



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА

СЛОЖНОЭФИРНЫХ РАСТВОРИТЕЛЕЙ (ЭТИЛАЦЕТАТ, БУТИЛАЦЕТАТ) В РОССИИ

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



РФ, 2026



Об исследовании

В 2025 г. Китай стал главным поставщиком этилацетата в Россию: по статистике стран-партнеров ввоз этого растворителя вырос до 12,0 тыс. т, тогда как в 2023 г. он едва превышал полтысячи тонн. Одновременно вывоз бутилацетата, который до 2022 г. шел в Германию, Польшу, Нидерланды и Италию, сократился с 37,3 до 9,2 тыс. т и почти целиком переориентирован на Турцию.

Технический этилацетат по ГОСТ 8981-78 в России выпускают ООО «Этилацетат» в поселке Анна Воронежской области и Александровский биотехнологический комбинат в Татарстане; оба получают растворитель этерификацией уксусной кислоты этиловым спиртом и связаны с переработкой зерна. Реактивные марки этилацетата и бутилацетата делает АО «ЭКОС-1» в Старой Купавне. Предприятия, выпускающие бутилацетат, данных о выпуске не публикуют, и производство восстановлено балансом потребления и торговли.

Компании описаны по ролям: производители, поставщики сырья - Невинномысский Азот (уксусная кислота) и СИБУР-Химпром (н-бутанол), дистрибьюторы, среди которых Русхимсеть и Вираз, заявляющий налив ацетатов на площадке бывшего Ашинского химического завода, и заводы ЛКМ и растворителей. Объем рынка рассчитан двумя способами - от предложения и от спроса лакокрасочной промышленности, - а их расхождение и оценка, встречающаяся в отраслевых обзорах, разобраны отдельно.

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	152 страницы, 63 таблицы, 119 диаграмм
Компании	13 профилей компаний, из них 3 производителя, 7 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 6 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т этилацетата и н-бутилацетата; 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.....	6
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	7
1.2. Технология производства.....	8
1.3. Направления использования.....	9
1.4. Классификация и сегментация рынка.....	10
1.5. Регулирование рынка.....	12
1.6. Статистическое наблюдение и таможенная классификация.....	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 сложнэфирных растворителей.....	44
Часть 3. Российский рынок.....	48
3.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	48
3.2. Баланс этилацетата.....	50
3.3. Баланс бутилацетата.....	51
3.4. Два способа расчета объема рынка.....	52
3.5. Рынок в денежном выражении.....	54
3.6. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и ее проверка.....	55
3.7. Потребление по федеральным округам.....	57
3.8. Зависимость от импорта.....	58
3.9. Рынок сложнэфирных растворителей в 2026 г.....	59
3.10. Основные выводы по российскому рынку.....	59
Часть 4. Импорт и экспорт.....	60
4.1. Таможенная классификация и источники данных.....	60
4.2. Импорт этилацетата.....	61
4.3. Экспорт этилацетата.....	63
4.4. Экспорт бутилацетата.....	64
4.5. Импорт бутилацетата.....	67



4.6. Цены внешней торговли.....	67
4.7. Прочие эфиры уксусной кислоты.....	69
4.8. Полнота зеркальной статистики.....	70
4.9. Основные выводы по внешней торговле.....	70
Часть 5. Потребление.....	71
5.1. Структура потребления.....	71
5.2. Лакокрасочные материалы.....	72
5.3. Печатные краски и гибкая упаковка.....	75
5.4. Фармацевтика, экстракция и синтез.....	75
5.5. Клеи, кожаменители, косметика.....	75
5.6. Структура применения по продуктам.....	76
5.7. Каналы сбыта и дистрибьюторы.....	76
5.8. Заменители сложноэфирных растворителей.....	77
5.9. Основные выводы по потреблению.....	77
Часть 6. Производители.....	78
6.1. Структура отрасли и роли компаний.....	78
6.2. Площадки и мощности.....	79
6.3. Выпуск по продуктам.....	80
6.4. Выручка и рентабельность компаний по отчетности.....	81
6.5. Производители этилацетата и бутилацетата.....	85
ООО «Этилацетат» (Воронеж; завод в пгт Анна) - этилацетат и растворители.....	85
ООО «Александровский биотехнологический комбинат» (АБК, Бавлинский район, Татарстан) - этилацетат, углекислый газ, кормовые смеси.....	86
АО «ЭКОС-1» (Москва; производство в Старой Купавне) - реактивные растворители, в том числе этилацетат и бутилацетат чистые.....	87
6.6. Поставщики сырья.....	88
АО «Невинномысский Азот» (Ставропольский край, группа ЕвроХим) - уксусная кислота и метилацетат, сырье для этил- и бутилацетата.....	88
АО «СИБУР-Химпром» (Пермь) - н-бутанол, сырье для бутилацетата.....	89
6.7. Дистрибьюторы.....	90
АО «Русхимсеть» (Старая Купавна, Московская область) - дистрибьютор химического сырья, бутилацетат в каталоге растворителей.....	90
ООО «НПК «Мономер» (Москва) - дистрибьютор бутилацетата, этилацетата, метилацетата и винилацетата, склад в Ставрополе.....	91
ООО «Вираз» (Казань, пос. Киндери) - дистрибьютор растворителей и ЛКМ, заявляет налив этилацетата и бутилацетата в Аше.....	92
ООО ТК «Химабсолют» (Москва; интернет-магазин «Растворительторг») - дистрибьютор растворителей, этилацетат и бутилацетат.....	93
ООО «Русский Торговый Холдинг» (РТХ, Нижний Новгород) - дистрибьютор растворителей, изобутилацетат со склада.....	94
6.8. Потребители.....	95



