



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА МОНОЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ В РОССИИ

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



РФ, 2026



Об исследовании

Весной 2022 г. калининградский «Экопэт», крупнейший по мощности завод ПЭТ в России, перестал получать моноэтиленгликоль от саудовской SABIC, и «СИБУР-Нефтехим» за несколько недель наладил ему отгрузки до 6 тыс. т в месяц. С этого эпизода начался переход рынка: европейский продукт ушел, в 2022-2023 гг. его заменил иранский, а с 2024 г. почти весь ввоз дает Китай.

Моноэтиленгликоль в России выпускают два завода СИБУРа - в Дзержинске и Нижнекамске; в номенклатуре казанской площадки есть этиленгликоль, но выпуск товарного продукта компания не раскрывает. Выпуск по Росстату в 2025 г. снизился на 17% после рекордного 2024 г.; две выгрузки статистики за 2024 г. расходятся на 18 тыс. т, и расхождение разобрано отдельно, как и три оценки доли антифризов в потреблении.

Компании описаны по ролям: производители, СИБУР и «Татнефть» как группы, поставщики этилена, заводы ПЭТ и полиэфирного волокна, производители охлаждающих жидкостей в Дзержинске, Климовске и Обнинске, владелец марки SINTEC, дистрибьюторы гликолей и проекты ПЭТ «Татнефти» и «Титан-Полимера». Отдельно проверена оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах.

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	158 страниц, 51 таблица, 119 диаграмм
Компании	29 профилей компаний (28 российских и 1 зарубежная), из них 2 производителя, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 18 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т моноэтиленгликоля; 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 моноэтиленгликоля.....	8
1.3. Нормы расхода и связь с соседними рынками.....	11
1.4. Направления использования.....	11
1.5. Классификация и сегментация рынка.....	12
1.6. Регулирование.....	13
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 моноэтиленгликоля.....	44
Часть 3. Российский рынок.....	47
3.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	47
3.2. Выпуск этиленгликоля: данные Росстата и их расхождения.....	49
3.3. Мощности и загрузка.....	50
3.4. Выпуск по заводам.....	51
3.5. Динамика 2026 г.....	52
3.6. Рынок в денежном выражении.....	52
3.7. Сопоставление оценок потребления.....	53
3.8. Проверка оценки рынка, встречающейся в отраслевых обзорах.....	54
3.9. Производство и потребление по федеральным округам.....	56
3.10. Основные выводы по российскому рынку.....	57
Часть 4. Производители и участники рынка.....	58
4.1. Структура отрасли и роли компаний.....	58
4.2. Производители МЭГ и их мощности.....	59
4.3. Казанская площадка и прочий выпуск.....	60
4.4. Пожар 2023 г. и реконструкция в Дзержинске.....	61
4.5. Выручка и рентабельность компаний по отчетности.....	61



4.6. Производители МЭГ.....	64
АО «СИБУР-Нефтехим» (Дзержинск) - крупнейший производитель моноэтиленгликоля в России.	64
ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск) - второй производитель МЭГ в России, этиленгликоль волоконного качества.....	65
4.7. Группы и владельцы.....	66
ПАО «СИБУР Холдинг» (Тобольск, управление - Москва) - владелец обоих российских производителей МЭГ.....	66
АО «СИБУР-РТ» (Казань) - холдинговая компания СИБУРа в Татарстане, владелец 83% Нижнекамскнефтехима.....	67
ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина (Альметьевск) - владелец «Экопэта» и инициатор цепочки «паракилол - ТФК - ПЭТ».....	68
4.8. Поставщики сырья и смежных продуктов.....	69
ПАО «Казаньоргсинтез» (Казань) - этилен, окись этилена и кубовые остатки очистки этиленгликоля.....	69
ООО «СИБУР-Кстово» (Кстово) - пиролиз ЭП-300, этилен для дзержинского производства МЭГ. .	70
АО «ТАИФ-НК» (Нижнекамск) - НПЗ, нефтя которого питает пиролиз Нижнекамскнефтехима....	71
4.9. Потребители: производители ПЭТ и полиэфирного волокна.....	72
АО «ПОЛИЭФ» (Благовещенск, Башкортостан) - ТФК и ПЭТ группы СИБУР, крупный потребитель МЭГ.....	72
АО «СИБУР-ПЭТФ» (Тверь) - ПЭТ марки ТВЕРПЭТ, потребитель МЭГ внутри группы СИБУР...	73
АО «ЭКОПЭТ» (Калининград) - крупнейший по мощности завод ПЭТ в России, группа «Татнефть»	74
АО «Завод новых полимеров «Сенеж» (Солнечногорск) - ПЭТ «РосПЭТ», 100 тыс. т в год, ГК «Европласт».....	75
ООО «Шахтинский полиэфирный завод» (Шахты) - полиэфирное штапельное волокно прямым синтезом из ТФК и МЭГ.....	76
ОАО «Могилевхимволокно» (Могилев, Беларусь) - полиэфирные нити, волокна и ПЭТ, потребитель МЭГ в ЕАЭС.....	77
4.10. Потребители: производители охлаждающих жидкостей.....	78
ООО «Тосол-Синтез-Инвест» (Дзержинск) - охлаждающие жидкости FELIX, 95 тыс. т в год.....	78
АО «ТЕХНОФОРМ» (Климовск, Московская обл.) - антифризы Coolstream и контрактный выпуск охлаждающих жидкостей.....	79
ООО «Юнайтед Петрокемикалс» - UPEC (Обнинск) - контрактный выпуск охлаждающих жидкостей, с 2025 г. - антифризы SINTEC.....	80
ООО «Ви Кемикалз» (Дзержинск) - марка Vitex, масла и охлаждающие жидкости, до 60 тыс. т в год	81
ООО «Дзержинский завод органического синтеза» (Дзержинск) - тосолы и антифризы Sibiria, Lumix, «Аляска».....	82
ООО ПКФ «Ниагара» (Нижний Новгород) - охлаждающие жидкости NIAGARA, первичная заправка ГАЗ и АВТОВАЗа.....	83
ООО ПК «БАКСС» (производство в Дзержинске) - тосол А-40М «Дзержинский», антифризы, тормозная жидкость.....	84



