 6)

Производители (1)

АО «ПОЛИЭФ» (Благовещенск, Башкортостан) - единственный в России производитель терефталевой кислоты	
---	--

Группы и холдинги (4)

ПАО «СИБУР Холдинг» (Тобольск) - головная компания группы: ПОЛИЭФ (ТФК, ПЭТФ), СИБУР-ПЭТФ, СИБУР-Химпром (ДОТФ)	ПАО «НК «Роснефть» (Москва) - владелец Башнефти, поставщика параксилола для ПОЛИЭФа
ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина (Альметьевск) - владелец «Экопэта» и ТАНЕКО, инициатор проекта ТФК 1 млн т в год	ПАО «Газпром нефть» (Санкт-Петербург) - владелец Омского НПЗ, поставщика параксилола для ПОЛИЭФа

Потребители (11)

АО «ЭКОПЭТ» (Калининград) - ПЭТФ, 220 тыс. т в год; предприятие группы Татнефть, ТФК закупает в Китае	АО «ПЕТРУС» (Мытищи, Московская область) - ПЭТ-преформы, колпачки и БОПЭТ-пленка; переработчик ПЭТФ, ТФК напрямую не закупает
АО «Завод новых полимеров «Сенеж» (Солнечногорск) - ПЭТФ, 100 тыс. т в год; ГК «Европласт»	ООО «Флекс Филмс Рус» (Ступино, Московская область) - БОПЭТ-пленка, до 30 тыс. т в год; переработчик ПЭТФ, ТФК напрямую не закупает
АО «СИБУР-ПЭТФ» (Тверь) - ПЭТФ марки ТВЕРПЭТ, 75,25 тыс. т в год	АО «Комитекс» (Сыктывкар) - полиэфирное волокно и нетканые материалы из вторичного ПЭТФ; ТФК напрямую не закупает
АО «СИБУР-Химпром» (Пермь) - пластификатор ДОТФ (диоктилтерефталат) на основе ТФК, 100 тыс. т в год	АО «Воскресенск-Химволокно» (Воскресенск, Московская область) - полиэфирное волокно из вторичного ПЭТФ, 24 тыс. т в год; ТФК напрямую не закупает
ООО «Шахтинский полиэфирный завод» (Шахты, Ростовская область) - полиэфирное штапельное волокно прямым синтезом из ТФК и МЭГ, 73 тыс. т в год	ОАО «Могилевхимволокон» (Могилев, Беларусь) - ДМТ, ПЭТ-гранулят, полиэфирные волокна и нити; ТФК напрямую не закупает
ООО «Авангард» (Тосно, Ленинградская область; площадка в Шахтах) - нетканые материалы; покупатель волокна ШПЗ, ТФК напрямую не закупает	

Прочие участники: поставщики сырья, проекты (9)

ПАО АНК «Башнефть» (Уфа), филиал «Башнефть-Уфанефтехим» - параксилон; договор 2016 г. с ПОЛИЭФом на поставки до 2036 г.	ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск) - второй российский производитель моноэтиленгликоля
АО «Газпромнефть-Омский НПЗ» (Омск) - параксилон; поставки ПОЛИЭФу по данным 2018 г.	ПАО «Казаньоргсинтез» (Казань) - этиленгликоли как побочный продукт производства поликарбоната
ООО «ПО «Киришинефтеоргсинтез» (КИНЕФ, Кириши) - НПЗ Сургутнефтегаза; выпуск параксилола по данным 2018 г.	АО «ТАНЕКО» (Нижнекамск) - НПЗ Татнефти, площадка проекта установки ТФК мощностью 1 млн т в год



АО «Невинномысский Азот» (Невинномысск, Ставропольский край; ЕвроХим) - единственная в России установка уксусной кислоты высокой чистоты, растворитель процесса ТФК	ООО «Псковский завод «Титан-Полимер» (ОЭЗ «Моглино», Псковская область) - БОПЭТ-пленка, 72 тыс. т в год; проект ПЭТ и первого в России ПБТ
АО «СИБУР-Нефтехим» (Дзержинск) - основной российский поставщик моноэтиленгликоля, второго сырья для ПЭТФ	