ООО «Романовские краски» (Ярославская область) - завод ЛКМ, бутилацетат среди растворителей каталога.....	95
ООО «Химпром-М» (Ярославль) - ЛКМ и растворители, покупатель бутилацетата и этилацетата. .	96
ООО «ДПХИ-НН» (Дзержинск) - завод смесевых растворителей, покупатель бутилацетата и метилацетата.....	97
6.9. Прочие участники и марки.....	98
6.10. Барьеры входа и экономика производства.....	99
6.11. Основные выводы по производству.....	100
Часть 7. Цены.....	101
7.1. Особенности ценообразования.....	101
7.2. Наблюдаемые цены 2026 г.....	101
7.3. Средние цены в 2021-2025 гг.....	102
7.4. Импортный паритет и экспортные цены.....	104
7.5. Цены Китая в рублях.....	105
7.6. Сырьевая составляющая цены.....	106
7.7. Прогноз цен до 2030 г.....	106
7.8. Основные выводы по ценам.....	107
Часть 8. Сырье и производственная цепочка.....	108
8.1. Цепочка создания стоимости.....	108
8.2. Уксусная кислота.....	108
8.3. Этиловый спирт.....	110
8.4. н-Бутанол.....	110
8.5. Себестоимость и сырьевая составляющая.....	111
8.6. Основные выводы по сырью.....	113
Часть 9. Инвестиционные проекты.....	114
9.1. Реализованные проекты.....	114
9.2. Реестр проектов.....	114
9.3. Экономика новой установки.....	115
9.4. Государственная поддержка.....	116
9.5. Основные выводы по инвестициям.....	117
Часть 10. Мировой рынок.....	118
10.1. Мировые мощности и производство.....	118
10.2. Китай - крупнейший производитель и экспортер.....	119
10.3. Мировые цены.....	121
10.4. Технологии и ведущие мировые компании.....	122
10.5. Мировая торговля и место России.....	123
10.6. Мировые тенденции рынка сложноэфирных растворителей.....	124
10.7. Профили мировых компаний.....	125



Jiangsu Sopo Chemical (Китай, Чжэньцзян): уксусная кислота 1,2 млн т и этилацетат 250 тыс. т в год	125
Yip's Chemical Holdings (Гонконг) и Handsome Chemical: крупнейший в мире производитель ацетатных растворителей (24% доля).....	126
Celanese Corporation (США): этилацетат и бутилацетат в цепочке Acetyl Chain.....	127
INEOS (Великобритания): INEOS Acetyls - крупнейший в Европе производитель уксусной кислоты, уксусного ангидрида и этилацетата.....	128
Daicel Corporation (Япония): этилацетат и бутилацетат на заводе Отаке, единственный в Японии производитель уксусной кислоты.....	129
Sasol (ЮАР): этилацетат 99,8% и смежные ацетаты, растворители для красок и печатных красок.....	130
KN Neochem Co., Ltd. (Япония): бутилацетат среди ацетатных эфиров завода Йоккаити.....	131
10.8. Выводы для российского рынка.....	132
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	133
11.1. Сценарные предпосылки.....	133
11.2. Прогноз потребления.....	133
11.3. Прогноз производства, импорта и экспорта.....	135
11.4. Прогноз рынка в денежном выражении.....	137
11.5. Прогноз структуры потребления.....	139
11.6. Риски прогноза.....	139
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	140
12.1. Ключевые выводы.....	140
12.2. SWOT-анализ рынка.....	140
12.3. Пять сил конкуренции.....	141
12.4. Факторы успеха.....	141
12.5. Рекомендации.....	141
12.6. Перспективы рынка.....	141
Часть 13. Приложения.....	143
13.1. Производители и их мощности.....	143
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	144
Перечень таблиц.....	148
Перечень диаграмм.....	150



