АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА ВЫСШИХ ЖИРНЫХ СПИРТОВ В РОССИИ

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



РФ, 2026

Об исследовании

В сентябре 2026 г. группа НОРКЕМ показала депутатам Нижегородской области опытную установку синтетических высших жирных спиртов на Заводе синтанолов в Дзержинске, а башкирский «Фарус» к этому времени перенес пуск своего завода в ОЭЗ «Алга» с конца 2025 г. на 2026 г. Оба проекта должны заменить ввоз: с 1997 г., когда остановили Alfol-установку Уфимского НПЗ, весь объем спиртов для российских ПАВ, косметики и присадок ввозится.

После 2022 г. сменились страны-поставщики. Германия, на которую в 2021 г. приходилась четверть ввоза, к 2023 г. выпала из числа основных стран, а прямые поставки из Малайзии и Индонезии выросли. Спирты продают национальные и региональные дистрибьюторы химического сырья, крупнейшие переработчики - установки этоксилирования и сульфатирования в Дзержинске.

Выпуск и продажи спиртов статистика не показывает, поэтому объем рынка рассчитан двумя независимыми способами - по балансу ввоза и вывоза и по спросу производителей этоксилатов, SLES, SLS, косметики и присадок, - а расхождение разобрано вместе с заявлением Минпромторга о потреблении. Компании описаны по ролям: дистрибьюторы «Нортекс», СП «ЕТС», «НЕО Кемикал», «Бина Групп», «Витареактив», «Линдера» и ГК «РусХим», переработчики Завод синтанолов и «Синтез Ока», проекты «Фарус», «Фарус-Синтез» и «Норкем Холдинг»; мировые компании - Sasol, Wilmar, KLK OLEO, Ecogreen, Kao и IOI.

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, 55 таблиц, 88 диаграмм
Компании	12 профилей компаний, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 12 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т товара (смеси и фракции ВЖС); млн долл. и долл./т во внешней торговле; цены - тыс. руб./т без НДС; 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. Технологии производства....9
1.3. Стандарты и коды товарной номенклатуры....11
1.4. Направления использования....11
1.5. Классификация и сегментация рынка....13
1.6. Методика расчета рынка....14
1.7. Регулирование рынка....15
Часть 2. Химическая промышленность России: рынок, тенденции и прогноз....17
2.1. Место химической промышленности в экономике России....17
2.2. Импортозависимость и импортозамещение....19
2.3. Государственное регулирование....22
2.4. Сценарии развития химической промышленности до 2030 г....23
2.5. Влияние химической промышленности на рынок высших жирных спиртов....24
Часть 3. Российский рынок....27
3.1. Объем рынка и расчет емкости рынка....27
3.2. Расчет потребления по спросу....28
3.3. Сопоставление двух способов расчета....29
3.4. Рынок в денежном выражении....32
3.5. Проверка оценки рынка, встречающейся в отраслевых обзорах....34
3.6. Структура рынка по фракциям и происхождению....36
3.7. Потребление по федеральным округам....37
3.8. Рынок высших жирных спиртов в 2026 г....38
3.9. Основные выводы по российскому рынку....38
Часть 4. Структура предложения и компании рынка....40
4.1. Структура предложения: ввоз и проекты....40
4.2. История выпуска спиртов в России....41
4.3. Проекты собственного выпуска....41
4.4. Каналы сбыта и ассортимент дистрибьюторов....43
4.5. Крупные переработчики спиртов....44
4.6. Выручка и рентабельность компаний по отчетности....45
4.7. Дистрибьюторы и импортеры....48
ООО «Нортекс» (Москва)....48
СП ООО «ЕТС» (Санкт-Петербург)....49
ООО «НЕО Кемикал» (Дзержинск)....50
ООО «Бина Групп» (Москва)....51