ООО «Поликом» (Дзержинск) - тосол и антифризы на этиленгликоле, контрактный выпуск охлаждающих жидкостей.....	85
4.11. Владельцы марок.....	86
ООО «Синтек Лубрикантс» (Обнинск) - владелец марки SINTEC, антифризы на моноэтиленгликоле	86
4.12. Дистрибьюторы.....	87
ООО «Гликоли.Ру» (Нижний Новгород) - дистрибьютор этиленгликолей, отраслевой ресурс glycols.ru.....	87
ООО ПКФ «Динамика» (Дзержинск) - торговля гликолями и выпуск водно-гликолевых теплоносителей.....	88
ООО «ЭДЖЭ ГРУПП» (Казань) - оптовые поставки этаноламинов и гликолей.....	89
4.13. Проекты.....	90
ООО «Псковский завод «Титан-Полимер» (ОЭЗ «Моглино») - проект ПЭТ до 140 тыс. т в год, будущий покупатель МЭГ.....	90
АО «ТАНЕКО» (Нижекамск) - площадка проекта «параксилон - ТФК - ПЭТ» «Татнефти», будущая потребность около 150 тыс. т МЭГ.....	91
АО «Восточная нефтехимическая компания» (ВНХК, Находка) - проект «Роснефти» с МЭГ 700 тыс. т в год, не реализован.....	92
4.14. Другие компании.....	93
4.15. Барьеры входа и экономика производства.....	94
4.16. Основные выводы по производству.....	94
Часть 5. Сырье и производственная цепочка.....	95
5.1. Цепочка и нормы расхода.....	95
5.2. Этилен.....	95
5.3. Кислород, катализаторы и технологии.....	97
5.4. Структура себестоимости.....	97
5.5. Сырье потребителей МЭГ.....	98
5.6. Основные выводы по сырью.....	98
Часть 6. Инвестиционные проекты.....	99
6.1. Реализованные проекты 2021-2025 гг.....	99
6.2. Проекты в стадии реализации и планы.....	100
6.3. Проекты ПЭТ: «Татнефть» и «Титан-Полимер».....	100
6.4. Новые производства МЭГ.....	101
6.5. Экономика нового производства.....	101
6.6. Государственная поддержка.....	102
6.7. Основные выводы по инвестициям.....	102
Часть 7. Импорт и экспорт.....	104
7.1. Таможенная классификация и источники данных.....	104
7.2. Импорт: объем и источники данных.....	104
7.3. Импорт по странам: Европа, Иран, Китай.....	105
7.4. Экспорт.....	107



7.5. Цены импорта и экспорта.....	108
7.6. Диэтиленгликоль: попутный продукт во внешней торговле.....	109
7.7. Основные выводы по внешней торговле.....	110
Часть 8. Потребление.....	111
8.1. Структура потребления и расхождения источников.....	111
8.2. ПЭТ.....	113
8.3. Антифризы и охлаждающие жидкости.....	115
8.4. Полиэфирное волокно и нити.....	116
8.5. Прочие направления.....	116
8.6. Крупнейшие потребители.....	116
8.7. Каналы сбыта и замещение.....	117
8.8. Основные выводы по потреблению.....	118
Часть 9. Цены.....	119
9.1. Механизм ценообразования.....	119
9.2. Цены на внутреннем рынке в 2021-2025 гг.....	119
9.3. Сравнение с мировыми ценами и курсом.....	121
9.4. Цена и себестоимость.....	123
9.5. Прогноз цен до 2030 г.....	123
Часть 10. Мировой рынок.....	125
10.1. Мировые мощности и производство.....	125
10.2. Мировая торговля.....	126
10.3. Мировые цены.....	128
10.4. Кризис 2026 г.: Ормузский пролив.....	130
10.5. Ведущие производители.....	131
10.6. Мировые тенденции рынка моноэтиленгликоля.....	132
10.7. Профили мировых компаний.....	133
SABIC (Саудовская Аравия): гликоли - одно из трех ведущих направлений, завод этиленгликоля United в Эль-Джубайле, этиленгликоль в проекте SABIC Fujian.....	133
Dow Inc. (США) - акционер EQUATE и MEGlobal (Кувейт): MEGlobal выпускает 2,3 млн т этиленгликоля в год в Канаде и США, EQUATE - второй в мире производитель.....	134
Shell plc (Великобритания): этиленгликоль на заводах Нанхай, Скотфорд, Гейсмар и Мурдейк, 1,43 млн т в год в долях Shell, лицензиар технологий MASTER и OMEGA.....	135
INEOS Group (INEOS Oxide) - крупнейший в Западной Европе производитель этиленгликоля, в США установка этиленгликолей 375 тыс. т в год.....	136
BASF SE (Германия): новый комплекс Zhanjiang Verbund (Китай) с установками окиси этилена и моноэтиленгликоля, первая продукция в ноябре 2025 г.....	137
Reliance Industries (Индия): МЭГ и побочные продукты 1,2 млн т в 2025-26 финансовом году, установка МЭГ в Джамнагаре, интегрированная полиэфирная цепочка.....	138
10.8. Выводы для российского рынка.....	139
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	140



