АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА АЛКИЛПОЛИГЛЮКОЗИДОВ (АПГ) В РОССИИ

Децил-, лаурил-, кокоглюкозиды и глюкозидные эмульгаторы



РФ, 2026

Об исследовании

19 июня 2024 г. группа НОРКЕМ сообщила, что практически завершила технико-экономическое обоснование первого в России производства алкилполиглюкозидов; по состоянию на ноябрь 2026 г. решения о строительстве в сообщениях группы нет. Пока АПГ ввозят: петербургская ЕТС называет изготовителем своих марок APG 0810, 0814 и 1214 китайскую Jiangsu Wanqi Biotechnology, «Бина Групп» предлагает китайский продукт как аналог Glucopon и Plantacare.

Глюкозиды входят в составы массовых российских средств: гель-бальзам Synergetic для посуды, гель для душа BioMio и шампунь JUICY Lab группы SPLAT, детская пена «Ушастый нянь» «Невской Косметики», шампуни MIXIT и Librederm. Отдельного учета АПГ нет ни в статистике производства, ни в таможенной номенклатуре, поэтому рынок рассчитан от ввоза неионогенных ПАВ и проверен по спросу с разбором рецептур.

Компании описаны по ролям: дистрибьюторы от Санкт-Петербурга до Казани, импортер, производители бытовой химии и косметики и проект производства. В части о мировом рынке - BASF с четырьмя площадками АПГ, Jiangsu Wanqi, Dow, Croda, Seppic и Shanghai Fine Chemical.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг. - факт, 2026 г. - оценка, прогноз на 2027-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	126 страниц, 56 таблиц, 84 диаграммы
Компании	15 профилей компаний, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 8 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т товарной формы (растворы 50-70%) и в пересчете на активное вещество; т, млн долл. и долл./кг во внешней торговле; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС (20% по 2025 г., 22% с 2026 г.); цены - руб./кг
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. Виды алкилполиглюкозидов, марки и коды товарной номенклатуры....10
1.4. Свойства в сравнении с другими ПАВ....11
1.5. Направления использования....12
1.6. Классификация и сегментация рынка....13
1.7. Методика расчета рынка....14
1.8. Регулирование рынка....16
Часть 2. Химическая промышленность России: рынок, тенденции и прогноз....17
2.1. Место химической промышленности в экономике России....17
2.2. Импортозависимость и импортозамещение....20
2.3. Государственное регулирование....22
2.4. Сценарии развития химической промышленности до 2030 г....23
2.5. Влияние химической промышленности на рынок алкилполиглюкозидов....24
Часть 3. Российский рынок....27
3.1. Объем рынка и расчет емкости рынка....27
3.2. Расчет потребления двумя способами....28
3.3. Рынок в стоимостном выражении....31
3.4. Сопоставление с оценками, встречающимися в отраслевых обзорах....32
3.5. Потребление по федеральным округам....33
3.6. Рынок алкилполиглюкозидов в 2026 г. (оценка)....34
3.7. Основные выводы по российскому рынку....36
Часть 4. Участники рынка: поставщики, потребители, проекты....37
4.1. Структура участников и роли компаний....37
4.2. Российский выпуск: сведения и проекты....38
4.3. Ассортимент и условия поставки у дистрибьюторов....39
4.4. Каналы сбыта....40
4.5. Выручка и рентабельность компаний по отчетности....40
4.6. Дистрибьюторы и импортеры....44
СП ООО «ЕТС» (Санкт-Петербург)....44
АО «Русхимсеть» (Старая Купавна)....45
ООО «ДжиАйТиЭл» (Москва)....46
ООО «Адихим» (Казань)....47
ООО «Биоамин-Рус» (Москва)....48
ООО «Аптечный склад Химфармпродукт» (Санкт-Петербург)....49

