



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА **УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ** **ЛЕДЯНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КИСЛОТА,** **ВИНИЛАЦЕТАТ И АЦЕТАТЫ**

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



РФ, 2026



Об исследовании

Уксусную кислоту в России синтезирует «Невинномысский Азот» группы ЕвроХим - других заявленных площадок синтеза в открытых источниках нет. В 2025 г. завод несколько раз атаковали беспилотники, а ввоз кислоты из Китая вырос почти втрое; на мировом рынке в сентябре 2026 г. INEOS остановила последний в Европе ацетильный комплекс мирового масштаба в Халле.

Рынок держится на внутреннем выпуске: ввоз невелик и с 2023 г. почти целиком китайский, а вывоз после ухода европейских покупателей переориентирован на Казахстан, Азербайджан, Киргизию и Армению. Круг участников узкий - производитель, дистрибьюторы со складами и фасовкой, производители ацетатов и переработчики пищевой кислоты.

Баланс построен по отраслевым оценкам выпуска, сальдо торговли и статистике стран-партнеров; спрос разложен по направлениям - винилацетат, ацетатные растворители, уксусный ангидрид, растворитель терефталевой кислоты, пищевая и прочая химия, - строительная часть выделена отдельно. Объем рынка в рублях посчитан двумя способами. В пятой части 11 компаний по ролям, в третьей - восемь мировых производителей.

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	128 страниц, 63 таблицы, 91 диаграмма
Компании	11 профилей компаний, из них 1 производитель, 8 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 11 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС; цены - тыс. руб./т и долл./кг

Источник: АТ Консалтинг



Выдержки из выводов

Синтетическую уксусную кислоту в России, по данным ЕвроХима, выпускает «Невинномысский Азот»; других заявленных производителей нет; выпуск Северо-Кавказского округа в 2025 г. - около -//- тыс. т.

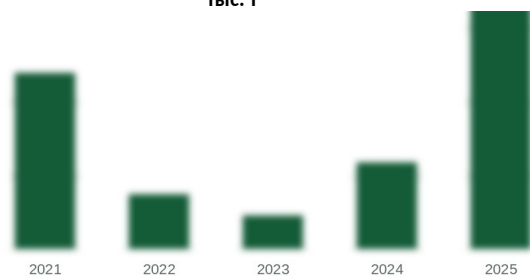
Ввоз невелик и почти целиком идет из Китая, вывоз - в Казахстан и другие страны СНГ; европейские покупатели ушли к 2023 г.

Около четверти кислоты идет на винилацетат; строительство получает ее через ПВА-дисперсии и растворители ЛКМ - около -//- потребления.

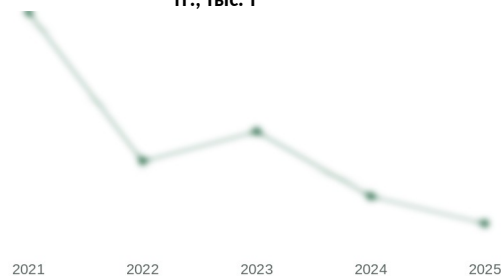
Круг участников узкий: остальные компании рынка - дистрибьюторы, переработчики пищевой кислоты и производители ацетатов.

Примеры диаграмм

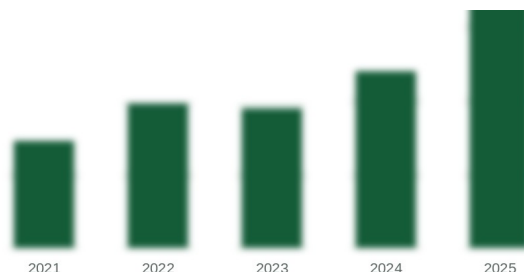
Ввоз уксусной кислоты по статистике стран-партнеров, 2021-2025 гг., тыс. т