11.1. Сценарные предпосылки.....	140
11.2. Прогноз потребления.....	141
11.3. Прогноз производства и импорта.....	142
11.4. Прогноз рынка в денежном выражении.....	143
11.5. Прогноз структуры потребления.....	144
11.6. Связь со сценариями главы 2.....	144
11.7. Риски прогноза.....	145
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	146
12.1. Ключевые выводы.....	146
12.2. SWOT-анализ рынка.....	146
12.3. Пять сил конкуренции.....	147
12.4. Факторы успеха.....	147
12.5. Рекомендации.....	147
12.6. Перспективы рынка.....	147
Часть 13. Приложения.....	148
13.1. Производители и их мощности.....	148
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	150
Перечень таблиц.....	154
Перечень диаграмм.....	156



Выдержки из выводов

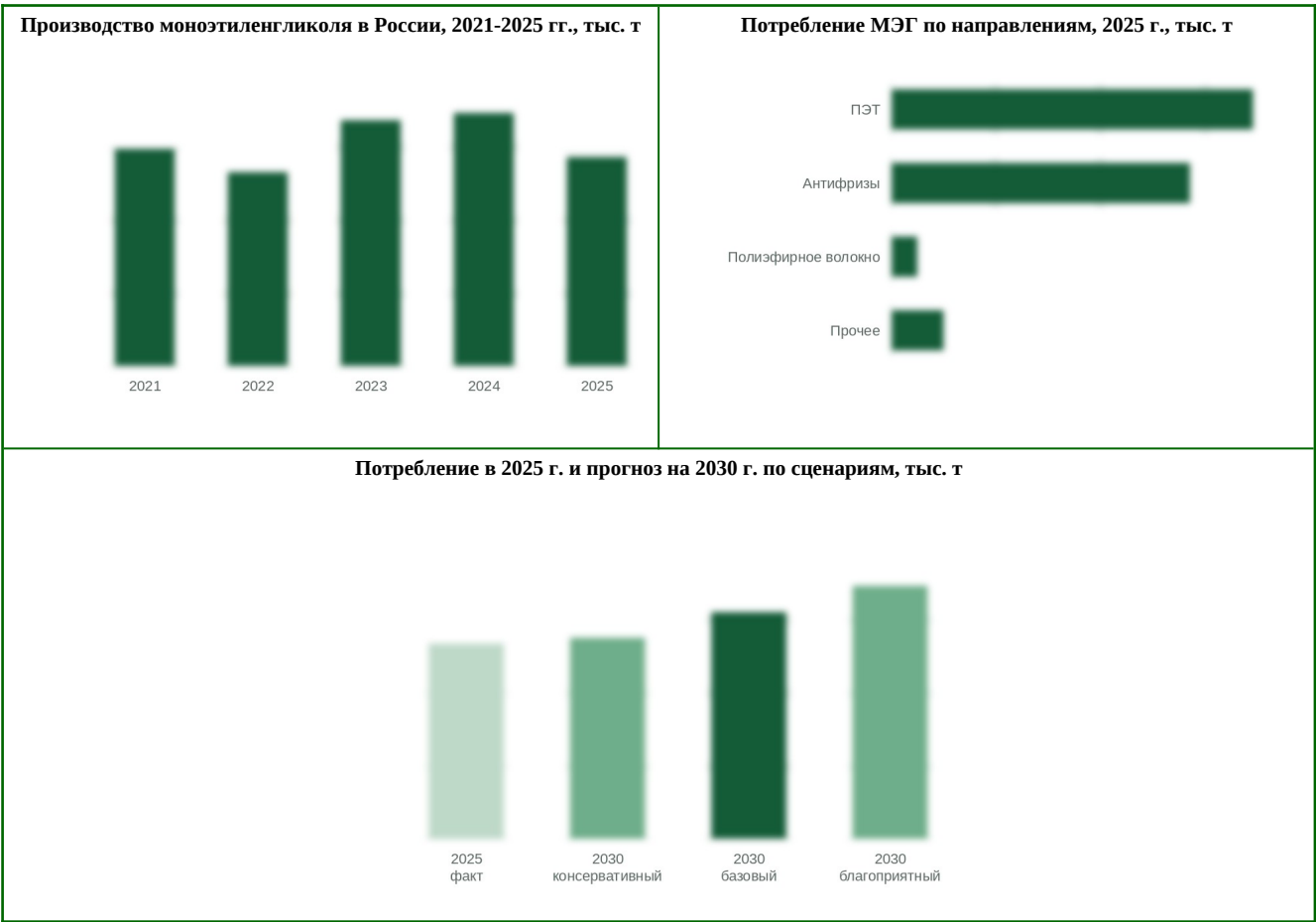
Моноэтиленгликоль в России выпускают два завода СИБУРа - в Дзержинске и Нижнекамске; на дзержинскую площадку приходится около -//- выпуска.