Выдержки из выводов

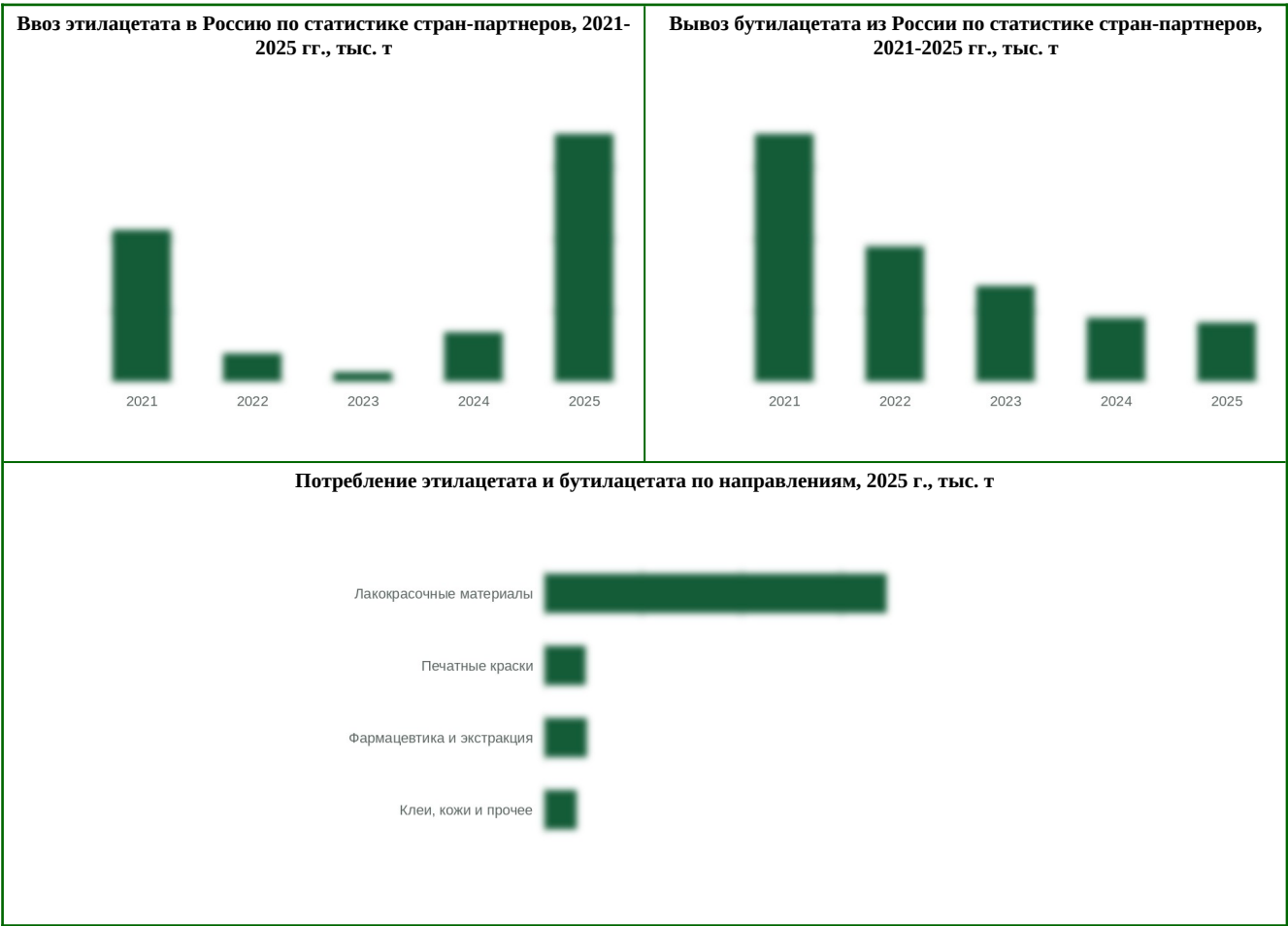
Потребление этилацетата и бутилацетата в России в 2025 г. рассчитано двумя способами: от предложения - -/-, от спроса лакокрасочной промышленности - -/-; принятая оценка - около -/-.

Технический этилацетат выпускают два завода - в Анне и в Александровке; в 2025 г. ввоз из Китая, Индии и Турции закрыл около -/- потребления этилацетата, и расчетный выпуск снизился до -/-.

