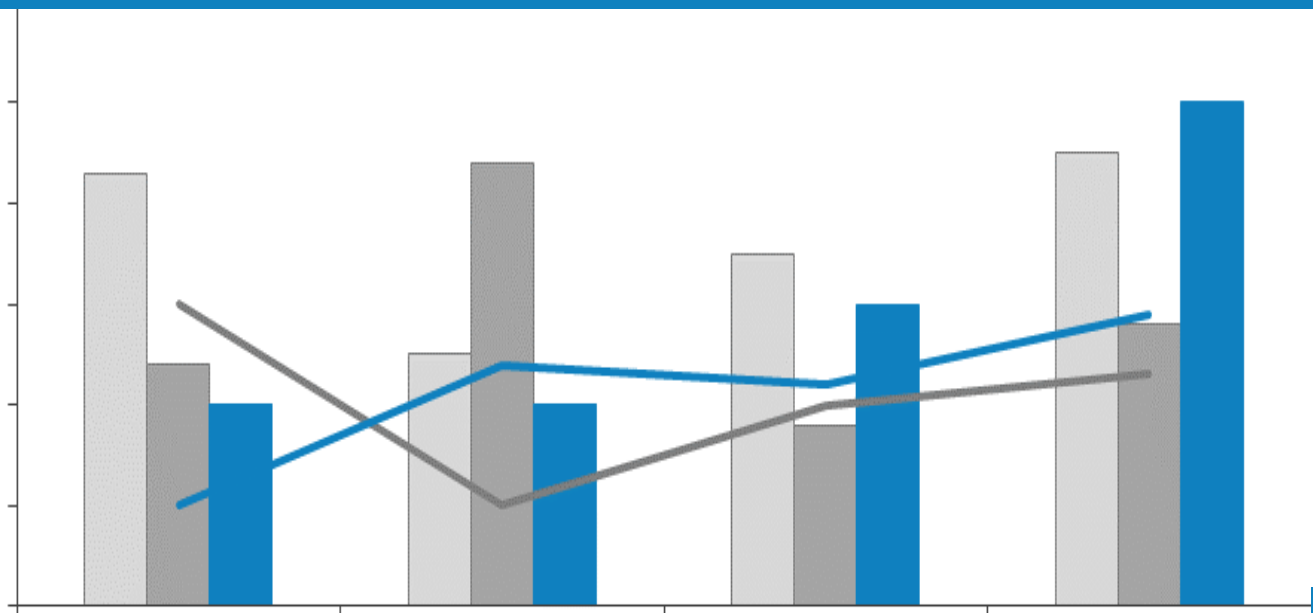




Аналитический отчет DISCOVERY RESEARCH GROUP

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России



Агентство DISCOVERY Research Group было создано в 2005 г. За годы работы нашими клиентами стали тысячи компаний. Со списком клиентов можно ознакомиться тут: <http://www.drgroup.ru/clients.html>

Наши клиенты, в том числе – крупнейшие мировые корпорации, выражают благодарность агентству за проведенные исследования <http://www.drgroup.ru/reviews.html>

Почему маркетинговые исследования выгоднее покупать у нас?

1. Мы используем максимально полный набор источников,

который можно использовать в рамках кабинетного исследования, включая экспертные интервью с игроками рынка, результаты обработки баз данных ФТС РФ, данные ФСГС РФ (Росстата), профильных государственных органов и многие другие виды источников информации.

2. Мы обновляем исследование на момент его приобретения.

Таким образом, вы получаете обзор рынка по состоянию на самый последний момент. Наши отчеты всегда самые свежие на рынке!

3. Мы максимально визуализируем данные

путем формирования таблиц и построения диаграмм. Это позволяет клиентам тратить меньше времени на анализ данных, а также использовать подготовленные нами графики в собственных документах. Естественно, при этом очень много выводов дается в текстовом виде, ведь далеко не всю информацию можно представить в виде таблиц и диаграмм.

4. Все наши отчеты предоставляются клиентам в форматах Word и Excel,

что позволяет Вам в дальнейшем самостоятельно работать с отчетом, используя данные любым способом (изменять, копировать и вставлять в любой документ).

5. Мы осуществляем послепродажную поддержку

Любой клиент после приобретения отчета может связаться с нашим агентством, и мы в кратчайшие сроки предоставим консультацию по теме исследования.

Методология проведения исследований

Одним из направлений работы агентства DISCOVERY Research Group является подготовка *готовых исследований*. Также такие исследования называют *инициативными*, поскольку агентство самостоятельно инициирует их проведение, формулирует тему, цель, задачи, выбирает методологию проведения и после завершения проекта предлагает результаты всем заинтересованным лицам.

Мы проводим исследования рынков России, стран СНГ, Европы, США, некоторых стран Азиатско-Тихоокеанского региона.

Основным предназначением *готовых исследований* является ознакомление участников рынка – производителей, импортеров, дистрибьюторов, клиентов, всех заинтересованных лиц, – с текущей рыночной ситуацией, событиями прошлых периодов и прогнозами на будущее. *Хорошее готовое исследование должно быть логически выстроенным и внутренне непротиворечивым, емким без лишней малопригодной информации, точным и актуальным, давать возможность быстро получить нужные сведения.*

РЫНОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Хорошее готовое исследование должно отражать данные обо всех ключевых рыночных показателях, а значит содержать в себе информацию:

- об объеме, темпе роста и динамике развития производства, импорта и экспорта, и самого рынка;
- о различных сценариях прогноза ключевых показателей рынка в натуральном и стоимостном выражении;
- о структуре потребления;
- об основных сегментах рынка и ключевых отраслях;
- о ключевых тенденциях и перспективах развития рынка в ближайшие несколько лет;
- о ключевых факторах, определяющих текущее состояние и развитие рынка;
- о потребительских свойствах различных товарных групп;
- о рыночных долях основных участников рынка;
- о конкурентной ситуации на рынке;
- о финансово-хозяйственной деятельности участников рынка;
- иногда проводится мониторинг цен и определяется уровень цен на рынке;
- и др.

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

Для того, чтобы клиент получил максимально детальное представление об анализируемом рынке мы используем все доступные источники информации:

1. Базы данных Федеральной Таможенной службы РФ, ФСГС РФ (Росстат).
2. Материалы DataMonitor, EuroMonitor, Eurostat.
3. Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.
4. Ресурсы сети Интернет в России и мире.
5. Экспертные опросы.
6. Материалы участников отечественного и мирового рынков.
7. Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.
8. Материалы отраслевых учреждений и базы данных.
9. Результаты ценовых мониторингов.
10. Материалы и базы данных статистики ООН (United Nations Statistics Division: Commodity Trade Statistics, Industrial Commodity Statistics, Food and Agriculture Organization и др.).
11. Материалы Международного Валютного Фонда (International Monetary Fund).
12. Материалы Всемирного банка (World Bank).
13. Материалы ВТО (World Trade Organization).
14. Материалы Организации экономического сотрудничества и развития (Organization for Economic Cooperation and Development).
15. Материалы International Trade Centre.
16. Материалы Index Mundi.
17. Результаты исследований DISCOVERY Research Group.