ООО «Витареактив» (Дзержинск)....52
ООО «Линдера» (Санкт-Петербург)....53
ООО ГК «РусХим» (Екатеринбург)....54
4.8. Потребители....55
ООО «Завод синтанолов» (Дзержинск)....55
ООО «Синтез Ока» (Дзержинск)....56
4.9. Проекты производств....57
АО «Фарус» (Москва)....57
ООО «Фарус-Синтез» (Башкортостан)....58
АО «Норкем Холдинг» (Москва)....59
4.10. Прочие участники рынка....60
4.11. Барьеры входа и условия конкуренции....61
4.12. Основные выводы по компаниям....61
Часть 5. Сырье и производственная цепочка....62
5.1. Цепочка создания стоимости....62
5.2. Лауриновые масла....62
5.3. Этилен и триэтилалюминий....63
5.4. Гидроксид алюминия как побочный продукт....64
5.5. Сырье переработчиков спиртов....64
5.6. Структура себестоимости....65
5.7. Основные выводы по сырью....65
Часть 6. Инвестиционные проекты....67
6.1. Проекты в России....67
6.2. Хронология проекта «Фарус»....67
6.3. Экономика нового производства....68
6.4. Государственная поддержка....71
6.5. Риски проектов....71
6.6. Основные выводы по инвестициям....72
Часть 7. Импорт и экспорт....73
7.1. Таможенная классификация и источники данных....73
7.2. Ввоз высших жирных спиртов....73
7.3. Ввоз по странам....75
7.4. Средние цены ввоза....77
7.5. Смежные коды: прочие спирты и октанол....79
7.6. Экспорт....80
7.7. Основные выводы по внешней торговле....80
Часть 8. Потребление....81
8.1. Структура потребления....81
8.2. Этоксилаты (неионогенные ПАВ)....82

8.3. Лауретсульфат натрия (SLES)....83
8.4. Лаурилсульфат натрия и сульфаты спиртов....84
8.5. Косметика и фармацевтика....84
8.6. Прочие ПАВ....85
8.7. Смазки, присадки, нефтедобыча и прочее....85
8.8. Нормы расхода спиртов....85
8.9. Потребление по фракциям....86
8.10. Крупные потребители....87
8.11. Замещающие материалы....87
8.12. Основные выводы по потреблению....88
Часть 9. Цены....89
9.1. Цены внешней торговли....89
9.2. Рыночная цена в России....90
9.3. Мировые спотовые цены....91
9.4. Цены предложений российских дистрибьюторов....93
9.5. Прогноз цен до 2030 г....93
9.6. Основные выводы по ценам....94
Часть 10. Мировой рынок....95
10.1. Мировые мощности и потребление....95
10.2. Структура мирового рынка....96
10.3. Ведущие компании и доли мощностей....98
10.4. Мировые цены....99
10.5. Мировые тенденции рынка высших жирных спиртов....101
10.6. Прочие мировые участники и марки....102
10.7. Профили мировых компаний....103
Sasol (ЮАР)....103
Wilmar International (Сингапур)....104
KLK OLEO (Kuala Lumpur Kepong Berhad)....105
Ecogreen Oleochemicals (Сингапур)....106
Kao Corporation (Япония)....107
IOI Corporation (IOI Oleochemical)....107
10.8. Выводы для российского рынка....108
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г....109
11.1. Сценарные предпосылки....109
11.2. Прогноз потребления....109
11.3. Прогноз выпуска, импорта и экспорта....111
11.4. Прогноз рынка в денежном выражении....113
11.5. Прогноз структуры потребления....114
11.6. Связь со сценариями главы 2....115

11.7. Чувствительность прогноза....115
11.8. Риски прогноза....116
Часть 12. Выводы и перспективы рынка....117
12.1. Ключевые выводы....117
12.2. SWOT-анализ рынка....117
12.3. Пять сил конкуренции....118
12.4. Факторы успеха....118
12.5. Рекомендации....118
12.6. Перспективы рынка....118
Часть 13. Приложения....119
13.1. Прежние и заявленные мощности, компании рынка....119
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы....120
Перечень таблиц....124
Перечень диаграмм....126

Выдержки из выводов

Промышленного синтеза высших жирных спиртов в России нет с 1997 г.: рынок в -//- тыс. т полностью покрывается ввозом, прежде всего из Нидерландов, Малайзии и Индонезии.