По бутилацетату Россия остается нетто-экспортером: после потери покупателей в Европе вывоз держится за счет Турции, а расчетный выпуск сократился с -/- в 2021 г. до -/- в 2025 г.

Лакокрасочная промышленность потребляет около -/- обоих ацетатов; уксусная кислота и спирты дают -/- себестоимости, поэтому преимущество у заводов с собственным спиртом.

Примеры диаграмм



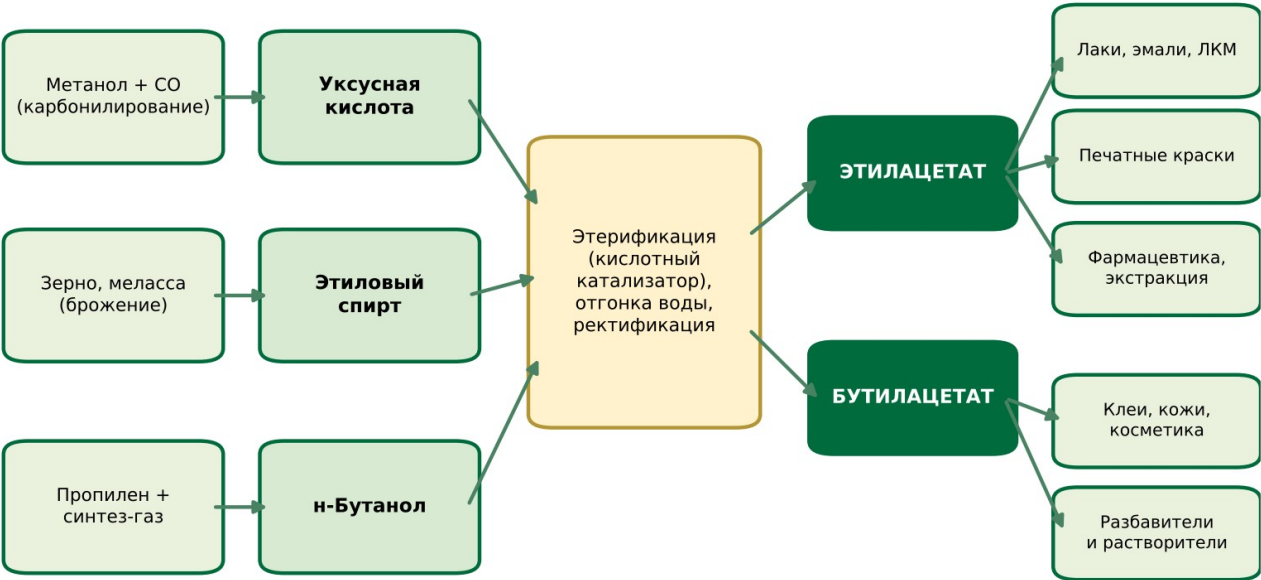


Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Сложноэфирные растворители - сложные эфиры уксусной кислоты и низших спиртов, которые растворяют нитроцеллюлозу, акриловые, алкидные, полиуретановые и виниловые смолы и быстро испаряются из пленки. Предмет исследования - два крупнотоннажных продукта группы: этилацетат (этиловый эфир уксусной кислоты, $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$) и нормальный бутилацетат (н-бутиловый эфир уксусной кислоты, $\text{CH}_3\text{COOC}_4\text{H}_9$). Изобутилацетат, пропилацетат, амилацетат и метилацетат рассматриваются как смежные продукты - там, где они конкурируют с основными ацетатами или попадают с ними в один таможенный код. Винацетат, ацетаты гликолевых эфиров (метоксипропилацетат и подобные) и нефтяные растворители в периметр не входят.

Рынок устроен иначе, чем рынки большинства продуктов органического синтеза. Технический этилацетат в 2024-2026 гг. выпускают, по сведениям самих предприятий, два завода - ООО «Этилацетат» в поселке Анна Воронежской области и Александровский биотехнологический комбинат в Татарстане; реактивные марки обоих эфиров делает АО «ЭКОС-1». Предприятия, выпускающие бутилацетат, сведения о выпуске не публикуют, и его производство в отчете рассчитано балансом. При этом Россия ввозит этилацетат из Китая, Индии и Турции и вывозит бутилацетат, прежде всего в Турцию (часть 4).¹

Диаграмма 1.1. Цепочка получения и применения этилацетата и бутилацетата



Источник: АТ Консалтинг по данным производителей.