Очевидно, что использование большего числа источников позволяет исследователю, во-первых, собирать максимальный объем доступной информации, дополнять информацию из одних источников информацией из других источников, во-вторых, производить перекрестную проверку получаемых сведений.

Периодические печатные и цифровые СМИ подвержены влиянию участников рынка. При анализе необходимо внимательно сравнивать оценки разных показателей, предоставленных различными игроками. В базах данных ФТС РФ декларанты (импортеры и экспортеры) зачастую занижают импортную и экспортную цены. Кроме этого, многие источники не имеют возможности объективно и полно собирать всю необходимую информацию о рынке. Например, ФСГС РФ (Росстат) ведет учет сведений об объемах выпуска продукции не по всем кодам, существующим в классификаторе кодов ОКПД (общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности). Следовательно, часть информации приходится получать из дополнительных источников.

В силу вышеназванных причин очень важно использовать максимально широкий круг источников информации.

ОБРАБОТКА БАЗ ДАННЫХ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

При этом сбор информации – это лишь полдела. Важно *правильно обработать базы данных и рассчитать значения требующихся показателей*. Для этого нужны высокая квалификация и опыт работы в программах Access, Excel, SPSS. Наши специалисты обладают этими качествами.

Кроме того, за годы работы специалистами агентства DISCOVERY Research Group разработаны *собственное специальное программное обеспечение и алгоритмы обработки различных баз данных*, в т.ч. баз данных ФТС РФ. Это позволяет производить более точные расчеты за меньший период времени, экономя тем самым деньги Клиента. *При желании вы можете ознакомиться с ними.*

Наши Клиенты получают возможность оперировать более точными оценками всевозможных рыночных показателей, более обоснованно оценивать позиции своей компании, прогнозировать объемы собственных продаж и продаж конкурентов!!!

Этот отчет был подготовлен **DISCOVERY Research Group** исключительно в целях информации. **DISCOVERY Research Group** не гарантирует точности и полноты всех сведений, содержащихся в отчете, поскольку в некоторых источниках приведенные сведения могли быть случайно или намеренно искажены. Информация, представленная в этом отчете, не должна быть истолкована, прямо или косвенно, как информация, содержащая рекомендации по дальнейшим действиям по ведению бизнеса. Все мнение и оценки, содержащиеся в данном отчете, отражают мнение авторов на день публикации и могут быть изменены без предупреждения.

DISCOVERY Research Group не несет ответственности за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате использования любой третьей стороной информации, содержащейся в данном отчете, включая опубликованные мнения или заключения, а также за последствия, вызванные неполнотой представленной информации. Информация, представленная в настоящем отчете, получена из открытых источников. Дополнительная информация может быть представлена по запросу.

Этот документ или любая его часть не может распространяться без письменного разрешения **DISCOVERY Research Group** либо тиражироваться любыми способами.

ВАЖНО!

Задачи, поставленные и решаемые в настоящем отчете являются общими и не могут рассматриваться как комплексное исследование рынка того или иного товара или услуги. Для решения специфических задач необходимо проведение Ad hoc исследования, которое в полной мере будет соответствовать потребностям бизнеса.

Основное направление деятельности **DISCOVERY Research Group** – проведение маркетинговых исследований полного цикла в Москве и регионах России, а также выполнение отдельных видов работ на разных этапах реализации исследовательского проекта.

Также **DISCOVERY Research Group** в интересах Заказчика разрабатывает и реализует PR-кампании, проводит конкурентную разведку с привлечением соответствующих ресурсов.

Специалисты агентства обладают обширными знаниями в маркетинге, методологии, методике и технике маркетинговых и социологических исследований, экономике, математической статистике и анализе данных.

Специалисты агентства являются экспертами и авторами статей в известных деловых и специализированных изданиях, среди которых Коммерсантъ, Ведомости, Эксперт РБК, Профиль и ряд других.

Агентство **DISCOVERY Research Group** является партнером РИА «РосБизнесКонсалтинг» и многих других Интернет-площадок по продаже отчетов готовых исследований.

Содержание

Список таблиц и диаграмм	10
Таблицы:	10
Диаграммы:	11
Резюме	13
Глава 1. Методология исследования	15
Объект исследования	15
Цель исследования	15
Задачи исследования.....	15
Метод сбора и анализа данных.....	15
Источники получения информации	16
Объем и структура выборки.....	16
Глава 2. Классификация и основные характеристики гидроксида алюминия	17
Основные характеристики.....	17
Сферы применения.....	17
Чистый гидроксид алюминия	18
Глава 3. Объем и темпы роста рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России	20
Объем и темпы роста рынка	20
Структура рынка по производителям	23
Барьеры входа на рынок	29
Глава 4. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России	30
Ключевые производители чистого гидроксида алюминия	30
Загрузка мощностей по производству гидроксида алюминия.....	30
Объем производства чистого гидроксида алюминия	31
Глава 5. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию и экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России	36
Импорт по массовой доле чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)	37
Импорт по производителям.....	41
Экспорт по массовой доле чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)	45
Экспорт по производителям	45
Глава 6. Ключевые потребители чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России	46
Тендеры на закупку чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%).....	46

Ключевые компании-получатели	46
<i>Потребители по импортным поставкам</i>	46
<i>Потребители по экспортным поставкам</i>	50
Потребители произведенного в России чистого гидроксида алюминия	50
Отрасли применения	51
Глава 7. Уровень цен на рынке чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России	56
Импортно-экспортные цены по массовой доле ГА.....	56
<i>Средние цены импорта</i>	56
<i>Средние цены экспорта</i>	57
Импортно-экспортные цены по производителям	57
<i>Средние цены импорта</i>	57
<i>Средние цены экспорта</i>	57
Данные ФАС	58
Цены из открытых источников	58

Список таблиц и диаграмм

Отчет содержит 34 таблицы и 28 диаграмм.

Таблицы:

Таблица 1. Характеристики чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) разных фракций: 7 мкм, 10 мкм, 12 мкм, 23 мкм, 28 мкм

Таблица 2. Характеристики мелкодисперсного гидроксида алюминия и гидроксида алюминия марок ГД8 и ГД18 производства ООО «БазэлЦемент-Пикалево»

Таблица 3. Объем рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, тн.

Таблица 4. Объем рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, \$ тыс.

Таблица 5. Объем рынка, импорта, экспорта и производства чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по производителям, тн.

Таблица 6. Объем рынка, импорта, экспорта и производства чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по производителям, \$ тыс.

Таблица 7. Анализ продукции ключевых производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Таблица 8. Анализ продукции ключевых производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Таблица 9. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по производителям, тн.

Таблица 10. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по производителям, тыс. \$

Таблица 11. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле, тн.

Таблица 12. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле, тыс. \$

Таблица 13. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по производителям, тн.

Таблица 14. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по производителям, тыс. \$

Таблица 15. Экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по массовой доле, тн.

Таблица 16. Экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по массовой доле, тыс. \$

Таблица 17. Экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по производителям, тн.