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 10)	Hengli Petrochemical (Китай); Rongsheng Petrochemical (Китай); Tongkun Group (Китай); Indorama Ventures (Таиланд); Reliance Industries (Индия); Alpek (Мексика)
Другие участники рынка (21)	АО «Ивановский полиэфирный комплекс», ИНН 3702737898; ООО «ТД «Экополимеры»; ООО «БалтТехПром»; ГК «Европласт»; АО «ОЭЗ ППТ «Моглино», ИНН 6027145565; ГК «Титан»; Атырауский НПЗ; ООО «Камтэкс-Химпром»; China Kunlun Contracting & Engineering; ООО «ГСИ-Гипрокаучук»; ГК «Радуга Синтез»; ООО «ФоркСайд»; ООО «Газпром нефтехим Салават», ИНН 0266048970; ООО «СИБУР-Кстово», ИНН 5250051800; Импортёры ТФК; Производители алкидных смол, ЛКМ и порошковых красок; АО «РБ ГРУПП», ИНН 7719537140; ЗАО «Мануфактура полимерных пленок», ИНН 4007019086; ПАО «Сургутнефтегаз», ИНН 8602060555; ООО «ДХЗ - Производство», ИНН 3703016440; АО «СИБУР-Нефтехим», «Нижекамскнефтехим», «Казаньоргсинтез»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Основные свойства и показатели качества терефталевой кислоты.....	8
Таблица 1.2. Стадии производства терефталевой кислоты.....	9
Таблица 1.3. Товарные формы ТФК и продуктов ее переработки.....	10
Таблица 1.4. Сегментация рынка терефталевой кислоты.....	12
Таблица 2.1. Основные показатели химической промышленности России в 2021-2025 гг.....	16
Таблица 2.2. Оперативные показатели химического производства в 2026 г., % к соответствующему периоду 2025 г.....	18
Таблица 2.3. Выпуск основных видов химической продукции в России в 2021-2025 гг.....	19
Таблица 2.4. Крупнейшие химические компании России: профиль и выручка в 2023-2025 гг., млрд руб.....	22
Таблица 2.5. Выпуск крупнейших производителей и концентрация по подотраслям.....	23
Таблица 2.6. Сырьевая база химической промышленности России.....	25
Таблица 2.7. Газохимические кластеры и крупные пиролизные мощности России.....	26
Таблица 2.8. Внешняя торговля продукцией химической промышленности и каучуком в 2021-2025 гг., млрд долл.....	28
Таблица 2.9. Импорт удобрений из России по данным стран-импортеров в 2021-2025 гг., млрд долл.....	29
Таблица 2.10. Логистика экспорта удобрений и аммиака.....	30
Таблица 2.11. Показатели импортозависимости химической промышленности России.....	32
Таблица 2.12. Государственная политика и меры поддержки химической промышленности.....	33
Таблица 2.13. Индексы цен производителей: промышленность в целом, химическое производство (ОКВЭД 20) и резиновые и пластмассовые изделия (ОКВЭД 22) в 2021-2025 гг.....	34
Таблица 2.14. Квоты на вывоз азотных и сложных удобрений из России в 2021-2026 гг., млн т.....	37
Таблица 2.15. Пошлины ЕС на удобрения из России и Белоруссии по Регламенту (ЕС) 2025/1227.....	37
Таблица 2.16. Основные требования и ограничения для химической промышленности России.....	38
Таблица 2.17. Крупные инвестиционные проекты химической промышленности России и их статус на 2026 г.....	39
Таблица 2.18. Предпосылки сценариев развития химической промышленности до 2030 г.....	41
Таблица 2.19. Основные показатели химической промышленности России в 2030 г. по сценариям.....	43
Таблица 2.20. Влияние тенденций химической промышленности на смежные рынки.....	44
Таблица 4.1. Баланс терефталевой кислоты в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	54
Таблица 4.2. Рынок терефталевой кислоты в России в денежном выражении, 2021-2025 гг.....	59
Таблица 4.3. Оценки объема рынка терефталевой кислоты из разных источников.....	61
Таблица 4.4. Сверка оценки рынка ТФК из отраслевых обзоров с первоисточниками.....	63
Таблица 5.1. Импорт терефталевой кислоты в Россию по странам, тыс. т.....	68
Таблица 5.2. Средние цены импорта ТФК и ПЭТФ.....	69
Таблица 6.1. Компании рынка терефталевой кислоты в исследовании по ролям.....	75
Таблица 6.2. Производитель терефталевой кислоты в России.....	76
Таблица 6.3. Выручка и чистая прибыль компаний цепочки ТФК, млрд руб.....	78
Таблица 6.4. Прочие компании рынка терефталевой кислоты.....	107
Таблица 7.1. Потребление терефталевой кислоты по направлениям, тыс. т.....	110
Таблица 7.2. Потребители терефталевой кислоты в России, 2025 г. (оценка).....	116
Таблица 8.1. Цены терефталевой кислоты в России, 2021-2025 гг.....	119
Таблица 10.1. Мировые компании рынка ТФК в исследовании.....	135
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев прогноза рынка терефталевой кислоты (2026-2030 гг.).....	144
Таблица 11.2. Прогноз потребления терефталевой кислоты в России, тыс. т.....	144
Таблица 11.3. Прогноз производства и импорта терефталевой кислоты, тыс. т.....	146
Таблица 11.4. Прогноз рынка терефталевой кислоты, млрд руб.....	148
Таблица 11.5. Потребление терефталевой кислоты по направлениям в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	149
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка терефталевой кислоты: сильные и слабые стороны.....	151
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка терефталевой кислоты: возможности и угрозы.....	151
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке терефталевой кислоты.....	152