Выпуск этиленгликоля в 2025 г. снизился на -//- после рекордного 2024 г.; видимое потребление сократилось до -//-, а ввоз покрыл около -//- спроса.

Импорт после 2022 г. сменил страну происхождения дважды: европейский и саудовский МЭГ заменил иранский, а с 2024 г. почти весь ввоз дает Китай; вывоз идет в основном в Казахстан.

Главные потребители - производители ПЭТ (группа СИБУР, «Экопэт» «Татнефти», «Сенеж») и охлаждающих жидкостей, сосредоточенные вокруг Дзержинска; рентабельность «СИБУР-Нефтехима» в 2025 г. снизилась до -//-.

Примеры диаграмм



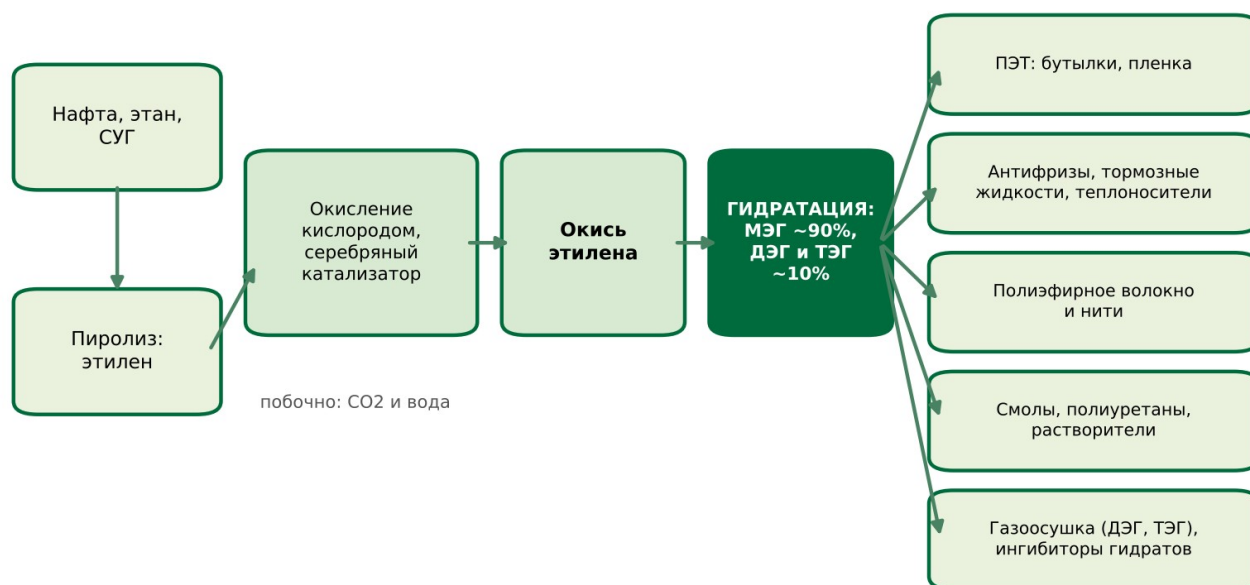


Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Моноэтиленгликоль (МЭГ, этиленгликоль, этандиол-1,2, $\text{HOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$) - простейший двухатомный спирт: бесцветная прозрачная вязковатая жидкость без запаха, сладкая на вкус и ядовитая. Промышленность получает его гидратацией окиси этилена, а главная ценность продукта - две гидроксильные группы, которые позволяют строить из него сложные полиэферы, и низкая температура замерзания водных растворов.

В России моноэтиленгликоль выпускают два завода группы СИБУР - «СИБУР-Нефтехим» в Дзержинске и «Нижекамскнефтехим». По данным Росстата, в 2025 г. выпущено 387,7 тыс. т этиленгликоля, на 17% меньше, чем в 2024 г.; по расчету АТ Консалтинг, потребление составило 456 тыс. т, из них около 49% пришлось на ПЭТ, около 40% - на антифризы и охлаждающие жидкости. Рынок в отчете - весь МЭГ, потребленный в России, включая переработку внутри групп-производителей (часть 3).¹

Рисунок 1. Получение моноэтиленгликоля и основные направления его использования



Источник: АТ Консалтинг по данным ГОСТ 19710-2019, СИБУРа, отраслевого ресурса Гликоли.Ру.

Схема показывает промышленную цепочку: углеводородное сырье - пиролиз и этилен - окисление этилена в окись этилена - гидратация в смесь гликолей, где на моноэтиленгликоль приходится около 90%, а остальное - ди- и триэтиленгликоль. Справа - пять групп потребителей. Главная особенность рынка - две крупные и разные по характеру отрасли спроса: полиэферы (ПЭТ, волокно, нити), где нужен МЭГ высокой чистоты и где покупатели - несколько крупных заводов, и охлаждающие жидкости, где продукт покупают сотни небольших смесительных производств.