Таблица 18. Экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по производителям, тыс. \$

Таблица 19. Государственные закупки чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2016 – июнь 2018 гг., тн., руб. и евро

Таблица 20. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по получателям, тн.

Таблица 21. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по получателям, тыс. \$

Таблица 22. Экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по получателям, тн.

Таблица 23. Экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по получателям, тыс. \$

Таблица 24. Регионы местонахождения потребителей произведенного в России чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)

Таблица 25. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в России, тн.

Таблица 26. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в России, \$ тыс.

Таблица 27. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России, тн.

Таблица 28. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России, \$ тыс.

Таблица 29. Средние цены импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле вещества, тыс. \$/тн.

Таблица 30. Средние цены экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по массовой доле вещества, тыс. \$/тн.

Таблица 31. Средние цены импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по производителям, тыс. \$/тн.

Таблица 32. Средние цены экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по производителям, тыс. \$/тн.

Таблица 33. Средние цены на внутреннем рынке и цены экспорта на продукцию ключевых производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2016 гг., руб./т

Таблица 34. Средние цены поставщиков чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, тыс. руб./тн.

Диаграммы:

Диаграмма 1. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в натуральном выражении, %.

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в стоимостном выражении, %.

Диаграмма 3. Доли производителей в общем объеме рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, % от натурального объема.

Диаграмма 4. Доли производителей в общем объеме рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, % от стоимостного объема.

Диаграмма 5. Объем и темпы прироста производства гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, тн. и %

Диаграмма 6. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме производства, % от натурального объема.

Диаграмма 7. Объем и темпы прироста производства чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России, тыс. \$ и %

Диаграмма 8. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме производства, % от стоимостного объема.

Диаграмма 9. Объем и темп прироста импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию, тн. и % прироста

Диаграмма 10. Структура импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле, % от натурального объема

Диаграмма 11. Объем и темп прироста импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию, тыс. \$ и % прироста

Диаграмма 12. Структура импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле, % от стоимостного объема

Диаграмма 13. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию, % от натурального объема

Диаграмма 14. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию, % от стоимостного объема

Диаграмма 15. Объем и темп прироста экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России, тн. и % прироста

Диаграмма 16. Структура экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по массовой доле, % от натурального объема

Диаграмма 17. Объем и темп прироста экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России, тыс. \$ и % прироста

Диаграмма 18. Структура экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России по массовой доле, % от стоимостного объема

Диаграмма 19. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России, % от натурального объема

Диаграмма 20. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России, % от стоимостного объема

Диаграмма 21. Доли получателей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию, % от натурального объема

Диаграмма 22. Доли получателей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию, % от стоимостного объема

Диаграмма 23. Доли получателей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России, % от натурального объема

Диаграмма 24. Доли получателей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России, % от стоимостного объема

Диаграмма 25. Структура импортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения, % от натурального объема

Диаграмма 26. Структура импортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения, % от стоимостного объема

Диаграмма 27. Структура экспортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения, % от натурального объема

Диаграмма 28. Структура экспортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения, % от стоимостного объема

Резюме

Маркетинговое агентство DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.

Чистый гидроксид алюминия – вещество, в котором массовая доля $\text{Al}(\text{OH})_3$ составляет свыше 99%.

Согласно проведенному анализу применения чистого гидроксида алюминия, были выделены четыре ключевые отрасли применения данного вещества:

- производство кабельное;
- производство красок, пластмасс и смол;
- строительство и отделочные материалы;
- химическая промышленность.

Объем рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2018 г. составил 59 004,1 тн.

Объем импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в 2018 г. составил \$ 5 574,6 тыс.

В структуре импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в натуральном выражении основную долю в 2018 г. составили вещества с массовой долей ГА 99,4%, 99,5% и 100,0%.

В структуре импорта чистого гидроксида алюминия в Россию по производителям в натуральном выражении основную долю в 2018 г. составили MARTINSWERK GMBH, NABALTEC и ANKERSMIT MAALBEDRIJVEN BV.

В 2018 г. в натуральном выражении основную долю составили получатели импортных поставок чистого гидроксида алюминия ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ ГЕРКУЛЕС, ООО КОНКОРД и СП ООО ЕДИНАЯ ТОРГОВАЯ СИСТЕМА.

Объем экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в 2018 г. составил \$ 14 850,4 тыс.

В структуре экспорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России в натуральном выражении основную долю в 2018 г. составили вещества с массовой долей ГА 99,8%.

В структуре экспорта чистого гидроксида алюминия из России по производителям в натуральном выражении основную долю в 2018 г. составил ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО» и АО «ПИКАЛЕВСКАЯ СОДА».

В 2018 г. в натуральном выражении основную долю составили получатели экспортных поставок чистого гидроксида алюминия HEARTYCHEM CORPORATION, АО ЛИФОСА и CARL SPAETER GMBH.

Глава 1. Методология исследования

Объект исследования

Рынок чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.

Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.

Задачи исследования

1. Объем, темпы роста и динамика развития рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
2. Объем и темпы роста производства чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
3. Объем импорта в Россию и экспорта из России чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%).
4. Сегменты рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
5. Структура потребления чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
6. Рыночные доли производителей (основных участников) на рынке чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
7. Конкурентная ситуация на рынке чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
8. Уровень цен на рынке чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.
9. Ключевые отрасли, потребляющие чистый гидроксид алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России.

Метод сбора и анализа данных

Основным методом сбора данных является мониторинг документов.

В качестве основных методов анализа данных выступают так называемые (1) Традиционный (качественный) контент-анализ интервью и документов и (2) Квантитативный (количественный) анализ с применением пакетов программ, к которым имеет доступ наше агентство.

Контент-анализ выполняется в рамках проведения Desk Research (кабинетное исследование). В общем виде целью кабинетного исследования является

проанализировать ситуацию на рынке чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) и получить (рассчитать) показатели, характеризующие его состояние в настоящее время и в будущем.

Источники получения информации

1. Базы данных Федеральной Таможенной службы РФ.
2. Материалы Федеральной антимонопольной службы РФ.
3. Данные Единой информационной системы в сфере закупок.
4. Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.
5. Ресурсы сети Интернет в России и мире.
6. Материалы участников отечественного рынка.
7. Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.
8. Результаты ценовых мониторингов.
9. Результаты исследований DISCOVERY Research Group.

Объем и структура выборки

Процедура контент-анализа документов не предполагает расчета объема выборочной совокупности. Обработке и анализу подлежат все доступные исследователю документы.

К отчету прилагается обработанная и пригодная к дальнейшему использованию **база данных с подробной информацией об импорте в Россию и экспорте из России чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)**. База включает в себя большое число различных показателей:

1. Категория продукта
2. Группа продукта
3. Производитель
4. Бренд
5. Год импорта/экспорта
6. Месяц импорта/экспорта
7. Компании получатели и отправители товара
8. Страны получатели, отправители и производители товара
9. Объем импорта и экспорта в натуральном выражении
10. Объем импорта и экспорта в стоимостном выражении

Содержащиеся в базе данных сведения позволяют Вам самостоятельно выполнить любые требующиеся запросы, которые не включены в отчет.