Таблица 13.1. Производитель терефталевой кислоты.....	153
Таблица 13.2. Производители параксилола.....	153
Таблица 13.3. Проекты мощностей.....	153
Таблица 13.4. Компании рынка терефталевой кислоты в исследовании: роли и мощности.....	153
Таблица 13.5. Сценарий «Консервативный».....	155
Таблица 13.6. Сценарий «Базовый».....	155
Таблица 13.7. Сценарий «Благоприятный».....	156
Таблица 13.8. Потребление терефталевой кислоты по направлениям, сценарий «Консервативный», тыс. т.....	156
Таблица 13.9. Потребление терефталевой кислоты по направлениям, сценарий «Базовый», тыс. т.....	156
Таблица 13.10. Потребление терефталевой кислоты по направлениям, сценарий «Благоприятный», тыс. т.....	156



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Расход сырья на 1 т продукта, т.....	11
Диаграмма 1.2. Структура потребления терефталевой кислоты в России по направлениям, 2025 г., %.....	11
Диаграмма 1.3. Источники терефталевой кислоты на российском рынке, 2025 г., %.....	12
Диаграмма 2.1. Индексы производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) и резиновых и пластмассовых изделий (ОКВЭД 22) в 2021-2026 гг.....	15
Диаграмма 2.2. Отгрузка товаров собственного производства по ОКВЭД 20 и ОКВЭД 22 в 2021-2025 гг.....	17
Диаграмма 2.3. Инвестиции в химический комплекс России в 2023-2025 гг.....	17
Диаграмма 2.4. Производство минеральных удобрений в России в 2021-2025 гг., в пересчете на 100% питательных веществ.....	20
Диаграмма 2.5. Производство минеральных удобрений по видам в 2025 г., физическая масса.....	20
Диаграмма 2.6. Выпуск основных полимеров в России в 2025 г.....	21
Диаграмма 2.7. Выручка крупнейших химических компаний России по МСФО в 2023-2025 гг.....	23
Диаграмма 2.8. Добыча природного и попутного газа в России в 2021-2025 гг.....	24
Диаграмма 2.9. Индексация оптовых регулируемых цен на газ для промышленных потребителей в 2021-2026 гг.....	25
Диаграмма 2.10. Экспорт и импорт продукции химической промышленности и каучука в 2021-2025 гг.....	27
Диаграмма 2.11. Экспорт минеральных удобрений из России в 2021-2025 гг.....	28
Диаграмма 2.12. Погрузка химических грузов на сети РЖД и перевалка удобрений в морских портах в 2021-2025 гг.....	30
Диаграмма 2.13. Доля импорта в потреблении химической продукции и технологическая независимость: 2025 г. и цель 2030 г.....	31