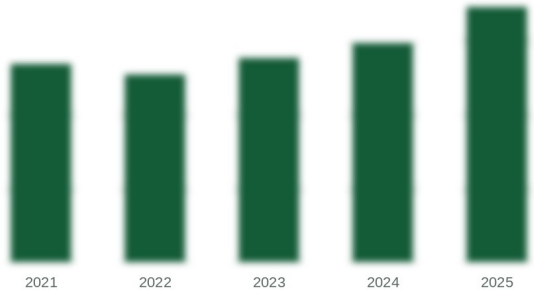
Ввоз промышленных жирных спиртов в 2025 г. вырос на -//- при росте средней цены ввоза на -//-; поставки из Германии после 2022 г. почти прекратились.

Основные потребители - производители этоксилатов и лауретсульфата натрия в Дзержинске (Завод синтанолов группы НОРКЕМ, «Синтез Ока»): на ПАВ приходится около -//- потребления, на косметику и фармацевтику - около -//-.

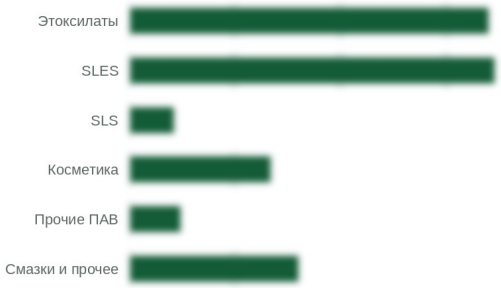
Спирты продают дистрибьюторы химического сырья; выручка крупнейших из них - «Нортекс», СП «ЕТС», «НЕО Кемикал» - составляет -//- млрд руб., а доля спиртов в обороте не раскрывается.

Примеры диаграмм

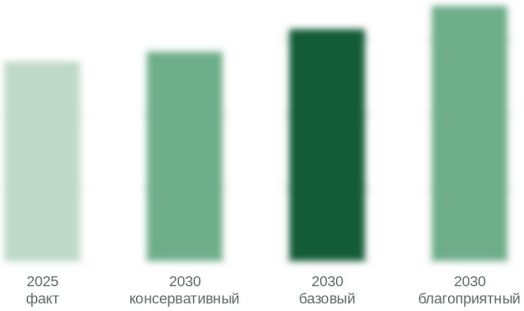
Потребление высших жирных спиртов в России, 2021-2025 гг., тыс. т