Глава 2. Классификация и основные характеристики гидроксида алюминия

Основные характеристики

Гидроксид алюминия (ГОСТ 11841-76) — вещество с формулой $\text{Al}(\text{OH})_3$ (а также H_3AlO_3) — соединение оксида алюминия с водой.

Существуют следующие возможные модификации гидроксида алюминия:

- моноклинный (γ) гиббсит,
- триклинный (γ') гиббсит (гидрагилит),
- байерит (γ),
- нордстрандит (β),
- аморфный гидроксид алюминия переменного состава $\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$.

Гидроксид алюминия представляет собой кристаллическое вещество белого цвета, которое обладает пассивными химическими свойствами и не реагирует практически ни с одним другим элементом или соединением.

При нагревании гидроксид алюминия разлагается на оксид алюминия и воду. Гидроксид алюминия относится к IV классу опасности, считается пожаробезопасным и практически безопасным для человека и окружающей среды. Осторожность нужно проявлять только с аэрозольными частицами в воздухе: пыль оказывает раздражающее воздействие на органы дыхания, кожу, слизистые оболочки.

Гидроксид алюминия в зависимости от марки отгружается насыпью или упаковывается в мягкие специализированные контейнеры по нормативной документации для сыпучих материалов, в любой другой вид тары, обеспечивающей сохранность продукции при хранении и транспортировании.

Сферы применения

В промышленности гидроксид алюминия используется для получения чистого алюминия и производных алюминия, например, оксида алюминия, сернокислого и фтористого алюминия.

В медицине используется как обволакивающее средство и антацид длительного действия для нормализации кислотно-щелочного баланса ЖКТ человека, для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, гастро-эзофагеального рефлюкса и некоторых других заболеваний.

В фармакологии входит в состав вакцин для усиления иммунной реакции организма на воздействие в веденной инфекции.

В водоочистке — как адсорбент, помогающий удалять из воды различные загрязнения. Гидроксид алюминия активно вступает в реакции с веществами, которые нужно удалить, образуя нерастворимые соединения.

В химической промышленности используется как экологичный антипирен для полимеров, силиконов, каучуков, лакокрасочных материалов — чтобы ухудшить их горючесть, способность к возгоранию, подавить выделение дыма и токсичных газов.

Также используется в производстве зубной пасты, минеральных удобрений, бумаги, красителей, криолита.

Чистый гидроксид алюминия

Чистый гидроксид алюминия – вещество, в котором массовая доля $Al(OH)_3$ составляет свыше 99%.

Таблица 1. Характеристики чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) разных фракций: 7 мкм, 10 мкм, 12 мкм, 23 мкм, 28 мкм

Наименование показателя	28 мкм.	23 мкм.	12 мкм.	10 мкм.	7 мкм.
массовая доля гидроксида алюминия $Al(OH)_3$, %					
белизна по ISO , D65/10°, %					
Медианный диаметр частиц, мкм (Микросайзер – 201 A)					
средний (D50)					
максимальный (D97)					
минимальный (D10)					
Плотность (ISO 787/11), г/см ³					
плотность кажущаяся					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Согласно данным ключевого игрока рынка ООО «БазэлЦемент-Пикалево», гидроксид алюминия мелкодисперсный применяют преимущественно в качестве наполнителя при производстве красок, пластмасс, бумаги; в качестве антипирена-наполнителя и т.п.

Применение гидроксида алюминия марок ГД8 и ГД18: преимущественно для производства криолита, фтористого и сернокислого алюминия; в качестве наполнителя при производстве красок, пластмасс, бумаги и других химических производствах.

Таким образом, ключевая отрасль применения чистого гидроксида алюминия – это производство красок, пластмасс и бумаги.

Таблица 2. Характеристики мелкодисперсного гидроксида алюминия и гидроксида алюминия марок ГД8 и ГД18 производства ООО «БазэлЦемент-Пикалево»

Характеристики	Мелкодисперсный	ГД8	ГД18
Внешний вид	Белый порошок, не имеющий запаха		
Плотность, г/см ³	2,4		
Растворимость в воде	Нерастворим		
рН водной суспензии с массовой долей гидроксида алюминия 10%, не более	11	-	-
Класс по NFPA	Риск для здоровья: 1; пожароопасность: 0; реакционная способность: 0		
Белизна, %	94-98	92-95	92-95
Массовая доля гидроксида алюминия Al(OH) ₃ , %, не менее	99,5	99,5	99,5
Массовая доля оксида алюминия Al ₂ O ₃ , (105 о С) %, не менее	64,6 - 65,2		
Массовая доля суммы Na ₂ O и K ₂ O в пересчете на Na ₂ O, %, не более	0,3	0,3	0,3
Массовая доля диоксида кремния SiO ₂ , %, не более	0,015	0,015	0,015
Массовая доля оксида железа Fe ₂ O ₃ , %, не более	0,005	0,005	0,005
Потери при прокаливании (1100о С), %	34,2 – 35,0	34,2 – 35,0	34,2 – 35,0

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 3. Объем и темпы роста рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Объем и темпы роста рынка

Объем рынка рассчитан по формуле видимого потребления (импорт + производство – экспорт = объем рынка). Для расчета объема производства использовались официальные данные ФСГС РФ, а также данные компаний-производителей. Для расчета объемов импорта и экспорта использовались базы данных ФТС РФ (с последующей обработкой на уровне товарных категорий, групп, производителей и брендов).

Показатели объема рынка и производства рассчитаны в ценах производителей изучаемых в исследовании периодов времени (год, полугодие, квартал или месяц). Все цены выражены в долларах США.

Показатели объема импорта и экспорта рассчитаны в ценах ФТС РФ в долларах США (в ценах поставки товаров по информации в декларациях)