Диаграмма 2.14. Исполнение бюджетных расходов нацпроекта «Новые материалы и химия» по федеральным проектам на 01.06.2026.....	33
Диаграмма 2.15. Средние рыночные цены удобрений FOB Балтика по данным ФосАгро.....	35
Диаграмма 2.16. Экспортные котировки карбамида FOB Балтика в 2026 г.....	36
Диаграмма 2.17. Мощности крупных проектов 2023-2030 гг. по видам продукции.....	40
Диаграмма 2.18. Сценарии индекса производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) в 2026-2030 гг., 2025 г. = 100.....	42
Диаграмма 2.19. Сценарии производства минеральных удобрений в России в 2026-2030 гг.....	42
Диаграмма 2.20. Сценарии производства пластмасс в первичных формах в России в 2026-2030 гг.....	43
Диаграмма 2.21. Индексы выпуска и потребления ТФК, выпуска пластмасс и химического производства, 2021 г. = 100.....	45
Диаграмма 2.22. Терефталевая кислота, ПЭТФ и синтетические волокна в России, 2025 г., тыс. т.....	46
Диаграмма 2.23. Доля импорта в потреблении ТФК и отношение импорта ПЭТФ к его выпуску, %.....	46
Диаграмма 3.1. Мощности по параксилолу и потребность ПОЛИЭФа, тыс. т в год.....	49
Диаграмма 3.2. Структура закупок параксилола ПОЛИЭФом в январе-сентябре 2018 г., %.....	49
Диаграмма 3.3. Потребность ПОЛИЭФа в параксилоле и экспорт параксилола из России, тыс. т.....	50
Диаграмма 3.4. Экспорт параксилола из России, тыс. т.....	51
Диаграмма 3.5. Расход параксилола на 1 т ТФК: норма и варианты проекта ТАНЕКО, т.....	51
Диаграмма 3.6. Потребность ПЭТФ в этиленгликоле и мощности по этиленгликолю в России, тыс. т.....	52
Диаграмма 3.7. Структура себестоимости терефталевой кислоты, 2025 г. (оценка), %.....	53
Диаграмма 4.1. Производство, импорт и потребление терефталевой кислоты в России, тыс. т.....	55
Диаграмма 4.2. Источники терефталевой кислоты на российском рынке, тыс. т.....	55
Диаграмма 4.3. Выпуск терефталевой кислоты в России: оценка и коридор, тыс. т.....	56
Диаграмма 4.4. Выпуск терефталевой кислоты в России в 2015-2025 гг., тыс. т.....	57
Диаграмма 4.5. Выпуск терефталевой кислоты по полугодиям, тыс. т.....	57
Диаграмма 4.6. Загрузка мощности по ТФК, %.....	58
Диаграмма 4.7. Доля импорта в потреблении терефталевой кислоты, %.....	59
Диаграмма 4.8. Рынок терефталевой кислоты в России в денежном выражении, млрд руб.....	60
Диаграмма 4.9. Оценки потребления терефталевой кислоты в России в 2025 г., тыс. т.....	61