Потребление по направлениям, 2025 г., тыс. т



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

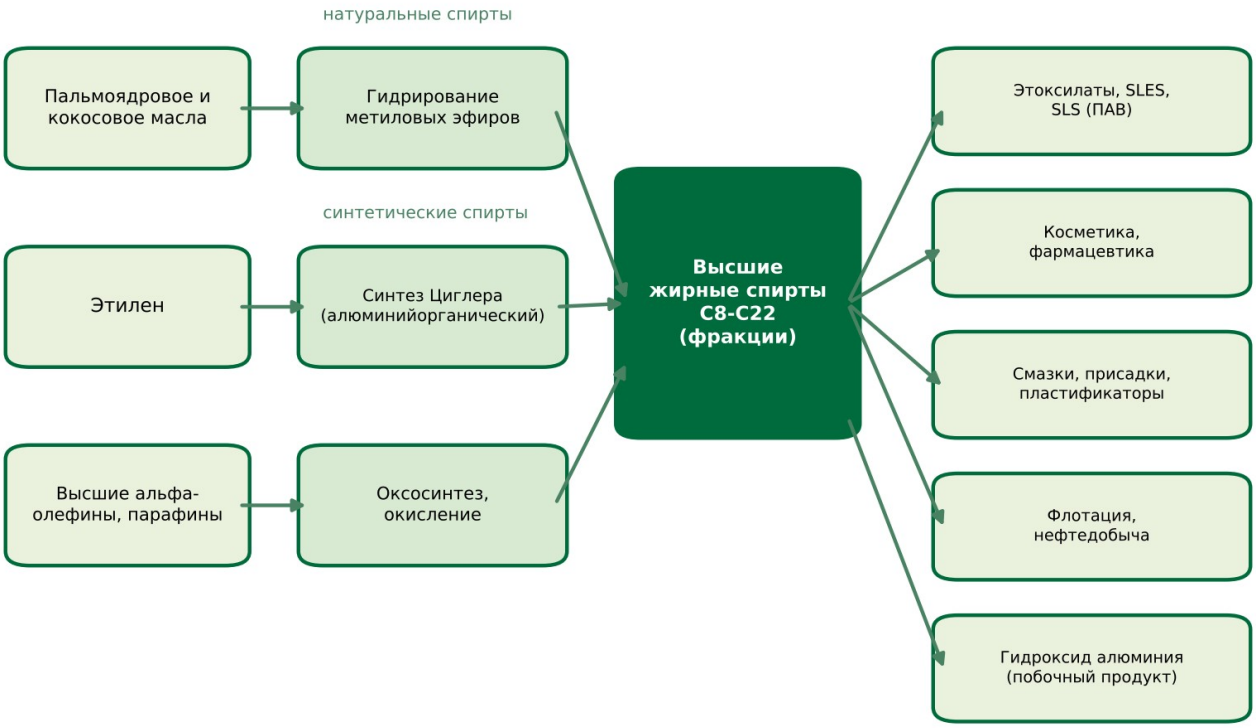


Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Высшие жирные спирты (ВЖС) - первичные одноатомные спирты с длиной углеродной цепи от С8 до С22, которые служат исходным сырьем для большинства поверхностно-активных веществ моющих средств и косметики. Из лаурилового и миристилового спиртов (фракция С12-С14) получают этоксилаты, лауретсульфат и лаурилсульфат натрия, из цетилового и стеарилового (С16-С18) - эмульгаторы и загустители кремов, из каприлового и децилового (С8-С10) - эфиры для смазочных материалов, пластификаторы и вспомогательные вещества агрохимии.

Российский рынок ВЖС отличается от большинства рынков химической продукции тем, что промышленного выпуска в стране нет. Установка Alfol на Уфимском НПЗ мощностью 48 тыс. т в год была законсервирована в 1996 г. и остановлена в 1997 г., и с тех пор весь объем спиртов ввозится. По заявлению акционера компании «Фарус» в 2023 г., Россия импортирует 100% потребляемых ВЖС; представитель Минпромторга в 2024 г. подтвердил, что натуральные и синтетические спирты исторически ввозятся. Поэтому объем рынка рассчитан двумя независимыми способами - по балансу ввоза и вывоза и по спросу отраслей-потребителей (раздел 1.6): по расчету АТ Консалтинг, в 2025 г. он составил 38,1 тыс. т.[1]

Рисунок 1. Сырье, технологии и направления использования высших жирных спиртов



Источник: АТ Консалтинг по данным технической литературы и компаний.

Схема показывает два пути получения спиртов. Натуральные спирты получают гидрированием метиловых эфиров жирных кислот лауриновых масел - пальмоядрового и кокосового; эта технология сосредоточена в Малайзии,

[1] http://vestkhimprom.ru/posts/vysshie-zhirnye-spirty-mirovye-rynki-i-perspektivy-proizvodstva-v-rossii1; https://gxpnews.net/2023/08/rossijskaya-kompaniya-zapustit-proizvodstvo-vysshih-zhirnyh-spirtov-za-21-mlrd-rublej/; https://gxpnews.net/2024/02/v-nizhegorodskoj-oblasti-postroyat-zavod-po-proizvodstvu-vysshih-zhirnyh-spirtov/; https://comtradeapi.un.org/public/v1/preview/C/A/HS?partnerCode=643&flowCode=X&period=2025&cmdCode=382370

Профили компаний (часть 4)

Прочие участники: другие компании (12)

ООО «Нортекс» (Москва)	ООО ГК «РусХим» (Екатеринбург)
СП ООО «ЕТС» (Санкт-Петербург)	ООО «Завод синтанолов» (Дзержинск)
ООО «НЕО Кемикал» (Дзержинск)	ООО «Синтез Ока» (Дзержинск)
ООО «Бина Групп» (Москва)	АО «Фарус» (Москва)
ООО «Витареактив» (Дзержинск)	ООО «Фарус-Синтез» (Башкортостан)
ООО «Линдера» (Санкт-Петербург)	АО «Норкем Холдинг» (Москва)