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

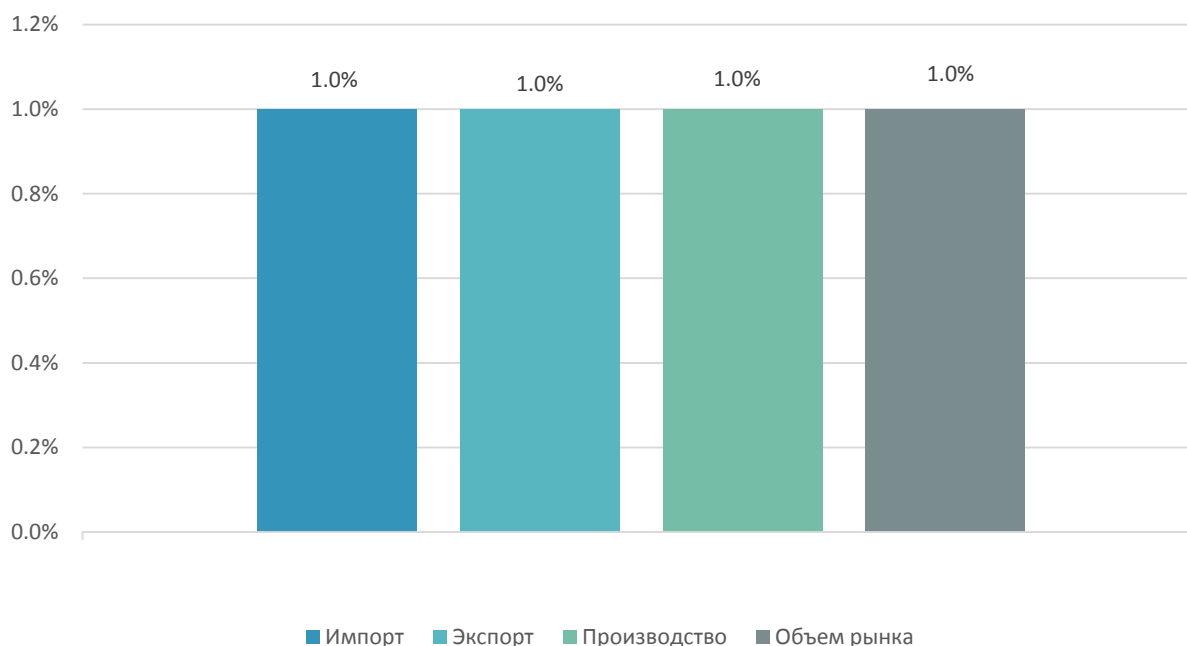
Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2018 г. составил тн., что эквивалентно \$ тыс. Темп прироста объема рынка составил % от натурального объема рынка и% от стоимостного.

Таблица 3. Объем рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2018 гг., тн.

Сегмент	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт					
Экспорт					
Производство					
Рынок					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 1. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2018 г. в натуральном выражении, %.



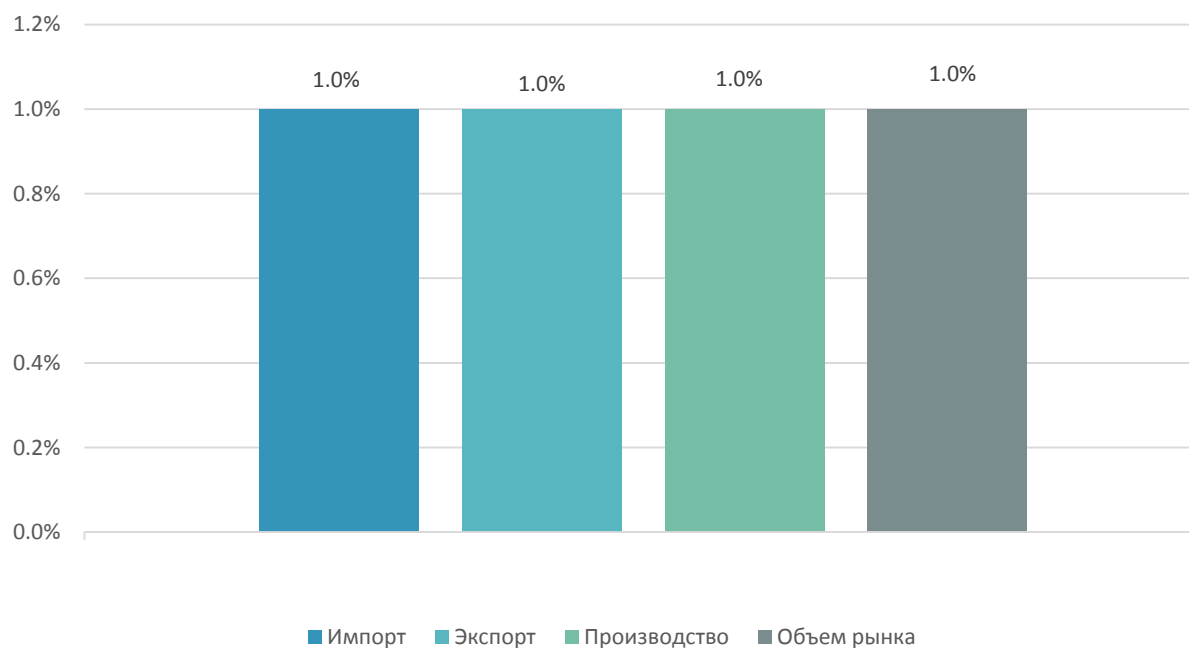
Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 4. Объем рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2018 гг., \$ тыс.

Сегмент	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт					
Экспорт					
Производство					
Рынок					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2018 г. в стоимостном выражении, %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

Структура рынка по производителям

Наибольшую долю рынка чистого гидроксида алюминия в 2018 г. занял производитель, она составляет% в натуральном выражении.

Наибольшую долю рынка чистого гидроксида алюминия в 2018 г. занял производитель, она составляет% в стоимостном выражении.

Таблица 5. Объем рынка, импорта, экспорта и производства чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2018 гг. по производителям, тн.

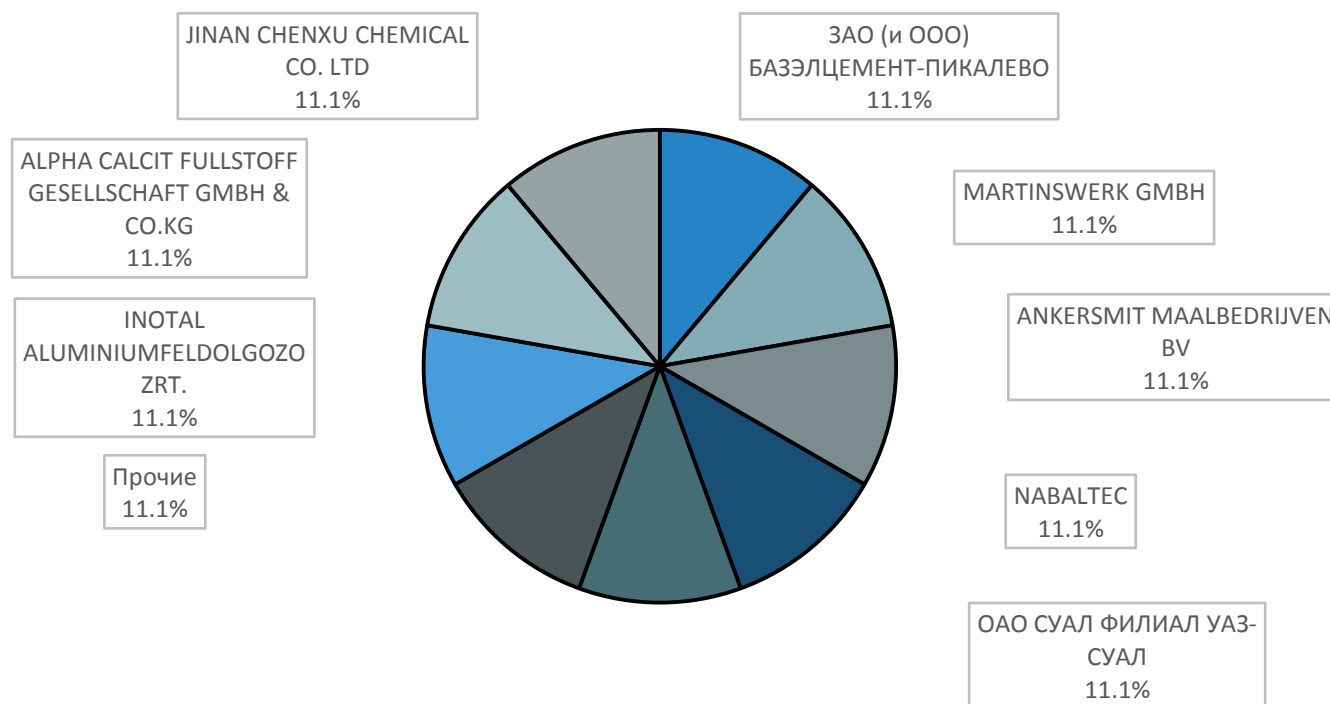
Производитель	2014				2015				2016				2017				2018			
	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К
ALPHA CALCIT FULLSTOFF GESELLSCHAFT GMBH & CO.KG																				
ALUMINIUM OXID STADE GMBH																				
ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED																				
ANKERSMIT MAALBEDRIJVEN BV																				
ARKEMA																				
ASM CATALYSTS LLC																				
BASF																				
EGGERDING INDUSTRIAL MINERALS B.V.																				
GLOBALSOURCES ASIA LIMITED																				
GONGYI HENDA CHEMICALS CO. LTD																				
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL EBRO																				
INOTAL ALUMINIUMFELDOLGOZO ZRT.																				
JINAN CHENXU CHEMICAL CO.																				