ООО «Линдера» (Санкт-Петербург)....50
ООО «Химпитерторг Групп» (Санкт-Петербург)....51
ООО «Бина Групп» (Москва)....52
4.7. Потребители: производители бытовой химии и косметики....53
ООО «Синергетик» (Нижний Новгород)....53
ООО «СПЛАТ Глобал» (JUICY Lab)....54
АО «Невская Косметика» (Санкт-Петербург)....55
ООО «Миксит» (Москва)....56
ООО «Биофармлаб» (Дубна)....57
4.8. Проекты производства....58
ООО «НОРКЕМ» (Нижний Новгород)....58
4.9. Другие компании....59
4.10. Барьеры входа....59
4.11. Основные выводы по компаниям....60
Часть 5. Сырье и производственная цепочка....61
5.1. Цепочка создания стоимости....61
5.2. Глюкоза....61
5.3. Жирные спирты С8-С16....62
5.4. Нормы расхода и себестоимость....64
5.5. Основные выводы по сырью....65
Часть 6. Инвестиционные проекты....66
6.1. Проекты в России и в мире....66
6.2. Масштаб производства....67
6.3. Экономика возможного российского производства....67
6.4. Государственная поддержка....69
6.5. Основные выводы по инвестициям....69
Часть 7. Импорт и экспорт....70
7.1. Таможенная классификация и источники данных....70
7.2. Ввоз неионогенных ПАВ....70
7.3. Ввоз по странам....72
7.4. Средние цены ввоза....74
7.5. Вывоз....76
7.6. Ввоз смесей и препаратов на основе ПАВ....77
7.7. Расчетный ввоз алкилполиглюкозидов....78
7.8. Ввоз в 2026 г....79
7.9. Основные выводы по внешней торговле....80
Часть 8. Потребление....81
8.1. Структура потребления....81
8.2. Средства для мытья посуды....83

8.3. Жидкие средства для стирки....84
8.4. Шампуни, гели для душа и детская косметика....84
8.5. Прочие бытовые и профессиональные моющие средства....85
8.6. Агрохимия....85
8.7. Промышленность....86
8.8. Рецептуры и нормы ввода....86
8.9. «Зеленые» составы и требования к биоразлагаемости....88
8.10. Замещающие и сопутствующие ПАВ....88
8.11. Крупные потребители....89
8.12. Основные выводы по потреблению....90
Часть 9. Цены....91
9.1. Цены внешней торговли....91
9.2. Цены предложений дистрибьюторов....91
9.3. Мировые цены....92
9.4. Сравнение с ценами других ПАВ....93
9.5. Расчетная цена рынка и динамика 2021-2026 гг....95
9.6. Прогноз цен до 2030 г....96
9.7. Основные выводы по ценам....97
Часть 10. Мировой рынок....98
10.1. Объем и структура мирового рынка....98
10.2. Мировые мощности и производители....100
10.3. Мировые цены и сырье....102
10.4. Мировые тенденции рынка алкилполиглюкозидов....102
10.5. Прочие мировые участники и марки....103
10.6. Профили мировых компаний....104
BASF (Германия)....104
Jiangsu Wanqi Biotechnology (Китай)....105
Dow (США)....106
Croda (Великобритания)....106
Seppic (Франция)....107
Shanghai Fine Chemical (Китай)....107
10.7. 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 стоимостном выражении....112
11.5. Прогноз структуры потребления....113
11.6. Связь со сценариями главы 2....113

11.7. Чувствительность прогноза.....113
11.8. Риски прогноза.....114
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....115
12.1. Ключевые выводы.....115
12.2. SWOT-анализ рынка.....115
12.3. Пять сил конкуренции.....116
12.4. Факторы успеха.....116
12.5. Рекомендации.....116
12.6. Перспективы рынка.....116
Часть 13. Приложения.....117
13.1. Производители и их мощности.....117
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....118
Перечень таблиц.....122
Перечень диаграмм.....124

Выдержки из выводов

Сведений о промышленном выпуске АПГ в России нет: рынок в -//- тыс. т товарной формы покрывается ввозом через дистрибьюторов.