Диаграмма 4.10. Отклонение оценки рынка ТФК из отраслевых обзоров от расчета АТ Консалтинг, 2025 г., %.....	62
Диаграмма 4.11. Потребление терефталевой кислоты по федеральным округам, 2025 г., тыс. т.....	64
Диаграмма 4.12. Потребление ТФК заводами группы СИБУР и другими потребителями, 2025 г., %.....	65
Диаграмма 5.1. Импорт терефталевой кислоты в Россию, тыс. т.....	67
Диаграмма 5.2. Импорт терефталевой кислоты в Россию, млн долл.....	67
Диаграмма 5.3. Импорт терефталевой кислоты по странам, тыс. т.....	68
Диаграмма 5.4. Импорт терефталевой кислоты по странам в 2021 г., тыс. т.....	69
Диаграмма 5.5. Средняя цена импорта терефталевой кислоты, долл. за 1 т.....	70
Диаграмма 5.6. Средние цены импорта ТФК и ПЭТФ, долл. за 1 т.....	70
Диаграмма 5.7. Экспорт терефталевой кислоты из России, тыс. т.....	71
Диаграмма 5.8. Экспорт терефталевой кислоты по странам в 2021 г., тыс. т.....	71
Диаграмма 5.9. Импорт ПЭТФ и терефталевой кислоты в Россию, тыс. т.....	73
Диаграмма 5.10. Импорт ПЭТФ в Россию по странам в 2025 г., тыс. т.....	73
Диаграмма 6.1. Мощность ПОЛИЭФа по терефталевой кислоте в разных источниках, тыс. т в год.....	76
Диаграмма 6.2. Распределение выпуска ТФК ПОЛИЭФа в 2025 г., %.....	77
Диаграмма 6.3. Выручка компаний цепочки терефталевой кислоты в 2025 г., млрд руб.....	79
Диаграмма 6.4. Чистая рентабельность компаний цепочки ТФК в 2025 г., %.....	80
Диаграмма 6.5. Чистая рентабельность компаний в 2021 и 2025 гг., %.....	80
Диаграмма 6.6. Выручка ПОЛИЭФа и связанных компаний, 2021-2025 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 6.7. Выручка и чистая прибыль АО «ПОЛИЭФ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	82
Диаграмма 6.8. Выручка и чистая прибыль ПАО «СИБУР Холдинг», 2021-2025 гг., млрд руб.....	83
Диаграмма 6.9. Выручка и чистая прибыль ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина, 2021-2025 гг., млрд руб.....	84
Диаграмма 6.10. Выручка и чистая прибыль АО «ЭКОПЭТ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	87
Диаграмма 6.11. Выручка и чистая прибыль АО «Завод новых полимеров «Сенеж», 2021-2025 гг., млрд руб.....	88
Диаграмма 6.12. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-ПЭТФ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	89
Диаграмма 6.13. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-Химпром», 2021-2025 гг., млрд руб.....	90
Диаграмма 6.14. Выручка и чистая прибыль ООО «Шахтинский полиэфирный завод» (ООО «ШПЗ»), 2023-2025 гг., млрд руб.....	91
Диаграмма 6.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Авангард», 2021-2025 гг., млрд руб.....	92
Диаграмма 6.16. Выручка и чистая прибыль АО «КОМИТЕКС», 2021-2025 гг., млрд руб.....	95
Диаграмма 6.17. Выручка и чистая прибыль АО «ВОСКРЕСЕНСК-ХИМВОЛОКНО», 2021-2025 гг., млрд руб.....	96
Диаграмма 6.18. Выручка и чистая прибыль ООО «ПО «Киришинефтеоргсинтез» (ООО «КИНЕФ»), 2022-2023 гг., млрд руб.....	100
Диаграмма 6.19. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-Нефтехим», 2021-2025 гг., млрд руб.....	102
Диаграмма 6.20. Выручка и чистая прибыль ПАО «Нижнекамскнефтехим», 2022-2025 гг., млрд руб.....	103
Диаграмма 6.21. Выручка и чистая прибыль ПАО «Казаньоргсинтез» (в ЕГРЮЛ: Казанское ПАО «Органический синтез»), 2022-2025 гг., млрд руб.....	104
Диаграмма 6.22. Выручка и чистая прибыль АО «ТАНЕКО», 2021-2025 гг., млрд руб.....	105
Диаграмма 6.23. Выручка и чистая прибыль ООО «Псковский завод «Титан-Полимер», 2023-2025 гг., млрд руб.....	106
Диаграмма 7.1. Структура потребления терефталевой кислоты по направлениям, 2025 г., %.....	110
Диаграмма 7.2. Потребление терефталевой кислоты по направлениям, тыс. т.....	111
Диаграмма 7.3. Выпуск ПЭТФ в России в 2025 г. по разным источникам, тыс. т.....	112
Диаграмма 7.4. Выпуск ПЭТФ по балансу ТФК и по отраслевым данным, тыс. т.....	113
Диаграмма 7.5. Выпуск, импорт и видимое потребление ПЭТФ в России, 2025 г., тыс. т.....	114
Диаграмма 7.6. Мощности по ПЭТФ и полиэфирному волокну из ТФК, тыс. т в год.....	114
Диаграмма 7.7. Баланс полиэфирного волокна в России, 2022 г., тыс. т.....	115
Диаграмма 7.8. Потребители терефталевой кислоты, 2025 г. (оценка), тыс. т.....	117
Диаграмма 7.9. Мощности и спрос на БОПЭТ-пленку в России, тыс. т в год.....	118
Диаграмма 8.1. Цена терефталевой кислоты на российском рынке, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	120