Вывоз уксусной кислоты по статистике стран-партнеров, 2021-2025 гг., тыс. т



Вывоз уксусной кислоты в Казахстан, 2021-2025 гг., тыс. т





Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	6
1.1. Определение и технические характеристики продукта.....	6
1.2. Классификация и сегментация рынка.....	7
1.3. Ассортимент и участники российского рынка.....	8
1.4. Стандарты и нормативное регулирование.....	9
1.5. Технология производства.....	10
1.6. Области применения.....	12
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз.....	13
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг.....	14
Строительство жилых и общественных объектов.....	14
Строительство промышленных и коммерческих объектов.....	17
Строительство объектов транспортной инфраструктуры.....	18
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли.....	19
Итоги и перспективы.....	24
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг.....	26
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок уксусной кислоты.....	34
Часть 3. Мировой рынок.....	36
3.1. Объем и структура мирового рынка.....	36
3.2. Мировые производители и мощности.....	38
3.3. Мировая торговля и место России.....	39
3.4. Мировые цены.....	40
3.5. Мировые тенденции рынка.....	41
3.6. Прогноз мирового рынка до 2030 г.....	42
3.7. Профили мировых компаний.....	43
Celanese Corporation (США) - один из крупнейших мировых производителей уксусной кислоты, винилацетата и VAE.....	43
INEOS Acetyls (Великобритания) - ацетильный бизнес группы INEOS; комплекс в Халле остановлен в 2026 г.....	44
Jiangsu Sopo Chemical (Китай) - комплекс Jingkou в Чжэньцзяне: уксусная кислота, этилацетат, метанол.....	45
Shanghai Huayi Group (Китай) - метанол и уксусная кислота на угольном и газовом сырье.....	45
Daicel Corporation (Япония) - уксусная кислота, уксусный ангидрид, ацетатные растворители и ацетат целлюлозы.....	46
Eastman Chemical Company (США) - ацетильная цепь: уксусный ангидрид, ацетаты целлюлозы и растворители.....	47
LyondellBasell Industries N.V. (Нидерланды, США) - промежуточные химикаты и ацетильная цепочка.....	48
Sipchem (Саудовская Аравия) - нефтехимия Эль-Джубейля: метанол и ацетильные продукты.....	49
3.8. Выводы для российского рынка.....	50



Часть 4. Российский рынок.....	51
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	51
4.2. Основные показатели рынка в 2025 году.....	51
4.3. Баланс рынка в 2021-2025 гг.....	52
4.4. Потребление по направлениям.....	54
4.5. Динамика рынка в деньгах.....	56
4.6. Объем рынка в рублях: два способа расчета.....	57
4.7. Сопоставление оценок объема рынка.....	59
4.8. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и ее проверка.....	60
Подтвержденные элементы оценки.....	61
Элементы оценки, не нашедшие подтверждения.....	61
Корректная оценка рынка и его строительной части.....	61
4.9. Динамика рынка в 2025-2026 гг.....	61
4.10. Рынок по федеральным округам.....	62
4.11. Экспорт, импорт и самообеспеченность.....	63
4.12. Факторы изменения рынка.....	64
4.13. Основные выводы по российскому рынку.....	64
Часть 5. Производители и участники рынка.....	66
5.1. Структура предложения.....	66
5.2. Выпуск уксусной кислоты.....	67
5.3. Выручка и рентабельность компаний.....	68
5.4. Производитель уксусной кислоты.....	71
АО «Невинномысский Азот» (Невинномысск) - уксусная кислота, метилацетат и винилацетат группы ЕвроХим.....	71
5.5. Дистрибьюторы.....	72
ООО «Интрейд» (Армавир, Ставрополь) - сбыт уксусной кислоты Невинномысского Азота и биржевой брокер.....	72
ООО «Лега» (Дзержинск) - перекись водорода и продажа ледяной уксусной кислоты Невинномысского Азота и ХЧ.....	73
ООО «Виразж» (Высокогорский район, Татарстан) - ледяная уксусная кислота ГОСТ 19814-74 со складов в Казани и Аше.....	74
АО «Транскемикл-Экспресс» (Воскресенск).....	75
ООО «Русский Торговый Холдинг» (РТХ, Нижний Новгород) - ледяная уксусная кислота 99,5% и контрактная фасовка.....	76
АО «Ленреактив» (Санкт-Петербург) - ледяная уксусная кислота ХЧ ГОСТ 61-75 для лабораторий и производств.....	77
5.6. Потребители и переработчики.....	78
ООО «ДХЗ - Производство» (Кинешма) - бутилацетат, этилацетат и растворители; потребитель и продавец уксусной кислоты.....	78
ООО «Азовшелкприз» (Азов) - натуральные уксусы и пищевая уксусная кислота.....	79
ООО «Сибирский уксус» (Новосибирск) - уксусы, фасовка и разбавление пищевой уксусной кислоты.....	80