Схема показывает главное свойство продукта: этилацетат и бутилацетат - это не

¹ <https://ethylacetate.ru/contacts/>; <https://alexbiotech.ru/o-nas/>; <https://www.ekos-1.ru/products/organic-solvents/ethylacetate-pure/>; <https://www.ekos-1.ru/products/organic-solvents/butylacetate-pure/>; <https://wits.worldbank.org/trade/comtrade/en/country/ALL/year/2025/tradeflow/Exports/partner/RUS/product/291531>; <https://wits.worldbank.org/trade/comtrade/en/country/ALL/year/2025/tradeflow/Imports/partner/RUS/product/291533>



Профили компаний (часть 6)

Производители (3)

ООО «Этилацетат» (Воронеж; завод в пгт Анна) - этилацетат и растворители	АО «ЭКОС-1» (Москва; производство в Старой Купавне) - реактивные растворители, в том числе этилацетат и бутилацетат чистые
ООО «Александровский биотехнологический комбинат» (АБК, Бавлинский район, Татарстан) - этилацетат, углекислый газ, кормовые смеси	

Потребители (3)

ООО «Романовские краски» (Ярославская область) - завод ЛКМ, бутилацетат среди растворителей каталога	ООО «ДПХИ-НН» (Дзержинск) - завод смесевых растворителей, покупатель бутилацетата и метилацетата
ООО «Химпром-М» (Ярославль) - ЛКМ и растворители, покупатель бутилацетата и этилацетата	

Прочие участники: поставщики сырья, дистрибьюторы (7)

АО «Невинномысский Азот» (Ставропольский край, группа ЕвроХим) - уксусная кислота и метилацетат, сырье для этил- и бутилацетата	ООО «Виразж» (Казань, пос. Киндери) - дистрибьютор растворителей и ЛКМ, заявляет налив этилацетата и бутилацетата в Аше
АО «СИБУР-Химпром» (Пермь) - н-бутанол, сырье для бутилацетата	ООО ТК «Химабсолют» (Москва; интернет-магазин «Растворительторг») - дистрибьютор растворителей, этилацетат и бутилацетат
АО «Русхимсеть» (Старая Купавна, Московская область) - дистрибьютор химического сырья, бутилацетат в каталоге растворителей	ООО «Русский Торговый Холдинг» (РТХ, Нижний Новгород) - дистрибьютор растворителей, изобутилацетат со склада
ООО «НПК «Мономер» (Москва) - дистрибьютор бутилацетата, этилацетата, метилацетата и винилацетата, склад в Ставрополе	

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 10)	Jiangsu Sopo Chemical (Китай, Чжэньцзян); Yip's Chemical Holdings (Гонконг) и Handsome Chemical; Celanese Corporation (США); INEOS (Великобритания); Daicel Corporation (Япония); Sasol (ЮАР); KN Neochem Co., Ltd. (Япония)
Другие участники рынка (6)	ООО «ДХЗ - Производство»; ООО «Ашаоргсинтез»; АО «Омский каучук»; АО «Биотехнологии»; ООО «НПК «Астат»; ООО «Компонент-Реактив»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Свойства и требования к этилацетату и бутилацетату.....	7
Таблица 1.2. Способы получения этилацетата и бутилацетата.....	9
Таблица 1.3. Основные направления использования этилацетата и бутилацетата в России.....	10
Таблица 1.4. Сегментация рынка сложноэфирных растворителей.....	11
Таблица 1.5. Нормы, регулирующие рынок сложноэфирных растворителей.....	13
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 этилацетата и бутилацетата в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	48
Таблица 3.2. Баланс этилацетата в России, тыс. т.....	50
Таблица 3.3. Баланс бутилацетата в России, тыс. т.....	51
Таблица 3.4. Объем рынка в 2025 г. двумя способами, тыс. т.....	52
Таблица 3.5. Рынок этилацетата и бутилацетата в России в денежном выражении.....	54
Таблица 3.6. Проверка оценки рынка, встречающейся в отраслевых обзорах.....	56
Таблица 3.7. Потребление этилацетата и бутилацетата по федеральным округам, 2025 г. (оценка).....	58
Таблица 4.1. Импорт этилацетата в Россию по статистике стран-партнеров.....	61
Таблица 4.2. Экспорт этилацетата из России по статистике стран-партнеров.....	63
Таблица 4.3. Экспорт бутилацетата из России по статистике стран-партнеров.....	64
Таблица 5.1. Потребление этилацетата и бутилацетата по направлениям, тыс. т.....	71
Таблица 5.2. Дистрибьюторы этилацетата и бутилацетата.....	77
Таблица 6.1. Компании рынка сложноэфирных растворителей в исследовании по ролям.....	78
Таблица 6.2. Площадки выпуска этилацетата и бутилацетата в России.....	79
Таблица 6.3. Расчетный выпуск этилацетата и бутилацетата в России, тыс. т.....	80
Таблица 6.4. Выручка и чистая прибыль компаний рынка, млн руб. (последний раскрытый год).....	81
Таблица 6.5. Прочие участники рынка сложноэфирных растворителей.....	98
Таблица 6.6. Марки и сорта этилацетата и бутилацетата у участников рынка.....	99
Таблица 7.1. Цены этилацетата, бутилацетата и сырья в открытых предложениях, 2026 г.....	101
Таблица 7.2. Средние цены этилацетата и бутилацетата в России, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	102