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

LTD																				
K-WAY CHEMICAL CORPORATION LIMITED																				
MAL HUNGARIAN ALUMINIUM PRODUCTION AND TRADE LIMITED COMPANY BY SHARES																				
MAL RT. ALUMINIUM																				
MARTINSWERK GMBH																				
NABALTEC																				
NEOSCIEN CHEMICAL CO. LTD.																				
SASOL CHEMICALS																				
SIBELCO																				
ZIBO XUBEI CHEMICAL CO. LTD.																				
ЗАО (и ООО) БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО																				
Итого:																				

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 3. Доли производителей в общем объеме рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2018 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

Таблица 6. Объем рынка, импорта, экспорта и производства чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2018 гг. по производителям, \$ тыс.

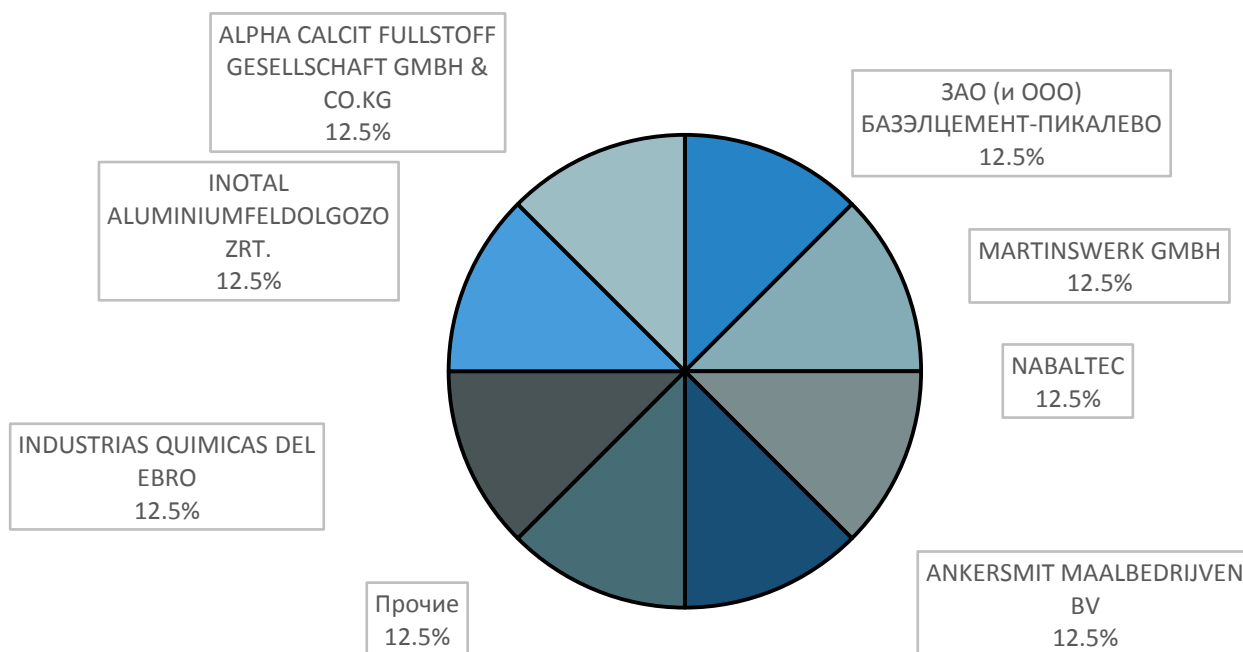
Производитель	2014				2015				2016				2017				2018			
	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНО К
ALPHA CALCIT FULLSTOFF GESELLSCHAFT GMBH & CO.KG																				
ALUMINIUM OXID STADE GMBH																				
ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED																				
ANKERSMIT MAALBEDRIJVEN BV																				
ARKEMA																				
ASM CATALYSTS LLC																				
BASF																				
EGGERDING INDUSTRIAL MINERALS B.V.																				
GLOBALSOURCES ASIA LIMITED																				
GONGYI HENDA CHEMICALS CO. LTD																				
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL EBRO																				
INOTAL ALUMINIUMFELDOLGOZ O ZRT.																				
JINAN CHENXU CHEMICAL CO. LTD																				
K-WAY CHEMICAL CORPORATION LIMITED																				
MAL HUNGARIAN ALUMINIUM PRODUCTION AND TRADE LIMITED COMPANY BY SHARES																				

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

MAL RT. ALUMINIUM																			
MARTINSWERK GMBH																			
NABALTEC																			
NEOSCIEN CHEMICAL CO. LTD.																			
SASOL CHEMICALS																			
SIBELCO																			
ZIBO XUBEI CHEMICAL CO. LTD.																			
ЗАО (и ООО) БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО																			
ЗАО ГЕОКОМ																			
ЗАО ПРОМКАТАЛИЗ																			
Итого:																			

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 4. Доли производителей в общем объеме рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2018 г., % от стоимостного объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Барьеры входа на рынок

Возможность доступа на рынок гидроксида алюминия новых конкурентов ограничена высокими барьерами входа на рынок. Основными барьерами входа на рынок являются:

-
-
-

Глава 4. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Ключевые производители чистого гидроксида алюминия

Согласно отчету ФАС, производство гидроксида алюминия (любой чистоты, всего) на территории Российской Федерации осуществляется следующими хозяйствующими субъектами: ООО «БазэлЦемент-Пикалево»,

Однако, после анализа базы ТН ВЭД и данных в открытых источниках, из производства чистого гидроксида алюминия отсеялся производитель

Таблица 7. Анализ продукции ключевых производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Производитель	Марка ГА	Комментарий
ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО»	ГД-00	
	ГД-8	
	ГД-8 Ф	
	ГД-18	
АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ»	ГД-12	
	ГД-00	
	ГД-12	
ОАО «СУАЛ» «БАЗ-СУАЛ»	ГД-18	
ОАО «РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ»	ТГД-15	
АО "СУБР"		

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group и данные отчета ФАС «Аналитический отчет по результатам анализа состояния конкуренции на рынке гидроксида алюминия»

Таким образом, ключевыми производителями чистого гидроксида алюминия являются ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО», АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ» и ОАО «СУАЛ» «БАЗ-СУАЛ».