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 10)	Sasol (ЮАР); Wilmar International (Сингапур); KLK OLEO (Kuala Lumpur Kepong Berhad); Ecogreen Oleochemicals (Сингапур); Kao Corporation (Япония); IOI Corporation (IOI Oleochemical)
Другие участники рынка (12)	АО «Нэфис Косметикс»; ООО «СТЭМА»; ООО «Доброф»; «Химия Про»; «Адихим»; «Космохим»; «Химия-сейл»; ГК «Джетта»; Темикс Интернэшнл; Тверской государственный технический университет; Уфимский нефтеперерабатывающий завод им. XXII съезда КПСС; Шебекинский химический завод
Источник: АТ Консалтинг	

Перечень таблиц

Таблица 1.1. Фракции высших жирных спиртов и их применение....8
Таблица 1.2. Показатели цетилстеарилового спирта по карточкам поставщиков....9
Таблица 1.3. Технологии получения высших жирных спиртов....10
Таблица 1.4. Коды товарной номенклатуры, по которым учитываются высшие жирные спирты....11
Таблица 1.5. Направления использования ВЖС и удельный расход спирта....12
Таблица 1.6. Сегментация рынка высших жирных спиртов....14
Таблица 1.7. Методика расчета рынка высших жирных спиртов....15
Таблица 1.8. Регулирование и меры поддержки, влияющие на рынок ВЖС....16
Таблица 2.1. Основные показатели химической промышленности России в 2021-2025 гг....19
Таблица 2.2. Показатели импортозависимости химической промышленности России....20
Таблица 2.3. Государственная политика и меры поддержки химической промышленности....21
Таблица 2.4. Основные требования к химической продукции и производствам в России....22
Таблица 3.1. Баланс высших жирных спиртов в России, 2021-2025 гг., тыс. т....27
Таблица 3.2. Потребление высших жирных спиртов по расчету от спроса, 2021-2025 гг., тыс. т....29
Таблица 3.3. Сопоставление оценок объема рынка высших жирных спиртов, 2025 г....32
Таблица 3.4. Рынок высших жирных спиртов в денежном выражении, 2021-2025 гг....33
Таблица 3.5. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и расчет АТ Консалтинг, 2025 г....35
Таблица 3.6. Потребление высших жирных спиртов по фракциям, 2021-2025 гг., тыс. т....36
Таблица 3.7. Потребление высших жирных спиртов по федеральным округам, 2025 г....37
Таблица 4.1. Компании рынка высших жирных спиртов в исследовании по ролям....40
Таблица 4.2. Проекты выпуска высших жирных спиртов в России....43
Таблица 4.3. Ассортимент высших жирных спиртов у российских дистрибьюторов....44
Таблица 4.4. Выручка и чистая прибыль компаний за последний раскрытый год....45
Таблица 4.5. Прочие участники рынка высших жирных спиртов....60
Таблица 6.1. Реестр проектов выпуска высших жирных спиртов в России....67
Таблица 6.2. Хронология проекта «Фарус»....68
Таблица 6.3. Расчет экономики завода синтетических спиртов мощностью 48 тыс. т....69
Таблица 7.1. Ввоз высших жирных спиртов в Россию, 2021-2025 гг....74
Таблица 7.2. Ввоз промышленных жирных спиртов по странам, 2021-2025 гг., тыс. т....76
Таблица 7.3. Средние цены ввоза промышленных жирных спиртов по странам, долл. за 1 т....79
Таблица 8.1. Потребление высших жирных спиртов по направлениям, 2021-2025 гг., тыс. т....81
Таблица 8.2. Нормы расхода спиртов и границы расчета....86
Таблица 8.3. Крупные потребители высших жирных спиртов....87
Таблица 9.1. Цены высших жирных спиртов в России, 2021-2025 гг....90
Таблица 9.2. Цены спирта С12-С14 по площадкам в IV кв. 2025 г., долл. за 1 т....93
Таблица 10.1. Новые мировые заводы жирных спиртов с пуском в 2025 г....96
Таблица 10.2. Ведущие мировые компании - производители жирных спиртов....99
Таблица 10.3. Цены высших жирных спиртов в Юго-Восточной Азии, долл. за 1 т, fob....100
Таблица 10.4. Прочие мировые участники рынка высших жирных спиртов и их марки....102
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев....109
Таблица 11.2. Прогноз потребления высших жирных спиртов, 2026-2030 гг., тыс. т....109
Таблица 11.3. Прогноз выпуска и ввоза высших жирных спиртов, 2026-2030 гг., тыс. т....111
Таблица 11.4. Прогноз рынка высших жирных спиртов в денежном выражении, млрд руб. без НДС....113
Таблица 11.5. Потребление высших жирных спиртов по направлениям, базовый сценарий, тыс. т....114
Таблица 11.6. Чувствительность оценки 2025 г. и базового сценария 2030 г....115
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка высших жирных спиртов в России....117
Таблица 13.1. Мощности по высшим жирным спиртам в России: прежние и заявленные....119
Таблица 13.2. Компании рынка высших жирных спиртов: роли, ИНН и продукция....120
Таблица 13.3. Сценарий «Консервативный»....120