Диаграмма 8.2. Цена импорта и оценка цены на рынке, тыс. руб. за 1 т.....	120
Диаграмма 8.3. Среднегодовой курс доллара США, руб.....	121
Диаграмма 8.4. Цены импорта ПЭТФ и ТФК, тыс. руб. за 1 т.....	122
Диаграмма 8.5. Цены ТФК в Восточном Китае в 2025 г., юаней за 1 т.....	122
Диаграмма 8.6. Себестоимость и цены ТФК в 2025 г., тыс. руб. за 1 т.....	123
Диаграмма 8.7. Цена терефталевой кислоты: ретроспектива и прогноз, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	123
Диаграмма 9.1. Мощности проектов цепочки ТФК, тыс. т в год.....	125
Диаграмма 9.2. Структура финансирования проекта полимеров «Татнефти», %.....	125
Диаграмма 9.3. Инвестиции в проекты цепочки ТФК, млрд руб.....	127
Диаграмма 9.4. Выпуск терефталевой кислоты в России: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	128
Диаграмма 10.1. Мировые мощности по производству терефталевой кислоты, млн т в год.....	129
Диаграмма 10.2. Мощности ТФК в Китае, млн т в год.....	130
Диаграмма 10.3. Мощности по производству ТФК по регионам, конец 2025 г., млн т в год.....	131
Диаграмма 10.4. Мощности и выпуск ТФК и полиэфира в Китае, 2025 г., млн т.....	132
Диаграмма 10.5. Цены ТФК в Китае по кварталам, долл. за 1 т.....	133
Диаграмма 10.6. Средние цены ТФК в 2025 г. по странам, долл. за 1 т.....	133
Диаграмма 10.7. Цены ТФК и параксилола в Китае по кварталам 2025 г., долл. за 1 т.....	134
Диаграмма 10.8. Разница цены ТФК и стоимости параксилола в Китае, 2025 г., долл. за 1 т ТФК.....	134
Диаграмма 10.9. Мощности крупнейших производителей ТФК и ПОЛИЭФа, млн т в год.....	135
Диаграмма 10.10. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам Hengli Petrochemical Co., Ltd., 2021-2025 гг., млрд юаней.....	137
Диаграмма 10.11. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам Zhejiang Rongsheng Petrochemical Co., Ltd., 2021-2025 гг., млрд юаней.....	138
Диаграмма 10.12. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам Zhejiang Tongkun Group Co., Ltd. (Tongkun Holding Group), 2021-2025 гг., млрд юаней.....	139
Диаграмма 10.13. Выручка и чистая прибыль (убыток) Indorama Ventures Public Company Limited, 2021-2025 гг., млрд батов.....	140
Диаграмма 10.14. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам Reliance Industries Limited, 2021-2025 гг., млрд рупий.....	141
Диаграмма 10.15. Выручка и чистая прибыль (убыток) акционеров Alpek, S.A.B. de C.V., 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	142
Диаграмма 11.1. Потребление терефталевой кислоты в России: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	145
Диаграмма 11.2. Потребление терефталевой кислоты в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	145
Диаграмма 11.3. Импорт терефталевой кислоты: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	146
Диаграмма 11.4. Доля импорта в потреблении ТФК: ретроспектива и прогноз, %.....	147
Диаграмма 11.5. Источники терефталевой кислоты в базовом сценарии, тыс. т.....	147
Диаграмма 11.6. Рынок терефталевой кислоты в денежном выражении: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....	148
Диаграмма 11.7. Потребление терефталевой кислоты по направлениям в 2025 г. и в 2030 г. (базовый сценарий), тыс. т.....	149



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/tereftalevaya-kislota.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