ООО «Калязинский экспериментальный пищевой комбинат» (Калязин) - уксусы и пищевая кислота 70% разбавлением.....	81
5.7. Другие компании рынка.....	82
5.8. Барьеры входа и экономика производителя.....	83
5.9. Основные выводы по производителям.....	83
Часть 6. Импорт и экспорт.....	84
6.1. Подход к оценке внешней торговли.....	84
6.2. Импорт уксусной кислоты.....	84
6.3. Экспорт уксусной кислоты.....	86
6.4. Вывоз в Казахстан и цены вывоза.....	89
6.5. Торговля смежными продуктами.....	90
6.6. Выводы по внешней торговле.....	92
Часть 7. Потребление.....	93
7.1. Структура потребления.....	93
7.2. Винилацетат.....	94
7.3. Бутилацетат и ацетатные растворители.....	94
7.4. Уксусный ангидрид и ацетаты.....	95
7.5. Теревталевая кислота.....	95
7.6. Пищевая кислота, фармацевтика и прочая химия.....	96
7.7. Применение уксусной кислоты в строительстве.....	96
7.8. Потребление по направлениям в деньгах.....	99
7.9. Крупные потребители.....	100
7.10. Каналы сбыта.....	100
7.11. Замещающие материалы.....	100
Часть 8. Ценовая конъюнктура.....	101
8.1. Особенности формирования цен.....	101
8.2. Реестр цен и ориентиров.....	101
8.3. Динамика цен 2021-2025 гг.....	102
8.4. Курс рубля и НДС.....	104
8.5. Опт, регионы и условия поставки.....	105
8.6. Прогноз цен до 2030 г.....	105
Часть 9. Сырье и производственная цепочка.....	106
9.1. Цепочка создания стоимости.....	106
9.2. Структура себестоимости.....	106
9.3. Метанол и оксид углерода.....	107
9.4. Катализатор и технологические ограничения.....	108
9.5. Возможности локализации и устойчивость цепочки.....	108
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	109
10.1. Проекты и события.....	109
10.2. Экономика установки уксусной кислоты.....	109



10.3. Государственная поддержка.....	111
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	112
11.1. Сценарные предпосылки.....	112
11.2. Прогноз рынка в натуральном выражении.....	113
11.3. Прогноз рынка в денежном выражении.....	115
11.4. Прогноз строительного сегмента.....	116
11.5. Выпуск, экспорт и импорт.....	117
11.6. Риски прогноза.....	119
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	120
12.1. Ключевые выводы.....	120
12.2. SWOT-анализ рынка.....	120
12.3. Пять сил конкуренции.....	121
12.4. Факторы успеха.....	121
12.5. Рекомендации.....	121
12.6. Перспективы рынка.....	121
Часть 13. Приложения.....	122
13.1. Компании рынка и их роли.....	122
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	122
Перечень таблиц.....	125
Перечень диаграмм.....	127



Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Предмет исследования - уксусная кислота (этановая кислота, CAS 64-19-7): ледяная, то есть безводная концентрацией 99,5% и выше, и техническая, а также пищевая кислота 70-80%, которую получают из ледяной разбавлением. Уксусная кислота - многотоннажный полупродукт органического синтеза: из нее делают винилацетат, бутил-, этил- и метилацетат, уксусный ангидрид, ацетаты металлов, моноклоруксусную кислоту; она служит растворителем при получении терефталевой кислоты и консервантом в пищевой промышленности. Пищевая уксусная эссенция и столовый уксус как готовые продукты в рынок не включены.

Синтетическую уксусную кислоту в России выпускает единственный заявленный производитель - АО «Невинномысский Азот» группы ЕвроХим; по балансу Минпромторга, в 2020 г. на него приходилось около -//-% российского рынка, выпуск страны составил -//- тыс. т, потребление - 147,9 тыс. т. Кто закрывал остальную часть предложения, в открытых источниках не установлено. По расчету, в 2025 г. потребление составило около -//- тыс. т; ввоз невелик и почти целиком китайский, вывоз идет в Казахстан и другие страны СНГ.¹

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Таблица 1.1. Основные свойства уксусной кислоты