¹ https://standartgost.ru/g/%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2_19710-2019; <https://glycols.ru/2026/03/20/rynok-etilenglikolya-v-rf-potrebnosti-i-perspektivy/>; <https://glycols.ru/2022/11/08/rynok-meg-rossijskie-proizvoditeli/>



Профили компаний (часть 4)

Производители (2)

АО «СИБУР-Нефтехим» (Дзержинск) - крупнейший производитель моноэтиленгликоля в России	ПАО «Нижнекамскнефтехим» (Нижнекамск) - второй производитель МЭГ в России, этиленгликоль волоконного качества
---	---

Группы и холдинги (3)

ПАО «СИБУР Холдинг» (Тобольск, управление - Москва) - владелец обоих российских производителей МЭГ	ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина (Альметьевск) - владелец «Экопэта» и инициатор цепочки «параксилोल - ТФК - ПЭТ»
АО «СИБУР-РТ» (Казань) - холдинговая компания СИБУРа в Татарстане, владелец 83% Нижнекамскнефтехима	

Потребители (14)

АО «ПОЛИЭФ» (Благовещенск, Башкортостан) - ТФК и ПЭТ группы СИБУР, крупный потребитель МЭГ	АО «ТЕХНОФОРМ» (Климовск, Московская обл.) - антифризы Coolstream и контрактный выпуск охлаждающих жидкостей
АО «СИБУР-ПЭТФ» (Тверь) - ПЭТ марки ТВЕРПЭТ, потребитель МЭГ внутри группы СИБУР	ООО «Юнайтед Петрокемикалс» - UPEC (Обнинск) - контрактный выпуск охлаждающих жидкостей, с 2025 г. - антифризы SINTEC
АО «ЭКОПЭТ» (Калининград) - крупнейший по мощности завод ПЭТ в России, группа «Татнефть»	ООО «Ви Кемикалз» (Дзержинск) - марка Vitex, масла и охлаждающие жидкости, до 60 тыс. т в год
АО «Завод новых полимеров «Сенеж» (Солнечногорск) - ПЭТ «РосПЭТ», 100 тыс. т в год, ГК «Европласт»	ООО «Дзержинский завод органического синтеза» (Дзержинск) - тосолы и антифризы Sibiria, Lumix, «Аляска»
ООО «Шахтинский полиэфирный завод» (Шахты) - полиэфирное штапельное волокно прямым синтезом из ТФК и МЭГ	ООО ПКФ «Ниагара» (Нижний Новгород) - охлаждающие жидкости NIAGARA, первичная заправка ГАЗ и АВТОВАЗа
ОАО «Могилевхимволокно» (Могилев, Беларусь) - полиэфирные нити, волокна и ПЭТ, потребитель МЭГ в ЕАЭС	ООО ПК «БАКСС» (производство в Дзержинске) - тосол А-40М «Дзержинский», антифризы, тормозная жидкость
ООО «Тосол-Синтез-Инвест» (Дзержинск) - охлаждающие жидкости FELIX, 95 тыс. т в год	ООО «Поликом» (Дзержинск) - тосол и антифризы на этиленгликоле, контрактный выпуск охлаждающих жидкостей

Прочие участники: поставщики сырья, владельцы марок, дистрибьюторы, проекты (10)

ПАО «Казаньоргсинтез» (Казань) - этилен, окись этилена и кубовые остатки очистки этиленгликоля	ООО ПКФ «Динамика» (Дзержинск) - торговля гликолями и выпуск водно-гликолевых теплоносителей
ООО «СИБУР-Кстово» (Кстово) - пиролиз ЭП-300, этилен для дзержинского производства МЭГ	ООО «ЭДЖЭ ГРУПП» (Казань) - оптовые поставки этаноламинов и гликолей
АО «ТАИФ-НК» (Нижнекамск) - НПЗ, нефтя которого питает пиролиз Нижнекамскнефтехима	ООО «Псковский завод «Титан-Полимер» (ОЭЗ «Моглино») - проект ПЭТ до 140 тыс. т в год, будущий покупатель МЭГ
ООО «Синтек Лубрикантс» (Обнинск) - владелец марки SINTEC, антифризы на моноэтиленгликоле	АО «ТАНЕКО» (Нижнекамск) - площадка проекта «параксилोल - ТФК - ПЭТ» «Татнефти», будущая потребность около 150 тыс. т МЭГ



ООО «Гликоли.Ру» (Нижний Новгород) - дистрибьютор этиленгликолей, отраслевой ресурс glycols.ru	АО «Восточная нефтехимическая компания» (ВНХК, Находка) - проект «Роснефти» с МЭГ 700 тыс. т в год, не реализован
--	---