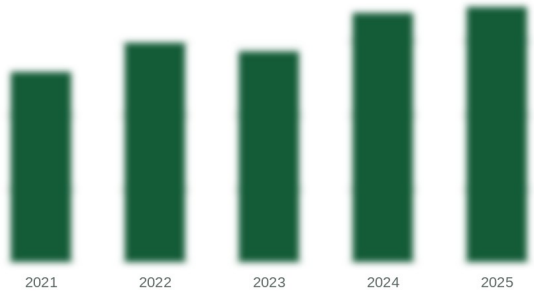
Китай обеспечивает -//- ввоза неионогенных ПАВ по массе; доля стран ЕС после 2022 г. сократилась до -//-.

На средства для мытья посуды приходится -//- потребления АПГ, на шампуни, гели и детскую косметику -//-.

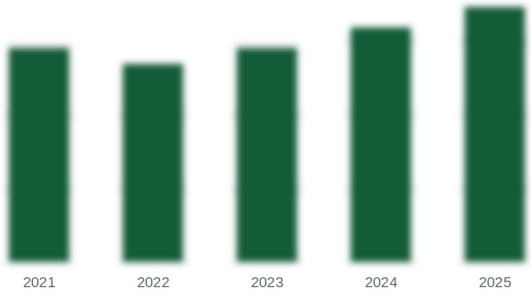
Жирные спирты С8-С16 - основное сырье АПГ - также ввозятся; глюкозы в России достаточно, ее вывоз составил -//- тыс. т в 2025 г.

Примеры диаграмм

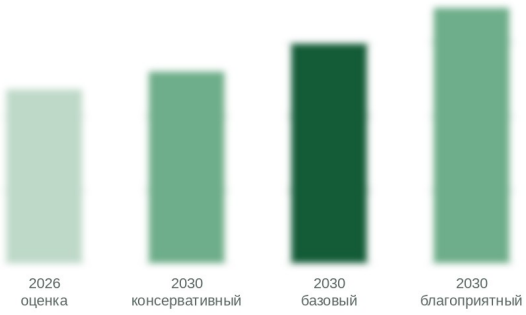
Ввоз неионогенных ПАВ в Россию по статистике стран-партнеров, 2021-2025 гг., тыс. т