Показатель	Значение	Значение для рынка
Химическая формула, молярная масса	CH ₃ COOH, 60,05 г/моль	расчет норм расхода на винилацетат и ацетаты
Температура плавления	около 16,6 °C	ледяная кислота застывает зимой: обогрев цистерн и емкостей
Температура кипения	около 118 °C	очистка ректификацией, отделение воды
Плотность	около 1,05 г/куб. см	учет при наливке и пересчете литров в тонны
Смешиваемость с водой	неограниченная	пищевые сорта 70-80% получают разбавлением
Коррозионная активность	высокая, особенно водных растворов	нержавеющая сталь и полимерная тара, стоимость логистики
Опасность	горючая жидкость, вызывает ожоги; концентрированная кислота - прекурсор	лицензирование и учет оборота ледяной кислоты

Источники: ГОСТ 19814-74; ГОСТ 61-75; АТ Консалтинг²

Техническая синтетическая и регенерированная кислота выпускается по ГОСТ 19814-74: ледяная кислота высшего сорта содержит не менее 99,5-99,8% основного вещества, нормируются муравьиная кислота, альдегиды, железо, тяжелые металлы и окисляемость. Реактивная кислота «химически чистая» поставляется по ГОСТ 61-75 - для лабораторий, фармацевтики и аналитики. Пищевая кислота 70% по ГОСТ Р 55982 - это та же синтетическая кислота, разбавленная водой; ее выпускают переработчики, а не синтетические заводы.

Безводная кислота при температуре ниже 16,6 °C кристаллизуется, отсюда название «ледяная»; зимой ее перевозят в обогреваемых цистернах или в виде растворов. Водные растворы сильно корродируют углеродистую сталь, поэтому кислоту хранят и перевозят в емкостях из нержавеющей стали, полиэтиленовых канистрах и контейнерах. Дистрибьюторы обычно предлагают ее в бочках 216,5 л, кубовых контейнерах на 1000 л и наливом в автоцистерны.³

¹ ru.themoscowtimes.com; eurochem.ru; chemtech.ru; gostinfo.ru

² gostinfo.ru; intrade.ru



Компании в исследовании

Группа	Компании
Производитель уксусной кислоты	АО «Невинномысский Азот» (Невинномысск) - уксусная кислота, метилацетат и винилацетат группы ЕвроХим
Дистрибьюторы	ООО «Интрейд» (Армавир, Ставрополь) - сбыт уксусной кислоты Невинномысского Азота и биржевой брокер; ООО «Лега» (Дзержинск) - перекись водорода и продажа ледяной уксусной кислоты Невинномысского Азота и ХЧ; ООО «Виразж» (Высокогорский район, Татарстан) - ледяная уксусная кислота ГОСТ 19814-74 со складов в Казани и Аше; АО «Транскемикл-Экспресс» (Воскресенск); ООО «Русский Торговый Холдинг» (РТХ, Нижний Новгород) - ледяная уксусная кислота 99,5% и контрактная фасовка; АО «Ленреактив» (Санкт-Петербург) - ледяная уксусная кислота ХЧ ГОСТ 61-75 для лабораторий и производств
Потребители и переработчики	ООО «ДХЗ - Производство» (Кинешма) - бутилацетат, этилацетат и растворители; потребитель и продавец уксусной кислоты; ООО «Азовшелкприз» (Азов) - натуральные уксусы и пищевая уксусная кислота; ООО «Сибирский уксус» (Новосибирск) - уксусы, фасовка и разбавление пищевой уксусной кислоты; ООО «Калязинский экспериментальный пищевой комбинат» (Калязин) - уксусы и пищевая кислота 70% разбавлением
Ведущие мировые компании (часть 3)	Celanese Corporation (США); INEOS Acetyls (Великобритания); Jiangsu Sopo Chemical (Китай); Shanghai Huayi Group (Китай); Daicel Corporation (Япония); Eastman Chemical Company (США); LyondellBasell Industries N.V. (Нидерланды, США); Sipchem (Саудовская Аравия)
Другие участники рынка (11)	ФКП «Завод имени Я. М. Свердлова»; АО «НАК «Азот»; ООО «Ставролен»; АО «Полиэф»; ОАО «Химволокно»; ООО «Завод перекисных и кислотных соединений»; ООО «Компонент-Реактив»; ООО «УПК»; ООО «ЗПТ»; АО «Амзинский лесокombинат»; ООО «ТД «Абрико», АО РХЗ «Нордикс», ООО «Унихим», ООО «Техплант», ООО «ППП», ООО «Нефтехим Инновации»