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 10)	SABIC (Саудовская Аравия): гликоли; Dow Inc. (США); Shell plc (Великобритания): этиленгликоль на заводах Нанхай, Скотфорд, Гейсмар и Мурдейк, 1,43 млн т в год в долях Shell, лицензиар технологий MASTER и OMEGA; INEOS Group (INEOS Oxide); BASF SE (Германия): новый комплекс Zhanjiang Verbund (Китай) с установками окиси этилена и моноэтиленгликоля, первая продукция в ноябре 2025 г.; Reliance Industries (Индия): МЭГ и побочные продукты 1,2 млн т в 2025-26 финансовом году, установка МЭГ в Джамнагаре, интегрированная полиэфирная цепочка
Другие участники рынка (18)	ГК «Титан», проект ЭП-600; ПАО «НК «Роснефть», ИНН 7706107510; ООО «Иркутский завод полимеров»; ООО «ЗапСибНефтехим», ИНН 1658087524; ООО «Газпром нефтехим Салават», ИНН 0266048970; ООО «Амурский ГХК», ИНН 2807043990; АО «Обнинскоргсинтез», ИНН 4025415519; ООО «Тосол-Синтез Трейдинг», ИНН 5249046147; ООО «Тосол-Синтез», ИНН 5249041572; ООО «Нью Трейдинг Компани», ИНН 4025452849; ООО «НТК Нордоил», ИНН 7719438340; ООО «Титан-Смазочные материалы», ИНН 9705103668; ООО «ВинтХим», ИНН 7716773269; ООО «Автохимия-Инвест»; ООО «ЛЛК-Интернешнл», ИНН 7702583250; ООО «Газпромнефть-СМ», ИНН 7728640182; АО «Петрус», ИНН 7704521059; Shazand Petrochemical Company
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Основные свойства и показатели моноэтиленгликоля.....	8
Таблица 1.2. Стадии производства моноэтиленгликоля.....	10
Таблица 1.3. Направления использования моноэтиленгликоля и требования к продукту.....	12
Таблица 1.4. Сегментация рынка моноэтиленгликоля.....	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.....	43
Таблица 3.1. Баланс рынка моноэтиленгликоля в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	47
Таблица 3.2. Рынок моноэтиленгликоля в денежном выражении.....	53
Таблица 3.3. Сверка оценки рынка МЭГ из отраслевых обзоров с первоисточниками.....	56
Таблица 4.1. Компании рынка МЭГ в исследовании по ролям.....	58
Таблица 4.2. Производители моноэтиленгликоля в России.....	59
Таблица 4.3. Выручка и чистая прибыль компаний цепочки МЭГ, млрд руб.....	61
Таблица 4.4. Прочие компании рынка МЭГ.....	93
Таблица 6.1. Инвестиционные проекты, связанные с рынком МЭГ.....	100
Таблица 7.1. Импорт моноэтиленгликоля в Россию, тыс. т.....	105
Таблица 8.1. Потребление моноэтиленгликоля по направлениям, тыс. т.....	112
Таблица 9.1. Расчет импортного паритета моноэтиленгликоля.....	119
Таблица 9.2. Цены моноэтиленгликоля в России.....	121
Таблица 10.1. Мировые компании рынка МЭГ в исследовании.....	132
Таблица 11.1. Сценарные предпосылки прогноза.....	140
Таблица 11.2. Прогноз потребления моноэтиленгликоля, тыс. т.....	141
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка МЭГ: сильные и слабые стороны.....	146
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка МЭГ: возможности и угрозы.....	146
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке МЭГ.....	147
Таблица 13.1. Производители моноэтиленгликоля в России.....	148
Таблица 13.2. Проекты мощностей МЭГ.....	148
Таблица 13.3. Компании рынка МЭГ в исследовании: роли и мощности.....	148



Таблица 13.4. Сценарий «Консервативный».....	150
Таблица 13.5. Сценарий «Базовый».....	150
Таблица 13.6. Сценарий «Благоприятный».....	150
Таблица 13.7. Потребление МЭГ по направлениям, сценарий «Консервативный», тыс. т.....	151
Таблица 13.8. Потребление МЭГ по направлениям, сценарий «Базовый», тыс. т.....	151
Таблица 13.9. Потребление МЭГ по направлениям, сценарий «Благоприятный», тыс. т.....	151



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Выход моноэтиленгликоля в разных процессах гидратации, %.....	9
Диаграмма 1.2. Структура выпуска гликолей СИБУР-Нефтехима в 2021 г., %.....	10
Диаграмма 1.3. Нормы расхода сырья и содержание МЭГ в продуктах, т на 1 т.....	11
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.....	41
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.....	42
Диаграмма 2.21. Индексы выпуска и потребления МЭГ, выпуска пластмасс и химического производства, 2021 г. = 100.....	45
Диаграмма 2.22. Выпуск и потребление МЭГ и связанных продуктов в России, 2025 г., тыс. т.....	45
Диаграмма 3.1. Производство и потребление МЭГ в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	48
Диаграмма 3.2. Структура предложения МЭГ на внутреннем рынке, 2021-2025 гг., тыс. т.....	48
Диаграмма 3.3. Доля импорта в потреблении МЭГ, 2021-2025 гг., %.....	49
Диаграмма 3.4. Выпуск этиленгликоля в России в 2024 г. по двум выгрузкам Росстата, тыс. т.....	50
Диаграмма 3.5. Загрузка мощностей по производству МЭГ, 2021-2025 гг., %.....	51
Диаграмма 3.6. Выпуск МЭГ по площадкам в 2025 г. (оценка), тыс. т.....	52
Диаграмма 3.7. Выпуск МЭГ в первом полугодии 2025 и 2026 гг., тыс. т.....	52
Диаграмма 3.8. Рынок МЭГ в России в денежном выражении, 2021-2025 гг., млрд руб.....	53
Диаграмма 3.9. Потребление МЭГ: отраслевые оценки и расчет АТ Консалтинг, 2021-2024 гг., тыс. т.....	54
Диаграмма 3.10. Отклонение оценки рынка МЭГ из отраслевых обзоров от расчета АТ Консалтинг, %.....	55
Диаграмма 3.11. Оценки потребления МЭГ в России, тыс. т.....	56
Диаграмма 4.1. Мощности по этиленгликолю по площадкам, тыс. т в год.....	59
Диаграмма 4.2. Оценки мощности и выпуска российских производителей МЭГ в разных источниках, тыс. т в год.....	60
Диаграмма 4.3. Выпуск МЭГ по площадкам в 2021 и 2025 гг., тыс. т.....	60
Диаграмма 4.4. Выручка компаний цепочки МЭГ в 2025 г., млрд руб.....	62
Диаграмма 4.5. Чистая рентабельность компаний цепочки МЭГ в 2025 г., %.....	63