Таблица 13.4. Сценарий «Базовый»....121
Таблица 13.5. Сценарий «Благоприятный»....121
Таблица 13.6. Потребление высших жирных спиртов по направлениям, сценарий «Консервативный», тыс. т....121
Таблица 13.7. Потребление высших жирных спиртов по направлениям, сценарий «Базовый», тыс. т....121
Таблица 13.8. Потребление высших жирных спиртов по направлениям, сценарий «Благоприятный», тыс. т....122
Таблица 13.9. Баланс и рынок высших жирных спиртов, 2021-2025 гг., подробно....122

Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Состав марок цетилстеарилового спирта по соотношению цетиловой и стеариловой частей, %.....8
Диаграмма 1.2. Цены фракций высших жирных спиртов в Юго-Восточной Азии на 1 октября 2025 г., долл. за 1 т (середина диапазона).....9
Диаграмма 1.3. Расход высших жирных спиртов на 1 т продукта по стехиометрии, т.....12
Диаграмма 1.4. Структура потребления высших жирных спиртов по направлениям в 2025 г., %.....13
Диаграмма 1.5. Структура потребления высших жирных спиртов по фракциям в 2025 г., %.....13
Диаграмма 2.1. Индексы производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) и резиновых и пластмассовых изделий (ОКВЭД 22) в 2021-2026 гг.....18
Диаграмма 2.2. Доля импорта в потреблении химической продукции и технологическая независимость: 2025 г. и цель 2030 г.....20
Диаграмма 2.3. Исполнение бюджетных расходов нацпроекта «Новые материалы и химия» по федеральным проектам на 01.06.2026.....21
Диаграмма 2.4. Сценарии индекса производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) в 2026-2030 гг., 2025 г. = 100.....23
Диаграмма 2.5. Индекс химического производства, потребление и ввоз высших жирных спиртов, 2021 г. = 100.....24
Диаграмма 2.6. Доля импорта в потреблении: химическая продукция, малотоннажная химия и высшие жирные спирты, %.....25
Диаграмма 2.7. Стоимость ввоза и рынок высших жирных спиртов, 2021-2025 гг., млрд руб.....25
Диаграмма 3.1. Ввоз, вывоз, баланс и итоговое потребление высших жирных спиртов, 2021-2025 гг., тыс. т.....28
Диаграмма 3.2. Спрос на высшие жирные спирты по направлениям, 2021-2025 гг., тыс. т (расчет от спроса).....29
Диаграмма 3.3. Объем рынка высших жирных спиртов по двум способам и итоговая оценка, 2021-2025 гг., тыс. т.....30
Диаграмма 3.4. Оксоспирты вне периметра и изменение запасов, 2021-2025 гг., тыс. т.....31
Диаграмма 3.5. Заявление Минпромторга о потреблении и расчетные оценки рынка высших жирных спиртов, тыс. т.....32
Диаграмма 3.6. Рынок высших жирных спиртов в денежном выражении, 2021-2025 гг., млрд руб.....33
Диаграмма 3.7. Рынок высших жирных спиртов в денежном выражении по двум способам и итоговая оценка, млрд руб. без НДС.....34
Диаграмма 3.8. Цена высших жирных спиртов на границе и рыночная цена в России, тыс. руб. за 1 т без НДС.....34
Диаграмма 3.9. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и расчет АТ Консалтинг, 2025 г.....36
Диаграмма 3.10. Потребление высших жирных спиртов по фракциям, 2021-2025 гг., тыс. т.....37
Диаграмма 3.11. Потребление высших жирных спиртов по федеральным округам, 2025 г., тыс. т (оценка).....38
Диаграмма 4.1. Мощности прежних и заявленных производств ВЖС в России и потребление 2025 г., тыс. т в год.....41
Диаграмма 4.2. Заявленная стоимость проекта «Фарус» по датам заявлений, млрд руб.....42
Диаграмма 4.3. Выручка компаний за последний раскрытый год, млрд руб.....46
Диаграмма 4.4. Чистая рентабельность компаний за последний раскрытый год, %.....47
Диаграмма 4.5. Выручка крупнейших дистрибьюторов, 2021-2025 гг., млрд руб.....47
Диаграмма 4.6. Выручка и чистая прибыль ООО «Нортекс», 2021-2025 гг., млрд руб.....48
Диаграмма 4.7. Выручка и чистая прибыль СП ООО «ЕТС», 2021-2025 гг., млрд руб.....49
Диаграмма 4.8. Выручка и чистая прибыль ООО «НЕО Кемикал», 2021-2025 гг., млрд руб.....50
Диаграмма 4.9. Выручка и чистая прибыль ООО «Витареактив», 2021-2025 гг., млрд руб.....52
Диаграмма 4.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Линдера», 2021-2025 гг., млн руб.....53
Диаграмма 4.11. Выручка и чистая прибыль ООО Группа Компаний «РусХим», 2023-2025 гг., млн руб.....54
Диаграмма 4.12. Выручка и чистая прибыль АО «Фарус», 2021-2025 гг., млрд руб.....57
Диаграмма 4.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Фарус-Синтез», 2022-2025 гг., млн руб.....58
Диаграмма 4.14. Выручка и чистая прибыль АО «Норкем Холдинг», 2022-2025 гг., млрд руб.....59
Диаграмма 5.1. Цены лауриновых масел и высших жирных спиртов в октябре 2026 г., долл. за 1 т.....63