Потребление алкилполиглюкозидов в России, 2021-2025 гг., тыс. т товарной формы



Потребление в 2026 г. (оценка) и прогноз на 2030 г. по сценариям, тыс. т

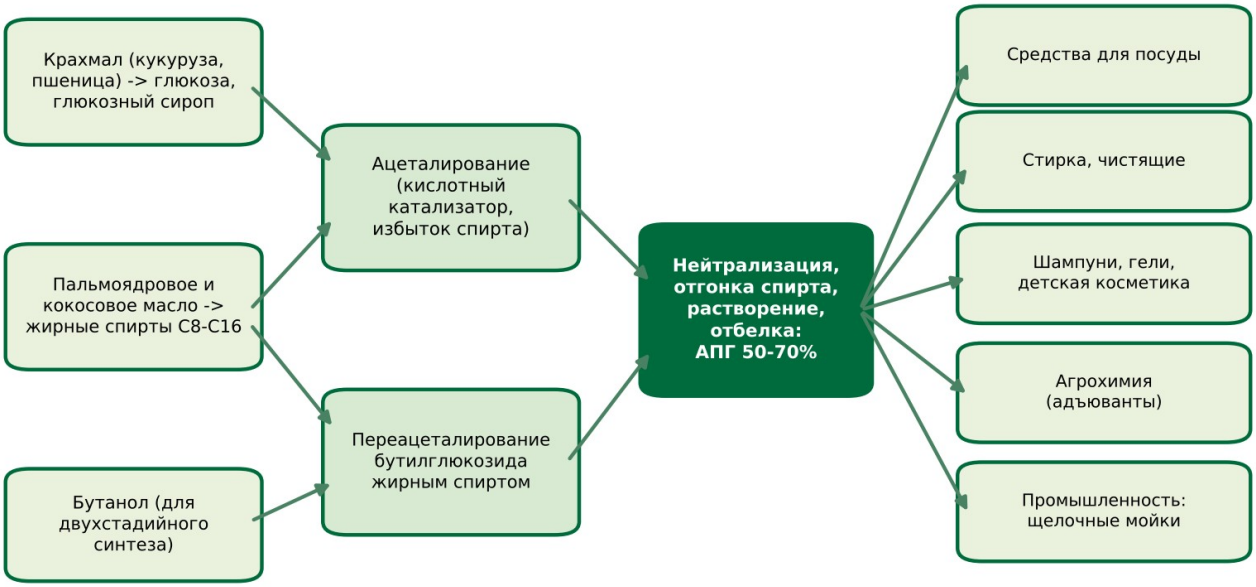


Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Алкилполиглюкозиды (АПГ, в международной литературе APG) - неионогенные поверхностно-активные вещества, молекула которых состоит из остатка жирного спирта и одного или нескольких остатков глюкозы. Жирная цепь C8-C16 отвечает за моющее и смачивающее действие, а глюкозная часть - за растворимость в воде. Оба вида сырья получают из возобновляемых источников: глюкозу - из крахмала, жирные спирты - из пальмоядрового и кокосового масел, поэтому АПГ относят к «зеленым» ПАВ, а в составах на этикетках они обозначаются названиями по INCI - Decyl Glucoside, Lauryl Glucoside, Coco-Glucoside, Caprylyl/Capryl Glucoside.

По состоянию на ноябрь 2026 г. сведений о промышленном выпуске АПГ в России нет. Товарный продукт ввозят и продают со своих складов дистрибьюторы химического сырья, в основном китайского производства: петербургская ЕТС прямо называет изготовителем своих трех марок Jiangsu Wanqi Biotechnology. Группа НОРКЕМ в июне 2024 г. сообщила о практически завершенном технико-экономическом обосновании первого российского производства. Ни Росстат, ни таможенная статистика АПГ отдельно не учитывают, поэтому объем рынка рассчитан двумя способами (раздел 1.7): -//- тыс. т товарной формы в 2025 г. по расчету АТ Консалтинг.[1]

Рисунок 1. Цепочка получения алкилполиглюкозидов и их применение



Источник: АТ Консалтинг по данным производителей и дистрибьюторов.

Схема показывает путь от крахмала и растительных масел до готовых средств. Глюкоза реагирует с избытком жирного спирта в присутствии кислотного катализатора (ацеталирование); второй путь - сначала получить бутилглюкозид, а затем заменить бутильную группу длинноцепочечным спиртом. Затем реакционную массу нейтрализуют, отгоняют непрореагировавший спирт и

[1] https://utsrus.com/all-products/all?page=12; https://norchem.ru/news/gk-norkem-prodolzhaet-rasshiryat-proizvodstvennye-moschnosti-i-naraschivat-svoy-potentsial-po-importozamescheniyu.html; https://comtradeapi.un.org/public/v1/preview/C/A/HS?partnerCode=643&flowCode=X&period=2025&cmdCode=340242

Профили компаний (часть 4)

Потребители (5)

ООО «Синергетик» (Нижний Новгород)	ООО «Миксит» (Москва)
ООО «СПЛАТ Глобал» (JUICY Lab)	ООО «Биофармлаб» (Дубна)
АО «Невская Косметика» (Санкт-Петербург)	

Прочие участники: дистрибьюторы, импортеры, проекты (10)