Таблица 7.3. Прогноз цен этилацетата и бутилацетата, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	106
Таблица 8.1. Себестоимость 1 т этилацетата и бутилацетата в 2025 г. при покупном сырье, тыс. руб. без НДС.....	111
Таблица 9.1. Проекты производства ацетатов в России.....	114
Таблица 10.1. Ведущие мировые компании рынка этилацетата и бутилацетата.....	123
Таблица 11.1. Сценарные предпосылки прогноза.....	133
Таблица 11.2. Прогноз потребления этилацетата и бутилацетата, тыс. т.....	133
Таблица 11.3. Прогноз производства этилацетата и бутилацетата, тыс. т.....	135
Таблица 11.4. Прогноз рынка этилацетата и бутилацетата, млрд руб.....	137
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка сложноэфирных растворителей в России.....	140
Таблица 12.2. Пять сил конкуренции на рынке сложноэфирных растворителей.....	141
Таблица 13.1. Площадки и заявленные мощности по этилацетату и бутилацетату в России.....	143
Таблица 13.2. Компании рынка сложноэфирных растворителей: роли и мощности.....	143
Таблица 13.3. Сценарий «Консервативный».....	144
Таблица 13.4. Сценарий «Базовый».....	144
Таблица 13.5. Сценарий «Благоприятный».....	145
Таблица 13.6. Потребление по направлениям, сценарий «Консервативный», тыс. т.....	145
Таблица 13.7. Потребление по направлениям, сценарий «Базовый», тыс. т.....	145
Таблица 13.8. Потребление по направлениям, сценарий «Благоприятный», тыс. т.....	145



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Цепочка получения и применения этилацетата и бутилацетата.....	6
Диаграмма 1.2. Температура кипения ацетатов-растворителей, °С.....	8
Диаграмма 1.3. Расход сырья на 1 т эфира по стехиометрии, т.....	9
Диаграмма 1.4. Структура потребления этилацетата и бутилацетата в России по направлениям, 2025 г., %.....	11
Диаграмма 1.5. Этилацетат и бутилацетат во внутреннем потреблении, 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.....	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 потребления этилацетата и бутилацетата, выпуска ЛКМ и химического производства, 2021 г. = 100.....	45
Диаграмма 2.22. Выпуск красок и лаков на основе полимеров в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	45
Диаграмма 2.23. Экспорт и импорт химической продукции России, млрд долл.....	46
Диаграмма 3.1. Производство, импорт, экспорт и потребление этилацетата и бутилацетата в России, тыс. т.....	49
Диаграмма 3.2. Потребление этилацетата и бутилацетата в России, тыс. т.....	49
Диаграмма 3.3. Баланс этилацетата в России, тыс. т.....	50
Диаграмма 3.4. Баланс бутилацетата в России, тыс. т.....	51
Диаграмма 3.5. Потребление этилацетата и бутилацетата в 2025 г. по двум способам расчета, тыс. т.....	52
Диаграмма 3.6. Потребление этилацетата и бутилацетата по двум способам расчета, тыс. т.....	53
Диаграмма 3.7. Превышение способа 1 (от предложения) над способом 2 (от спроса ЛКМ), %.....	54
Диаграмма 3.8. Рынок этилацетата и бутилацетата в России, млрд руб.....	55
Диаграмма 3.9. Рынок по продуктам, млрд руб. без НДС.....	55
Диаграмма 3.10. Превышение оценки из отраслевых обзоров над расчетом АТ Консалтинг, %.....	57
Диаграмма 3.11. Оценка из отраслевых обзоров и расчет АТ Консалтинг, 2025 г.....	57
Диаграмма 3.12. Потребление этилацетата и бутилацетата по федеральным округам, 2025 г., тыс. т.....	58
Диаграмма 3.13. Доля импорта в потреблении этилацетата и бутилацетата, %.....	59
Диаграмма 4.1. Число стран, сообщивших о торговле ацетатами с Россией.....	60