Диаграмма 4.6. Чистая рентабельность компаний в 2022 и 2025 гг., %.....	63
Диаграмма 4.7. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-Нефтехим», 2021-2025 гг., млрд руб.....	64
Диаграмма 4.8. Выручка и чистая прибыль ПАО «Нижекамскнефтехим», 2022-2025 гг., млрд руб.....	65
Диаграмма 4.9. Выручка и чистая прибыль ПАО «СИБУР Холдинг», 2021-2025 гг., млрд руб.....	66
Диаграмма 4.10. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-РТ», 2022-2025 гг., млрд руб.....	67
Диаграмма 4.11. Выручка и чистая прибыль ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина, 2021-2025 гг., млрд руб.....	68
Диаграмма 4.12. Выручка и чистая прибыль ПАО «Казаньоргсинтез» (в ЕГРЮЛ: Казанское ПАО «Органический синтез»), 2022-2025 гг., млрд руб.....	69
Диаграмма 4.13. Выручка и чистая прибыль ООО «СИБУР-Кстово», 2021-2025 гг., млрд руб.....	70
Диаграмма 4.14. Выручка и чистая прибыль АО «ПОЛИЭФ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	72
Диаграмма 4.15. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-ПЭТФ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	73
Диаграмма 4.16. Выручка и чистая прибыль АО «ЭКОПЭТ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	74
Диаграмма 4.17. Выручка и чистая прибыль АО «Завод новых полимеров «Сенеж», 2021-2025 гг., млрд руб.....	75
Диаграмма 4.18. Выручка и чистая прибыль ООО «Шахтинский полиэфирный завод» (ООО «ШПЗ»), 2023-2025 гг., млрд руб.....	76
Диаграмма 4.19. Выручка и чистая прибыль АО «ТЕХНОФОРМ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	79
Диаграмма 4.20. Выручка и чистая прибыль ООО «Юнайтед Петрокемикалс», 2021-2025 гг., млрд руб.....	80
Диаграмма 4.21. Выручка и чистая прибыль ООО «Ви Кемикалз», 2021-2025 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 4.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Дзержинский завод органического синтеза», 2021-2025 гг., млн руб.....	82
Диаграмма 4.23. Выручка и чистая прибыль ООО ПКФ «НИАГАРА», 2021-2025 гг., млн руб.....	83
Диаграмма 4.24. Выручка и чистая прибыль ООО Производственная компания «БАКСС», 2021-2025 гг., млн руб.....	84
Диаграмма 4.25. Выручка и чистая прибыль ООО «Поликом», 2021-2025 гг., млн руб.....	85
Диаграмма 4.26. Выручка и чистая прибыль ООО «Синтек Лубрикантс», 2021-2025 гг., млрд руб.....	86
Диаграмма 4.27. Выручка и чистая прибыль ООО «ГЛИКОЛИ.РУ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	87
Диаграмма 4.28. Выручка и чистая прибыль ООО ПКФ «ДИНАМИКА», 2021-2025 гг., млрд руб.....	88
Диаграмма 4.29. Выручка и чистая прибыль ООО «ЭДЖЭ ГРУПП», 2021-2025 гг., млн руб.....	89
Диаграмма 4.30. Выручка и чистая прибыль ООО «Псковский завод «Титан-Полимер», 2023-2025 гг., млрд руб.....	90
Диаграмма 4.31. Выручка и чистая прибыль АО «ТАНЕКО», 2021-2025 гг., млрд руб.....	91
Диаграмма 5.1. Расход этилена на 1 т МЭГ при разной эффективности процесса, т.....	95
Диаграмма 5.2. Мощности пиролиза в России по площадкам, тыс. т этилена в год.....	96
Диаграмма 5.3. Потребность производства МЭГ в этилене, 2021-2025 гг., тыс. т (оценка).....	96
Диаграмма 5.4. Структура себестоимости МЭГ на российской площадке, 2025 г., % (оценка).....	97
Диаграмма 6.1. Дополнительный спрос на МЭГ от проектов потребителей, тыс. т в год.....	100
Диаграмма 6.2. Проект ВНХК и мощности МЭГ в России, тыс. т в год.....	101
Диаграмма 6.3. Загрузка мощностей МЭГ: ретроспектива и прогноз по сценариям, %.....	102
Диаграмма 7.1. Импорт МЭГ в Россию по разным источникам, 2021-2025 гг., тыс. т.....	105
Диаграмма 7.2. Импорт МЭГ в Россию по странам происхождения, 2021-2025 гг., тыс. т.....	106
Диаграмма 7.3. Доля России в экспорте МЭГ Китая, 2021-2024 гг., %.....	106
Диаграмма 7.4. Экспорт МЭГ из России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	107
Диаграмма 7.5. Экспорт МЭГ из России по странам в 2021 г., тыс. т.....	108
Диаграмма 7.6. Средние цены импорта и экспорта МЭГ по зеркальной статистике, долл. за 1 т.....	109
Диаграмма 7.7. Нетто-импорт МЭГ, 2021-2025 гг., тыс. т.....	109
Диаграмма 7.8. Внешняя торговля диэтиленгликолем, 2021-2025 гг., тыс. т.....	110
Диаграмма 8.1. Структура потребления МЭГ по направлениям, 2025 г., %.....	111
Диаграмма 8.2. Потребление МЭГ по направлениям, 2021-2025 гг., тыс. т.....	112
Диаграмма 8.3. Оценки доли направлений в потреблении МЭГ в разных источниках, %.....	113
Диаграмма 8.4. Мощности заводов ПЭТ и полиэфирного волокна в России, тыс. т в год.....	114
Диаграмма 8.5. Выпуск ПЭТ и потребность в МЭГ, 2021-2025 гг., тыс. т.....	114