СП ООО «ЕТС» (Санкт-Петербург)	ООО «Аптечный склад Химфармпродукт» (Санкт-Петербург)
АО «Русхимсеть» (Старая Купавна)	ООО «Линдера» (Санкт-Петербург)
ООО «ДжиАйТиЭл» (Москва)	ООО «Химпитерторг Групп» (Санкт-Петербург)
ООО «Адихим» (Казань)	ООО «Бина Групп» (Москва)
ООО «Биоамин-Рус» (Москва)	ООО «НОРКЕМ» (Нижний Новгород)

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 10)	BASF (Германия); Jiangsu Wanqi Biotechnology (Китай); Dow (США); Croda (Великобритания); Seppic (Франция); Shanghai Fine Chemical (Китай)
Другие участники рынка (8)	Химпэк; ХИММИР; Химия Про; Балтик Грин; Кладовая Зельевара; АО «Норкем Холдинг»; Levrana; Faberlic
	Источник: АТ Консалтинг

Перечень таблиц

Таблица 1.1. Показатели качества товарных алкилполиглюкозидов разных марок....8
Таблица 1.2. Стадии производства алкилполиглюкозидов....9
Таблица 1.3. Виды алкилполиглюкозидов и их назначение....11
Таблица 1.4. Сравнение алкилполиглюкозидов с другими массовыми ПАВ....12
Таблица 1.5. Направления применения алкилполиглюкозидов....13
Таблица 1.6. Сегментация рынка алкилполиглюкозидов....14
Таблица 1.7. Допущения методики расчета....15
Таблица 1.8. Регулирование, влияющее на рынок алкилполиглюкозидов....16
Таблица 2.1. Основные показатели химической промышленности России в 2021-2026 гг. (2026 г. - оценка)....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 рынка алкилполиглюкозидов в России, 2021-2026 гг., тыс. т товарной формы....27
Таблица 3.2. Способ 1: потребление АПГ по доле во ввозе неионогенных ПАВ, 2025 г....29
Таблица 3.3. Способ 2 (проверка): потребление АПГ по направлениям спроса, 2025 г....29
Таблица 3.4. Рынок алкилполиглюкозидов в стоимостном выражении, 2021-2026 гг....31
Таблица 3.5. Сверка оценки рынка АПГ с внешними ориентирами....33
Таблица 3.6. Потребление алкилполиглюкозидов по федеральным округам, 2025 г....34
Таблица 3.7. Показатели рынка АПГ в 2025 г. и 2026 г. (оценка)....36
Таблица 4.1. Российские участники рынка алкилполиглюкозидов....37
Таблица 4.2. Предложение алкилполиглюкозидов российскими дистрибьюторами....39
Таблица 4.3. Выручка и чистая прибыль компаний рынка АПГ, млрд руб....41
Таблица 4.4. Другие участники рынка алкилполиглюкозидов....59
Таблица 5.1. Ввоз жирных спиртов в Россию, 2021-2025 гг....63
Таблица 5.2. Нормы расхода сырья на 1 т активного вещества АПГ (степень полимеризации 1,5)....64
Таблица 6.1. Проекты производства АПГ и сырья для них....66
Таблица 6.2. Экономика установки АПГ мощностью 5 тыс. т товарной формы в год (расчет)....68
Таблица 7.1. Ввоз неионогенных ПАВ в Россию, 2021-2025 гг....71
Таблица 7.2. Ввоз неионогенных ПАВ в Россию по странам, 2021-2025 гг., тыс. т....73
Таблица 7.3. Средняя цена ввоза неионогенных ПАВ по странам, 2021-2025 гг., долл./кг....75
Таблица 7.4. Расчетный ввоз алкилполиглюкозидов, 2021-2026 гг....78
Таблица 8.1. Потребление алкилполиглюкозидов по направлениям, 2021-2026 гг., т товарной формы....81
Таблица 8.2. Рецептуры с алкилполиглюкозидами: состав и нормы ввода....86
Таблица 8.3. Замещающие и сопутствующие ПАВ в рецептурах с АПГ....89
Таблица 8.4. Крупные потребители алкилполиглюкозидов....89
Таблица 9.1. Цены алкилполиглюкозидов у российских дистрибьюторов, ноябрь 2026 г., руб./кг....92
Таблица 9.2. Цены АПГ и других ПАВ в пересчете на активное вещество....94
Таблица 9.3. Расчетная цена алкилполиглюкозидов, 2021-2026 гг....95
Таблица 10.1. Отраслевые оценки мирового рынка алкилполиглюкозидов....98
Таблица 10.2. Площадки и марки ведущих мировых производителей АПГ....101
Таблица 10.3. Прочие мировые участники рынка АПГ....103
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев прогноза....109
Таблица 11.2. Прогноз потребления алкилполиглюкозидов по сценариям, тыс. т товарной формы....110
Таблица 11.3. Чувствительность оценки рынка 2025 г....114
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка алкилполиглюкозидов в России....115
Таблица 12.2. SWOT-анализ: возможности и угрозы....115
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке АПГ....116
Таблица 13.1. Производители алкилполиглюкозидов и их мощности....117
Таблица 13.2. Компании рынка алкилполиглюкозидов: роли и марки....117