Диаграмма 4.2. Импорт и экспорт этилацетата, тыс. т.....	61
Диаграмма 4.3. Импорт этилацетата по странам, тыс. т.....	62
Диаграмма 4.4. Импорт этилацетата по странам, 2021 г., тыс. т.....	62
Диаграмма 4.5. Импорт этилацетата по странам, 2025 г., тыс. т.....	63
Диаграмма 4.6. Экспорт этилацетата по странам, 2025 г., тыс. т.....	64
Диаграмма 4.7. Экспорт и импорт бутилацетата, тыс. т.....	65
Диаграмма 4.8. Экспорт бутилацетата по направлениям, тыс. т.....	66
Диаграмма 4.9. Экспорт бутилацетата по странам, 2021 г., тыс. т.....	66
Диаграмма 4.10. Экспорт бутилацетата по странам, 2025 г., тыс. т.....	67
Диаграмма 4.11. Средние цены импорта этилацетата и экспорта бутилацетата, долл. за 1 т.....	68
Диаграмма 4.12. Средние цены импорта этилацетата и экспорта бутилацетата в рублях, тыс. руб. за 1 т.....	68
Диаграмма 4.13. Стоимость импорта этилацетата и экспорта бутилацетата, млн долл.....	69
Диаграмма 4.14. Импорт и экспорт прочих эфиров уксусной кислоты, тыс. т.....	70
Диаграмма 5.1. Потребление этилацетата и бутилацетата по направлениям, тыс. т.....	71
Диаграмма 5.2. Потребление по направлениям в 2021 и 2025 гг., тыс. т.....	72
Диаграмма 5.3. Структура продаж ЛКМ в России по типу, 2024 г., %.....	73
Диаграмма 5.4. Органорастворимые ЛКМ в России (оценка), тыс. т.....	73
Диаграмма 5.5. Этилацетат и бутилацетат в ЛКМ, тыс. т.....	74
Диаграмма 5.6. Спрос на ацетаты при разном содержании в органорастворимых ЛКМ, 2025 г., тыс. т.....	74
Диаграмма 5.7. Структура применения этилацетата, принятая в расчете, %.....	76
Диаграмма 5.8. Структура применения бутилацетата, %.....	76
Диаграмма 6.1. Заявленные мощности и проекты по этилацетату, тыс. т в год.....	79
Диаграмма 6.2. Расчетный выпуск этилацетата и бутилацетата в России, тыс. т.....	80
Диаграмма 6.3. Доля экспорта в расчетном выпуске этилацетата и бутилацетата, %.....	81
Диаграмма 6.4. Выручка компаний рынка в 2025 г., млн руб. (без Русхимсети и СИБУР-Химпрома).....	82
Диаграмма 6.5. Чистая рентабельность компаний рынка в 2025 г., %.....	83
Диаграмма 6.6. Выручка производителей этилацетата, млн руб.....	83
Диаграмма 6.7. Чистая прибыль ООО «Этилацетат», млн руб.....	84
Диаграмма 6.8. Чистая рентабельность компаний в 2021 и 2025 гг., %.....	84
Диаграмма 6.9. Выручка и чистая прибыль ООО «Этилацетат», 2021-2025 гг., млрд руб.....	85
Диаграмма 6.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Александровский биотехнологический комбинат», 2021-2025 гг., млн руб.....	86
Диаграмма 6.11. Выручка и чистая прибыль АО «СИБУР-Химпром», 2021-2025 гг., млрд руб.....	89
Диаграмма 6.12. Выручка и чистая прибыль АО «Русхимсеть», 2021-2025 гг., млрд руб.....	90
Диаграмма 6.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Научно-производственная компания «Мономер», 2021-2025 гг., млрд руб.....	91
Диаграмма 6.14. Выручка и чистая прибыль ООО ТК «Химабсолют», 2021-2025 гг., млн руб.....	93
Диаграмма 6.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Русский Торговый Холдинг», 2021-2025 гг., млн руб.....	94
Диаграмма 6.16. Выручка и чистая прибыль ООО «Романовские Краски», 2021-2025 гг., млрд руб.....	95
Диаграмма 6.17. Выручка и чистая прибыль ООО «Химпром-М», 2021-2025 гг., млн руб.....	96
Диаграмма 6.18. Выручка и чистая прибыль ООО «ДПХИ-НН», 2021-2025 гг., млн руб.....	97
Диаграмма 7.1. Цены в открытых предложениях, октябрь 2026 г., тыс. руб. за 1 т.....	102
Диаграмма 7.2. Средние цены этилацетата и бутилацетата в России, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	103
Диаграмма 7.3. Средневзвешенная цена этилацетата и бутилацетата, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	104
Диаграмма 7.4. Этилацетат: внутренняя цена и импортный паритет, тыс. руб. за 1 т.....	104
Диаграмма 7.5. Бутилацетат: внутренняя цена и цена экспорта, тыс. руб. за 1 т.....	105
Диаграмма 7.6. Справочная цена этилацетата в Китае в рублях (по курсу 2025 г.), тыс. руб. за 1 т.....	106
Диаграмма 7.7. Средневзвешенная цена этилацетата и бутилацетата по сценариям, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	107
Диаграмма 8.1. Сырьевая цепочка сложноэфирных растворителей в России.....	108
Диаграмма 8.2. Цена уксусной кислоты по формуле импортного паритета, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	109
Диаграмма 8.3. Потребность в сырье для выпуска этилацетата и бутилацетата в России, тыс. т.....	110
Диаграмма 8.4. Потребность в сырье для ацетатов и внутреннее потребление сырья, 2025 г., тыс. т.....	111