Диаграмма 8.6. Производство, потребление и импорт ПЭТ в России в 2025 г., тыс. т.....	115
Диаграмма 8.7. Доли марок антифризов в розничных и онлайн-продажах, 9 месяцев 2025 г., %.....	116
Диаграмма 8.8. Потребность крупнейших потребителей в МЭГ при полной загрузке, тыс. т в год (оценка).....	117
Диаграмма 9.1. Средняя цена МЭГ в России, 2021-2025 гг., тыс. руб. за 1 т без НДС.....	120
Диаграмма 9.2. Наблюдения цен МЭГ на российском рынке, тыс. руб. за 1 т.....	121
Диаграмма 9.3. Импортный паритет МЭГ, 2023-2026 гг., тыс. руб. за 1 т без НДС.....	122
Диаграмма 9.4. Средний курс доллара, руб. за 1 долл.....	122
Диаграмма 9.5. Цена МЭГ в рублях и в долларах, 2021-2025 гг.....	123
Диаграмма 9.6. Цена и себестоимость МЭГ в 2025 г., тыс. руб. за 1 т.....	123
Диаграмма 9.7. Цена МЭГ: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	124
Диаграмма 10.1. Мировые мощности по этиленгликолю и мощности Китая, млн т в год.....	125
Диаграмма 10.2. Импорт МЭГ Китаем и экспорт Саудовской Аравии, 2021-2025 гг., млн т.....	126
Диаграмма 10.3. Импорт МЭГ Китаем по странам в 2024 г., млн т.....	127
Диаграмма 10.4. Экспорт МЭГ США, Кувейтом и Канадой, 2021-2025 гг., млн т.....	127
Диаграмма 10.5. Структура мирового импорта МЭГ, %.....	128
Диаграмма 10.6. Экспорт МЭГ Китаем и поставки в Россию, 2021-2024 гг., тыс. т.....	128
Диаграмма 10.7. Цены МЭГ на мировых рынках, 2025-2026 гг., долл. за 1 т.....	129
Диаграмма 10.8. Средние цены ввоза МЭГ в Китай и китайских поставок в Россию, долл. за 1 т.....	130
Диаграмма 10.9. Мощности по этиленгликолю отдельных заводов мира и России, тыс. т в год.....	131
Диаграмма 10.10. Выручка и прибыль (убыток), относящаяся к акционерам материнской компании Saudi Basic Industries Corporation (SABIC), 2021-2025 гг., млрд саудовских риялов.....	133
Диаграмма 10.11. Выручка и прибыль (убыток), относящаяся к акционерам Dow Inc. (акционер EQUATE Group, владеющей MEGlobal), 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	134
Диаграмма 10.12. Выручка и прибыль, относящаяся к акционерам Shell plc, 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	135
Диаграмма 10.13. Выручка и прибыль (убыток) за год (INEOS Group Holdings S.A. (бизнес INEOS Oxide), 2021-2025 гг., млрд евро.....	136
Диаграмма 10.14. Выручка и чистая прибыль (net income) BASF SE, 2021-2025 гг., млрд евро.....	137
Диаграмма 10.15. Выручка и прибыль за год (profit for the year), включая долю неконтролирующих акционеров Reliance Industries Limited, 2021-2025 гг., млрд рупий.....	138
Диаграмма 11.1. Потребление МЭГ: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. т.....	141
Диаграмма 11.2. Потребление МЭГ в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	142
Диаграмма 11.3. Производство МЭГ: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. т.....	142
Диаграмма 11.4. Импорт МЭГ: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. т.....	143
Диаграмма 11.5. Доля импорта в потреблении МЭГ: ретроспектива и прогноз, %.....	143
Диаграмма 11.6. Рынок МЭГ в денежном выражении: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....	144
Диаграмма 11.7. Потребление МЭГ по направлениям в 2025 г. и 2030 г. (базовый сценарий), тыс. т.....	144



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/monoetilenglikol.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