Таблица 13.3. Сценарий «Консервативный»..... 118
Таблица 13.4. Сценарий «Базовый»..... 118
Таблица 13.5. Сценарий «Благоприятный»..... 118
Таблица 13.6. Потребление по направлениям, сценарий «Консервативный», т товарной формы..... 119
Таблица 13.7. Потребление по направлениям, сценарий «Базовый», т товарной формы..... 119
Таблица 13.8. Потребление по направлениям, сценарий «Благоприятный», т товарной формы..... 119
Таблица 13.9. Баланс алкилполиглюкозидов, 2021-2026 гг., подробно..... 119

Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Содержание активного вещества в товарных формах алкилполиглюкозидов, %....8
Диаграмма 1.2. Расход сырья на 1 т активного вещества АПГ при степени полимеризации 1,5, кг....10
Диаграмма 1.3. Структура потребления алкилполиглюкозидов по направлениям, 2025 г., %....14
Диаграмма 2.1. Индексы производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) и резиновых и пластмассовых изделий (ОКВЭД 22) в 2021-2026 гг. (2026 г. - оценка)....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....22
Диаграмма 2.4. Сценарии индекса производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20): 2026 г. - оценка, прогноз на 2027-2030 гг., 2025 г. = 100....23
Диаграмма 2.5. Индексы потребления АПГ и химического производства, 2021 г. = 100....25
Диаграмма 2.6. Доля Китая и стран ЕС во ввозе неионогенных ПАВ, 2021-2025 гг., %....25
Диаграмма 3.1. Потребление алкилполиглюкозидов в России, 2021-2026 гг., тыс. т товарной формы....28
Диаграмма 3.2. Потребление АПГ в товарной форме и в пересчете на активное вещество, тыс. т....28
Диаграмма 3.3. Потребление АПГ по двум способам расчета, 2025 г., тыс. т товарной формы....30
Диаграмма 3.4. Потребление по направлениям в центре способа 2, 2025 г., тыс. т....30
Диаграмма 3.5. Доля АПГ во ввозе неионогенных ПАВ, 2021-2025 гг., %....31
Диаграмма 3.6. Рынок алкилполиглюкозидов в стоимостном выражении, 2021-2026 гг., млрд руб....32
Диаграмма 3.7. Диапазон оценки рынка 2025 г. в стоимостном выражении, млрд руб. без НДС....32
Диаграмма 3.8. Потребление алкилполиглюкозидов по федеральным округам, 2025 г., т товарной формы....34
Диаграмма 3.9. Ввоз неионогенных ПАВ в Россию по месяцам по странам, отчитавшимся в 2026 г., т....35
Диаграмма 4.1. Российские участники рынка АПГ в профилях по ролям, число компаний....37
Диаграмма 4.2. Дистрибьюторы и импортеры АПГ в профилях по городам, число компаний....40
Диаграмма 4.3. Выручка компаний рынка АПГ, 2025 г., млрд руб....41
Диаграмма 4.4. Чистая рентабельность компаний рынка АПГ, 2025 г., %....42
Диаграмма 4.5. Рост выручки компаний рынка АПГ за 2021-2025 гг., раз....43
Диаграмма 4.6. Выручка и чистая прибыль Совместное предприятие общество с ограниченной ответственностью «ЕТС» (ООО «ЕТС», СП), 2021-2025 гг., млрд руб....44
Диаграмма 4.7. Выручка и чистая прибыль Акционерное общество «Русхимсеть» (АО «Русхимсеть»), 2021-2025 гг., млрд руб....45
Диаграмма 4.8. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «ДжиАйТиЭл», 2021-2025 гг., млрд руб....46
Диаграмма 4.9. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Адихим», 2021-2025 гг., млрд руб....47
Диаграмма 4.10. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Биоамин-Рус», 2021-2025 гг., млрд руб....48
Диаграмма 4.11. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Аптечный Склад Химфармпродукт», 2021-2025 гг., млн руб....49
Диаграмма 4.12. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Линдера», 2021-2025 гг., млн руб....50
Диаграмма 4.13. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Химпитерторг Групп», 2021-2025 гг., млн руб....51
Диаграмма 4.14. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Синергетик», 2021-2025 гг., млрд руб....53
Диаграмма 4.15. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «СПЛАТ Глобал» (ООО «СПЛАТ Глобал»), 2021-2025 гг., млрд руб....54
Диаграмма 4.16. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Миксит», 2021-2025 гг., млрд руб....56
Диаграмма 4.17. Выручка и чистая прибыль Общество с ограниченной ответственностью «Биофармлаб», 2021-2025 гг., млрд руб....57