Диаграмма 8.5. Себестоимость 1 т этилацетата и бутилацетата при покупном сырье и цена 2025 г., тыс. руб.....	112
Диаграмма 8.6. Цены сырья для этерификации, тыс. руб. за 1 т без НДС.....	112
Диаграмма 9.1. Экономика установки этилацетата 20 тыс. т в год при собственном спирте, млн руб. в год.....	115
Диаграмма 9.2. Сырьевая маржа этилацетата при разной цене спирта, тыс. руб. на 1 т.....	116
Диаграмма 9.3. Сырьевая маржа бутилацетата при разной цене н-бутанола, тыс. руб. на 1 т.....	116
Диаграмма 10.1. Выпуск этилацетата в Китае в августе 2025 г. и расчетная мощность, тыс. т в месяц.....	118
Диаграмма 10.2. Масштаб российского рынка ацетатов в сравнении с мировыми компаниями и рынками, тыс. т.....	119
Диаграмма 10.3. Продажи этилацетата Jiangsu Sopo Chemical, тыс. т.....	120
Диаграмма 10.4. Средняя цена продажи этилацетата Jiangsu Sopo без НДС, юаней за 1 т.....	120
Диаграмма 10.5. Справочная цена этилацетата в Китае, 2024-2026 гг., юаней за 1 т.....	121
Диаграмма 10.6. Цены этилацетата и бутилацетата в Китае и России в 2025 г., тыс. руб. за 1 т.....	122
Диаграмма 10.7. Мощности отдельных мировых производств ацетатов и потребление этилацетата в России, тыс. т в год.....	123
Диаграмма 10.8. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам Jiangsu Sopo Chemical Co., Ltd. (江苏苏普化工股份有限公司, 600746.SH), 2021-2025 гг., млрд юаней.....	125
Диаграмма 10.9. Выручка и прибыль, относящаяся к акционерам Yip's Chemical Holdings Limited, 2024-2025 гг., млрд гонконгских долл.....	126
Диаграмма 10.10. Выручка и чистая прибыль (убыток) Celanese Corporation, 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	127
Диаграмма 10.11. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам Daicel Corporation, 2021-2026 гг., млрд иен (финансовый год до 31 марта).....	129
Диаграмма 10.12. Выручка и прибыль (убыток), относящаяся к акционерам Sasol Limited, 2021-2025 гг., млрд рэндов (финансовый год до 30 июня).....	130
Диаграмма 10.13. Выручка и чистая прибыль, относящаяся к акционерам КН Neochem Co., Ltd., 2021-2024 гг., млн иен.....	131
Диаграмма 11.1. Потребление этилацетата и бутилацетата: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. т.....	134
Диаграмма 11.2. Потребление в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	134
Диаграмма 11.3. Потребление по продуктам в базовом сценарии, тыс. т.....	135
Диаграмма 11.4. Производство этилацетата и бутилацетата по сценариям, тыс. т.....	136
Диаграмма 11.5. Импорт и выпуск этилацетата в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	136
Диаграмма 11.6. Экспорт и выпуск бутилацетата в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	137
Диаграмма 11.7. Рынок этилацетата и бутилацетата по сценариям, млрд руб. без НДС.....	138
Диаграмма 11.8. Рынок в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, млрд руб. без НДС.....	138
Диаграмма 11.9. Потребление по направлениям в 2025 г. и в 2030 г. (базовый сценарий), тыс. т.....	139



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/slozhnoefirnye-rastvoriteli.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