Диаграмма 5.2. Потребность в этилене для синтеза высших жирных спиртов, тыс. т в год (оценка)....64
Диаграмма 5.3. Структура себестоимости синтетических спиртов (синтез Циглера), % (оценка)....65
Диаграмма 5.4. Структура себестоимости натуральных спиртов, % (оценка)....65
Диаграмма 6.1. Выручка, денежные затраты и EBITDA завода синтетических спиртов, млрд руб. в год (оценка)....69
Диаграмма 6.2. Срок окупаемости завода в зависимости от цены спиртов, лет (цена - тыс. руб. за 1 т)....70
Диаграмма 6.3. Срок окупаемости завода в зависимости от загрузки, лет (загрузка - %)....70
Диаграмма 6.4. Мощность заявленного завода и потребление высших жирных спиртов в России, тыс. т в год....71
Диаграмма 7.1. Число стран, отчитавшихся о поставках промышленных жирных спиртов в Россию, 2021-2025 гг....73
Диаграмма 7.2. Ввоз высших жирных спиртов по кодам, 2021-2025 гг., тыс. т....74
Диаграмма 7.3. Ввоз высших жирных спиртов по кодам в стоимостном выражении, 2021-2025 гг., млн долл....75
Диаграмма 7.4. Ввоз промышленных жирных спиртов по странам, 2021-2025 гг., тыс. т....76
Диаграмма 7.5. Доли стран и групп стран во ввозе промышленных жирных спиртов, 2021-2025 гг., % массы....77
Диаграмма 7.6. Структура ввоза промышленных жирных спиртов по странам в 2025 г., % массы....77
Диаграмма 7.7. Средние цены ввоза высших жирных спиртов по кодам, 2021-2025 гг., долл. за 1 т....78
Диаграмма 7.8. Средние цены ввоза промышленных жирных спиртов по странам в 2025 г., долл. за 1 т....78
Диаграмма 7.9. Ввоз прочих насыщенных спиртов и октанола, 2021-2025 гг., тыс. т....79
Диаграмма 7.10. Вывоз высших жирных спиртов из России, 2021-2025 гг....80
Диаграмма 8.1. Потребление высших жирных спиртов по направлениям, 2021-2025 гг., тыс. т....82
Диаграмма 8.2. Потребление высших жирных спиртов по направлениям в 2025 г., тыс. т....82
Диаграмма 8.3. Выпуск товарных этоксилатов ВЖС и расход спирта в России, 2021-2025 гг., тыс. т....83
Диаграмма 8.4. Выпуск пасты SLES 70% и расход спирта на SLES и SLS в России, 2021-2025 гг., тыс. т....84
Диаграмма 8.5. Потребление высших жирных спиртов косметикой, прочими ПАВ и техническими направлениями, 2021-2025 гг., тыс. т....85
Диаграмма 8.6. Нормы расхода спиртов: принятые значения и границы расчета....86
Диаграмма 8.7. Потребление высших жирных спиртов по фракциям в 2025 г., тыс. т....87
Диаграмма 9.1. Средняя цена ввоза высших жирных спиртов в Россию, 2021-2025 гг., долл. за 1 т....89
Диаграмма 9.2. Индексы долларовой цены ввоза, курса доллара и рублевой цены, 2021 г. = 100....90
Диаграмма 9.3. Цена высших жирных спиртов на границе и рыночная цена, 2021-2025 гг., тыс. руб. за 1 т без НДС....91