Диаграмма 5.1. Вывоз глюкозы и глюкозного сиропа из России, тыс. т....62
Диаграмма 5.2. Ввоз жирных спиртов в Россию и средняя цена ввоза, 2021-2025 гг....63
Диаграмма 5.3. Поставщики промышленных жирных спиртов в Россию, 2025 г., тыс. т....64
Диаграмма 5.4. Потребность в сырье при выпуске всего объема российского рынка АПГ 2025 г. внутри страны, т....65
Диаграмма 5.5. Цены сырья и цена рынка АПГ, 2025 г., руб./кг без НДС....65
Диаграмма 6.1. Мощности площадок АПГ и потребление в России, тыс. т активного вещества....67
Диаграмма 6.2. Структура выручки установки АПГ: затраты и валовая прибыль, %....68
Диаграмма 6.3. Выпуск установки и потребление АПГ в России, тыс. т товарной формы....69
Диаграмма 7.1. Ввоз неионогенных ПАВ в Россию, 2021-2025 гг....71
Диаграмма 7.2. Число стран, отчитавшихся о поставках неионогенных ПАВ в Россию....72
Диаграмма 7.3. Ввоз неионогенных ПАВ в Россию по странам, 2021-2025 гг., тыс. т....73
Диаграмма 7.4. Доли Китая, стран ЕС и Азии во ввозе неионогенных ПАВ, %....74
Диаграмма 7.5. Крупнейшие поставщики неионогенных ПАВ в Россию, 2025 г., тыс. т....74
Диаграмма 7.6. Средняя цена ввоза неионогенных ПАВ по странам, 2025 г., долл./кг....76
Диаграмма 7.7. Средняя цена ввоза неионогенных ПАВ: всего и по основным странам, 2021-2025 гг., долл./кг....76
Диаграмма 7.8. Вывоз неионогенных ПАВ из России по данным стран-партнеров, тыс. т....77
Диаграмма 7.9. Ввоз смесей и препаратов на основе ПАВ и неионогенных ПАВ, тыс. т....78
Диаграмма 7.10. Расчетный ввоз алкилполиглюкозидов, 2021-2025 гг., т товарной формы....79
Диаграмма 7.11. Ввоз неионогенных ПАВ из стран с помесячной отчетностью, январь-август, т....80
Диаграмма 8.1. Потребление алкилполиглюкозидов по направлениям, 2021-2026 гг., тыс. т....82
Диаграмма 8.2. Потребление по направлениям в 2021, 2025 и 2026 гг., тыс. т....82
Диаграмма 8.3. Прирост потребления АПГ по направлениям за 2021-2026 гг., %....83
Диаграмма 8.4. Структура потребления алкилполиглюкозидов, 2026 г. (оценка), %....83
Диаграмма 8.5. Выручка производителей бытовой химии и косметики, использующих глюкозиды, 2021 и 2025 гг., млрд руб....85
Диаграмма 8.6. Масса средств, выпускаемых по рецептурам с АПГ, 2025 г., тыс. т (расчет)....87
Диаграмма 8.7. Доля рецептур с АПГ и норма ввода по направлениям, %....87