Источник: АТ Консалтинг



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Основные свойства уксусной кислоты.....	6
Таблица 1.2. Признаки сегментации рынка уксусной кислоты.....	7
Таблица 1.3. Уксусная кислота и смежные продукты российских компаний.....	8
Таблица 1.4. Нормативные документы и регулирование.....	9
Таблица 1.5. Применение уксусной кислоты.....	12
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг.....	15
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг.....	19
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли.....	23
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях.....	27
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий.....	27
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе.....	28
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья.....	29
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий.....	30
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ.....	31
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства.....	32
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям.....	33
Таблица 3.1. Крупные мировые производители уксусной кислоты.....	38
Таблица 3.2. Основные тенденции мирового рынка уксусной кислоты.....	41
Таблица 3.3. Ввод мощностей уксусной кислоты в Азии к 2030 г. по сценариям.....	42
Таблица 4.1. Основные показатели рынка уксусной кислоты в 2025 г.....	51
Таблица 4.2. Баланс уксусной кислоты в России, тыс. т.....	52
Таблица 4.3. Потребление уксусной кислоты по направлениям, тыс. т.....	54
Таблица 4.4. Динамика рынка уксусной кислоты.....	57
Таблица 4.5. Расчет объема рынка в рублях двумя способами.....	59
Таблица 4.6. Оценки, относящиеся к рынку уксусной кислоты.....	60
Таблица 4.7. Проверка утверждений отраслевых обзоров о рынке уксусной кислоты.....	61
Таблица 4.8. События рынка уксусной кислоты в 2020-2026 гг.....	62
Таблица 4.9. Потребление уксусной кислоты по федеральным округам, 2025 г. (оценка).....	62
Таблица 4.10. Факторы изменения рынка уксусной кислоты.....	64
Таблица 5.1. Роли компаний на рынке уксусной кислоты.....	66
Таблица 5.2. Сведения о выпуске уксусной кислоты в России.....	67
Таблица 5.3. Другие компании рынка уксусной кислоты.....	82
Таблица 5.4. Барьеры входа в производство уксусной кислоты.....	83
Таблица 6.1. Ввоз уксусной кислоты в Россию по статистике стран-партнеров.....	85
Таблица 6.2. Вывоз уксусной кислоты из России.....	87
Таблица 6.3. Вывоз уксусной кислоты в Казахстан и цены.....	89
Таблица 7.1. Потребление уксусной кислоты по направлениям.....	93
Таблица 7.2. Удельные нормы: уксусная кислота в строительных материалах (оценка).....	96
Таблица 7.3. Уксусная кислота в строительстве, тыс. т (оценка).....	97
Таблица 7.4. Потребление уксусной кислоты по направлениям в 2025 г.....	99
Таблица 7.5. Крупные потребители уксусной кислоты.....	100
Таблица 7.6. Замещение уксусной кислоты и ее производных.....	100
Таблица 8.1. Цены уксусной кислоты и ценовые ориентиры.....	101
Таблица 8.2. Цена уксусной кислоты в 2021-2025 гг. (расчет).....	103
Таблица 8.3. Средняя цена уксусной кислоты по сценариям, тыс. руб./т без НДС.....	105
Таблица 9.1. Потребность в метаноле и оксиде углерода, тыс. т (расчет).....	107
Таблица 9.2. Звенья цепочки уксусной кислоты и их устойчивость.....	108
Таблица 10.1. Проекты и события цепочки уксусной кислоты 2016-2030 гг.....	109
Таблица 10.2. Иллюстративная экономика установки уксусной кислоты мощностью 300 тыс. т в год.....	110
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев.....	112
Таблица 11.2. Потребление уксусной кислоты по сценариям, тыс. т.....	113



Таблица 11.3. Потребление по направлениям, базовый сценарий, тыс. т.....	114
Таблица 11.4. Рынок уксусной кислоты по сценариям, млрд руб. без НДС (в скобках - с НДС).....	115
Таблица 11.5. Уксусная кислота в строительстве по сценариям, тыс. т.....	116
Таблица 11.6. Баланс уксусной кислоты в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....	118
Таблица 11.7. Риски прогноза.....	119
Таблица 12.1. SWOT-анализ: сильные и слабые стороны.....	120
Таблица 12.2. SWOT-анализ: возможности и угрозы.....	120
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции.....	121
Таблица 13.1. Компании рынка уксусной кислоты и их роли.....	122
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....	122
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....	123
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....	123