Диаграмма 9.4. Цены спирта C12-C14 в Индонезии и Малайзии по кварталам, 2024-2025 гг., долл. за 1 т....92
Диаграмма 9.5. Цены спирта C12-C14 по площадкам в IV кв. 2025 г., долл. за 1 т....92
Диаграмма 9.6. Цены цетилстеарилового спирта у российского дистрибьютора и импортный паритет, руб. за 1 кг....93
Диаграмма 9.7. Рыночная цена высших жирных спиртов: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. руб. за 1 т без НДС....94
Диаграмма 10.1. Мировая мощность по жирным спиртам в 2024 и 2027 гг. и ввод новых мощностей, млн т в год....95
Диаграмма 10.2. Потребление ВЖС в России и мощность отдельных мировых заводов, тыс. т в год....96
Диаграмма 10.3. Мировой рынок жирных спиртов по отраслевым оценкам, 2026-2033 гг., млрд долл....97
Диаграмма 10.4. Мировой рынок жирных спиртов по регионам, % стоимости....97
Диаграмма 10.5. Натуральные и синтетические жирные спирты в мировом рынке, % стоимости....97
Диаграмма 10.6. Доли компаний в мировых мощностях по жирным спиртам в 2024 г., %....98
Диаграмма 10.7. Мощности отдельных компаний по жирным спиртам, тыс. т в год....98
Диаграмма 10.8. Цены фракций высших жирных спиртов в Юго-Восточной Азии в октябре 2025 и 2026 гг., долл. за 1 т....100
Диаграмма 10.9. Цены пальмоядрового и кокосового масел в 2026 г., долл. за 1 т....101
Диаграмма 10.10. Выручка и прибыль (убыток), относящаяся к акционерам sasol limited; финансовые годы до 30 июня Sasol Limited (Sasol Chemicals), 2023-2025 гг., млрд рэндов....103

Диаграмма 10.11. Выручка и чистая прибыль акционерам группы, финансовый год до сентября 2025 г. Kuala Lumpur Kepong Berhad (подразделение KLK OLEO), 2024-2025 гг., млрд ринггитов.....105
Диаграмма 11.1. Потребление высших жирных спиртов: ретроспектива и прогноз по сценариям, тыс. т.....110
Диаграмма 11.2. Потребление высших жирных спиртов в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, тыс. т.....110
Диаграмма 11.3. Выпуск высших жирных спиртов в России по сценариям, тыс. т.....111
Диаграмма 11.4. Ввоз высших жирных спиртов по сценариям, тыс. т.....112
Диаграмма 11.5. Доля ввоза в потреблении высших жирных спиртов по сценариям, %.....112
Диаграмма 11.6. Рынок высших жирных спиртов в денежном выражении по сценариям, млрд руб. без НДС...113
Диаграмма 11.7. Рынок высших жирных спиртов в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, млрд руб.....114
Диаграмма 11.8. Потребление по направлениям в 2025 г. и в 2030 г. (базовый сценарий), тыс. т.....115

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/vysshie-zhirnye-spirty.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