Диаграмма 8.8. Нормы ввода АПГ в рецептуры: нижняя граница, расчет, верхняя граница, %....88
Диаграмма 9.1. Цена рынка АПГ и цены ввоза неионогенных ПАВ на границе, 2021-2025 гг., руб./кг....91
Диаграмма 9.2. Цены АПГ у дистрибьюторов в зависимости от партии, руб./кг....92
Диаграмма 9.3. Мировые ориентиры цен АПГ и цена рынка в России, руб./кг....93
Диаграмма 9.4. Цены АПГ и кокамидопропилбетаина у дистрибьюторов, руб./кг....94
Диаграмма 9.5. Средние цены ввоза ПАВ в Россию по видам, 2022-2025 гг., долл./кг....95
Диаграмма 9.6. Цена алкилполиглюкозидов, 2021-2026 гг., руб./кг....96
Диаграмма 9.7. Цена алкилполиглюкозидов: ретроспектива и прогноз по сценариям, руб./кг без НДС....96
Диаграмма 10.1. Мировое потребление АПГ, 2025-2030 гг., тыс. т....99
Диаграмма 10.2. Мировой рынок АПГ по двум стоимостным оценкам, 2025-2030 гг., млн долл....99
Диаграмма 10.3. Доля Азиатско-Тихоокеанского региона в мировом потреблении АПГ, 2025 г., % (натуральное выражение)....100
Диаграмма 10.4. Доля косметики и средств личной гигиены в мировом рынке АПГ, 2025 г., % (стоимостное выражение)....100
Диаграмма 10.5. Мощности отдельных площадок АПГ и потребление в России, тыс. т....101
Диаграмма 10.6. Доли крупнейших производителей в мировом рынке АПГ, 2025 г., % (стоимостное выражение)....101
Диаграмма 10.7. Средняя мировая стоимость АПГ по отраслевым оценкам и цена рынка в России, 2025 г., долл./кг....102
Диаграмма 10.8. Выручка BASF SE, подразделение Care Chemicals (сегмент Nutrition & Care), 2024-2025 гг., млрд евро....104
Диаграмма 11.1. Потребление АПГ: ретроспектива, оценка 2026 г. и прогноз по сценариям, тыс. т товарной формы....110
Диаграмма 11.2. Потребление в 2026 г. (оценка) и в 2030 г. по сценариям, тыс. т....110

Диаграмма 11.3. Потребление в пересчете на активное вещество: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....111
Диаграмма 11.4. Российский выпуск и ввоз АПГ в благоприятном сценарии, тыс. т.....111
Диаграмма 11.5. Рынок АПГ в стоимостном выражении: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....112
Диаграмма 11.6. Рынок в 2026 г. (оценка) и в 2030 г. по сценариям, млрд руб.....112
Диаграмма 11.7. Потребление по направлениям в 2026 г. (оценка) и в 2030 г. (базовый сценарий), тыс. т.....113

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/alkilpoliglyukozidy.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