.....

Загрузка мощностей по производству гидроксида алюминия

Таблица 8. Анализ продукции ключевых производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Производитель	2014				2015				2016		
	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	1 кв.	2 кв.	3 кв.

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО»											
АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ»											
ОАО «СУАЛ» «БАЗ-СУАЛ»											

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group и данные отчета ФАС «Аналитический отчет по результатам анализа состояния конкуренции на рынке гидроксида алюминия»

Объем производства чистого гидроксида алюминия

Согласно оценкам DISCOVERY Research Group, объем производства чистого гидроксида алюминия в России в 2018 г. составил тн. Темп прироста в 2018 г. составил %

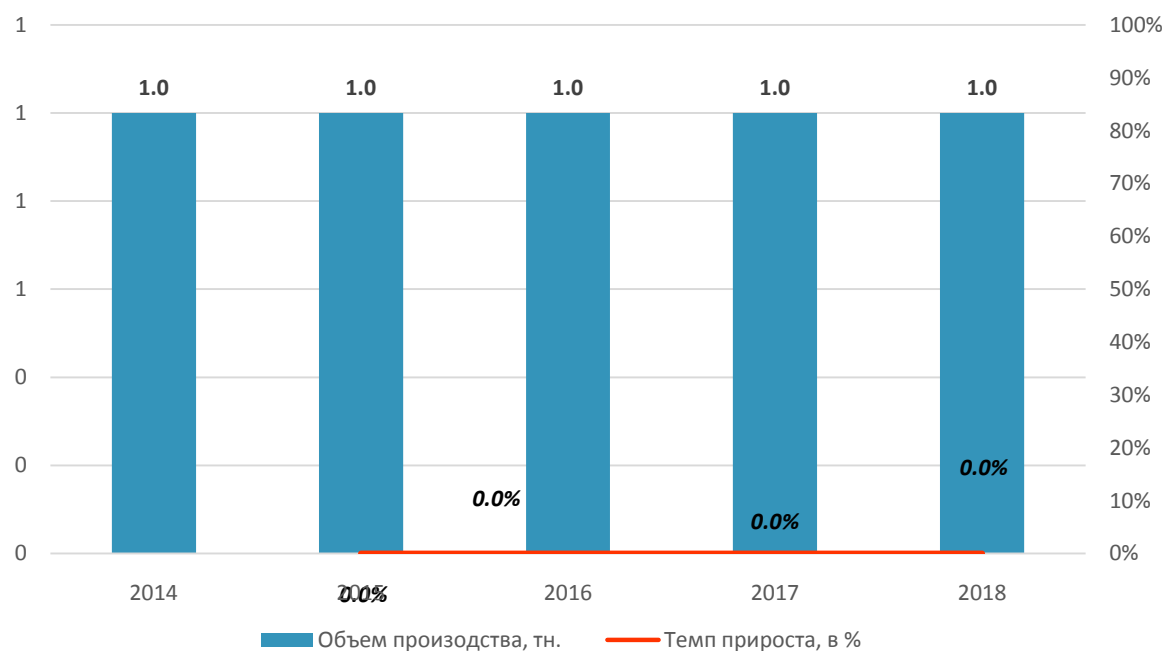
Таблица 9. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по производителям в 2014-2018 гг., тн.

Производитель	2014	2015	2016	2017	2018
ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО»					
АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ»					
ОАО «СУАЛ» «БАЗ-СУАЛ»					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group и данные отчета ФАС «Аналитический отчет по результатам анализа состояния конкуренции на рынке гидроксида алюминия»

В 2015 г. и приостановили деятельность по производству гидроксида алюминия. Таким образом, являлся производителем-монополистом с 2015 г. по 2017 г. В 2018 г. возобновил производство чистого гидроксида алюминия.

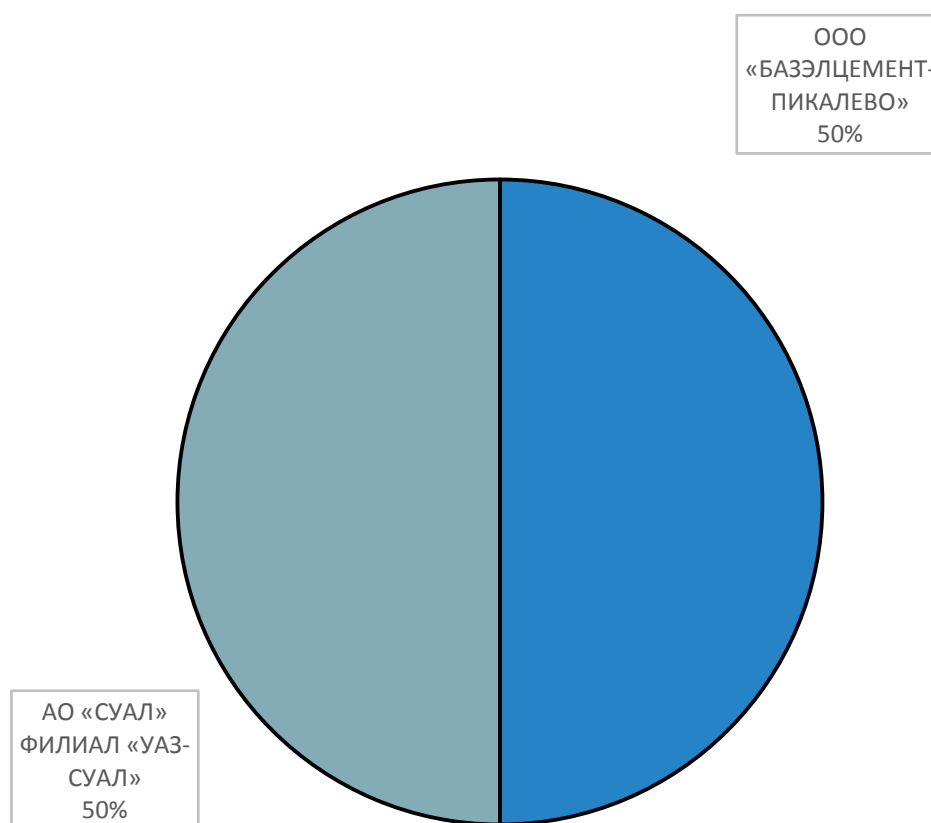
Диаграмма 5. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2018 гг., тн. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Наибольшую долю производства чистого гидроксида алюминия в натуральном выражении в 2018 г. заняла компания Ее доля составила%. На втором месте с% от натурального объема.