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Цепочка получения уксусной кислоты и ее производных.....	10
Диаграмма 1.2. Стадии процесса карбонилирования метанола.....	10
Диаграмма 1.3. Расход сырья на 1 т уксусной кислоты.....	11
Диаграмма 1.4. Расход уксусной кислоты на 1 т производных.....	11
Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2025 гг.....	14
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	15
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья.....	16
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	16
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м.....	17
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....	18
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км.....	18
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %.....	19
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершенным программам.....	26
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.....	28
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год.....	29
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	30
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	31
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....	32
Диаграмма 3.1. Мощности Китая по уксусной кислоте и заявленные проекты, млн т в год.....	36
Диаграмма 3.2. Проекты уксусной кислоты в Китае в 2023-2025 гг., млн т в год.....	37
Диаграмма 3.3. Заявленный прирост мощностей уксусной кислоты в Азии в 2025-2030 гг., млн т в год.....	37
Диаграмма 3.4. Мощности отдельных производителей уксусной кислоты и российский выпуск, млн т в год.....	38
Диаграмма 3.5. Крупные проекты уксусной кислоты в Китае в 2026-2028 гг., млн т в год.....	39
Диаграмма 3.6. Цена уксусной кислоты на внутреннем рынке Китая, юаней за т.....	40
Диаграмма 3.7. Уксусная кислота в Китае и в торговле России, тыс. руб. за т.....	41
Диаграмма 3.8. Ввод мощностей уксусной кислоты в Азии к 2030 г. по сценариям, млн т в год.....	42
Диаграмма 3.9. Выручка и чистая прибыль (убыток) Celanese Corporation, 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	43
Диаграмма 3.10. Выручка и чистая прибыль Daicel Corporation, 2022-2025 гг., млрд иен (финансовый год до 31 марта).....	46
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль Eastman Chemical Company, 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	47
Диаграмма 3.12. Выручка и чистая прибыль (убыток) LyondellBasell Industries N.V., 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	48
Диаграмма 3.13. Выручка и чистая прибыль (убыток) Saudi International Petrochemical Company (Sipchem), 2021-2025 гг., млрд саудовских риялов.....	49
Диаграмма 4.1. Баланс рынка уксусной кислоты в 2025 г., тыс. т.....	52
Диаграмма 4.2. Потребление уксусной кислоты в России, тыс. т.....	53
Диаграмма 4.3. Потребление: центральная оценка и диапазон в деньгах, млрд руб. без НДС.....	54
Диаграмма 4.4. Потребление уксусной кислоты по направлениям, тыс. т.....	55
Диаграмма 4.5. Структура потребления уксусной кислоты, 2024 г.....	56
Диаграмма 4.6. Рынок уксусной кислоты в деньгах, млрд руб.....	56
Диаграмма 4.7. Динамика объема, денег и цены, 2021 г. = 100.....	57
Диаграмма 4.8. Рынок уксусной кислоты в рублях двумя способами, млрд руб. без НДС.....	58
Диаграмма 4.9. Оценки потребления уксусной кислоты в России разных лет, тыс. т.....	59
Диаграмма 4.10. Потребление уксусной кислоты по федеральным округам, тыс. т (2025 г.).....	63
Диаграмма 4.11. Доля экспорта в выпуске и импорта в потреблении, %.....	63
Диаграмма 4.12. Выпуск уксусной кислоты по имеющимся данным, тыс. т.....	64
Диаграмма 5.1. Компании в исследовании по ролям.....	66
Диаграмма 5.2. Выручка крупных участников рынка, млрд руб.....	68
Диаграмма 5.3. Выручка малых участников рынка, млн руб.....	68
Диаграмма 5.4. Рентабельность по чистой прибыли, %.....	69
Диаграмма 5.5. Выручка участников рынка в 2025 г., млрд руб.....	70



Диаграмма 5.6. Выручка и чистая прибыль ООО «Интрейд», 2021-2025 гг., млрд руб.....	72
Диаграмма 5.7. Выручка и чистая прибыль ООО «РТХ» (Русский Торговый Холдинг), 2021-2025 гг., млн руб.....	76
Диаграмма 5.8. Выручка и чистая прибыль АО «Ленреактив», 2021-2025 гг., млрд руб.....	77
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ООО «ДХЗ - Производство» (Дмитриевский химический завод), 2021-2025 гг., млрд руб.....	78
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Азовшелкприз», 2021-2025 гг., млн руб.....	79
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «Сибирский уксус», 2021-2025 гг., млн руб.....	80
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Калязинский ЭПК», 2021-2025 гг., млн руб.....	81
Диаграмма 6.1. Ввоз уксусной кислоты в Россию: тонны и стоимость.....	84
Диаграмма 6.2. Ввоз уксусной кислоты по странам, тыс. т.....	85
Диаграмма 6.3. Средняя цена ввоза уксусной кислоты, долл. за кг.....	86
Диаграмма 6.4. Вывоз уксусной кислоты по зеркальной статистике: тонны и стоимость.....	86
Диаграмма 6.5. Вывоз уксусной кислоты по странам, тыс. т.....	87
Диаграмма 6.6. Вывоз уксусной кислоты в страны ЕС в 2021 г., тыс. т.....	88
Диаграмма 6.7. Вывоз уксусной кислоты по зеркальной статистике и принятый в балансе, тыс. т.....	88
Диаграмма 6.8. Вывоз уксусной кислоты в Казахстан и его цена.....	89
Диаграмма 6.9. Цена вывоза уксусной кислоты: весь вывоз и Казахстан, долл. за кг.....	90
Диаграмма 6.10. Внешняя торговля продуктами ацетильной цепочки, тыс. т (2024 г.).....	91
Диаграмма 6.11. Сальдо внешней торговли уксусной кислотой, тыс. т.....	92
Диаграмма 7.1. Потребление уксусной кислоты по направлениям, тыс. т (2024 г.).....	93
Диаграмма 7.2. Винилацетат: рынок, мощность «Ставролена» и расход кислоты, тыс. т.....	94
Диаграмма 7.3. Продажи бутилацетата и расход уксусной кислоты на них, тыс. т.....	95
Диаграмма 7.4. Уксусная кислота в строительстве, тыс. т (оценка).....	97
Диаграмма 7.5. Уксусная кислота в строительстве по каналам, тыс. т.....	98
Диаграмма 7.6. Строительная доля потребления уксусной кислоты в 2024 г.: границы расчета, %.....	98
Диаграмма 7.7. Потребление уксусной кислоты по направлениям в деньгах, млрд руб. без НДС (2025 г.).....	99
Диаграмма 8.1. Цена вывоза уксусной кислоты в Казахстан, тыс. руб. за т.....	102
Диаграмма 8.2. Цена вывоза в Казахстан в долларах и курс рубля.....	102
Диаграмма 8.3. Ценовые ряды расчета, тыс. руб. за т без НДС.....	103
Диаграмма 8.4. Средний курс доллара, руб.....	104
Диаграмма 8.5. Средняя цена уксусной кислоты без НДС и с НДС, тыс. руб. за т.....	104
Диаграмма 8.6. Средняя цена уксусной кислоты по сценариям, тыс. руб./т без НДС.....	105
Диаграмма 9.1. Структура себестоимости уксусной кислоты (иллюстративный расчет), %.....	106
Диаграмма 9.2. Потребность в сырье для выпуска уксусной кислоты в России, тыс. т.....	107
Диаграмма 10.1. Накопленный денежный поток установки на 300 тыс. т, млрд руб.....	110
Диаграмма 10.2. Простая окупаемость установки при разной цене кислоты, лет.....	111
Диаграмма 11.1. Потребление уксусной кислоты по сценариям, тыс. т.....	113
Диаграмма 11.2. Потребление уксусной кислоты по направлениям, базовый сценарий, тыс. т.....	114
Диаграмма 11.3. Рынок уксусной кислоты по сценариям, млрд руб. без НДС.....	115
Диаграмма 11.4. Уксусная кислота в строительстве по сценариям, тыс. т.....	116
Диаграмма 11.5. Выпуск уксусной кислоты по сценариям, тыс. т.....	117
Диаграмма 11.6. Экспорт уксусной кислоты по сценариям, тыс. т.....	117
Диаграмма 11.7. Импорт уксусной кислоты по сценариям, тыс. т.....	118
Диаграмма 11.8. Чувствительность рынка 2030 г. к предпосылкам, базовый сценарий, млрд руб. без НДС.....	119



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/uksusnaya-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