Диаграмма 6. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме производства в 2018 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

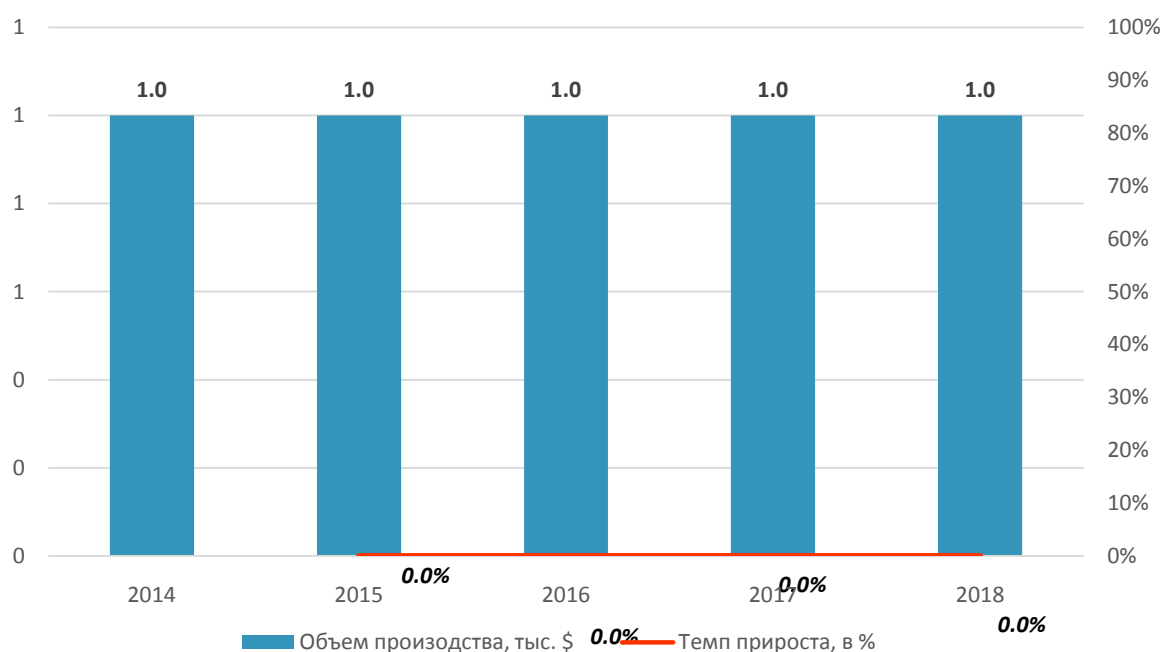
Согласно оценкам DISCOVERY Research Group, объем производства чистого гидроксида алюминия в России в 2018 г. составил \$ тыс. Темп прироста в 2018 г. составил %

Таблица 10. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по производителям в 2014-2018 гг., тыс. \$

Производитель	2014	2015	2016	2017	2018
ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО»					
АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ»					
ОАО «СУАЛ» «БАЗ-СУАЛ»					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group и данные отчета ФАС «Аналитический отчет по результатам анализа состояния конкуренции на рынке гидроксида алюминия»

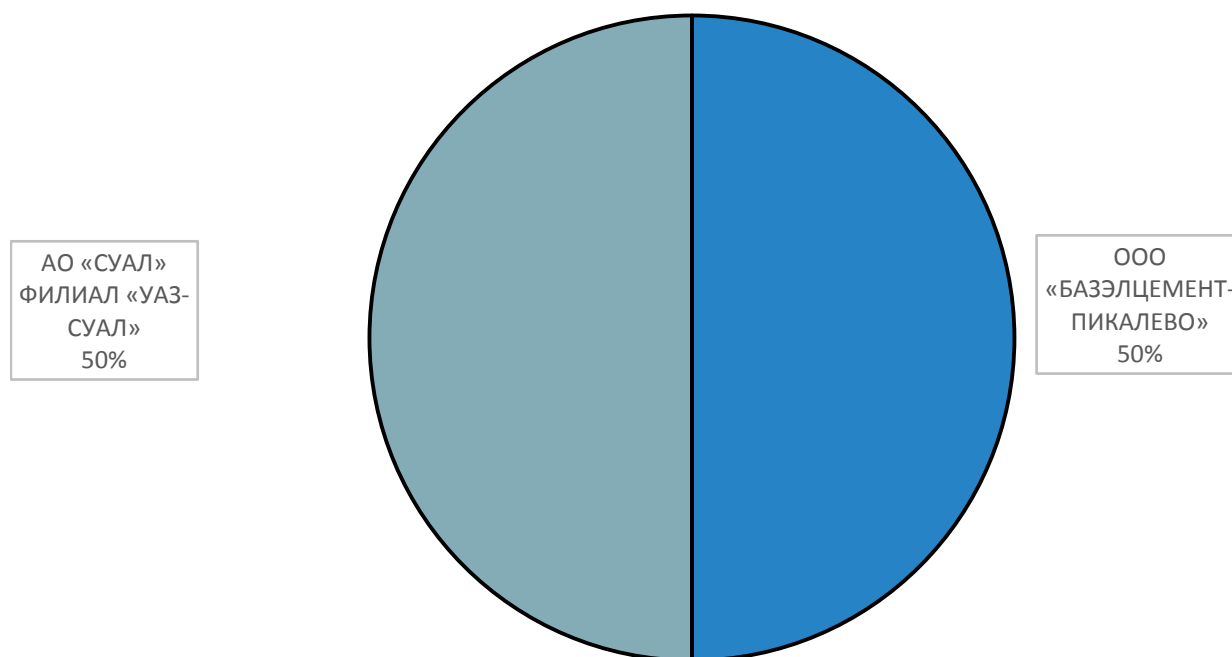
Диаграмма 7. Производство чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2018 гг., тыс. \$ и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Наибольшую долю производства чистого гидроксида алюминия в стоимостном выражении в 2018 г. заняла компания.....». Ее доля составила%. На втором месте с% от стоимостного объема.

Диаграмма 8. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме производства в 2018 г., % от стоимостного объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Глава 5. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию и экспорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) из России

Для получения информации об импортно-экспортных операциях по чистому гидроксида алюминию анализировался код ТН ВЭД 2818300000 за период с 2014 по 2018 гг.

Из деклараций выбирались только те, которые удовлетворяли требованию по высокой массовой доле гидроксида алюминия – свыше 99%. Если массовая доля в декларациях не была указана, анализировались характеристики указанных марок.

Примечание: в случаях, если в декларациях не было информации ни о массовом содержании, ни о марке вещества, данные, имеющихся в других декларациях, экстраполировались на пустые строки (внутри каждого отдельного производителя). Однако малое количество таких деклараций делает данную экстраполяцию статистически незначимой.

Импорт по массовой доле чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)

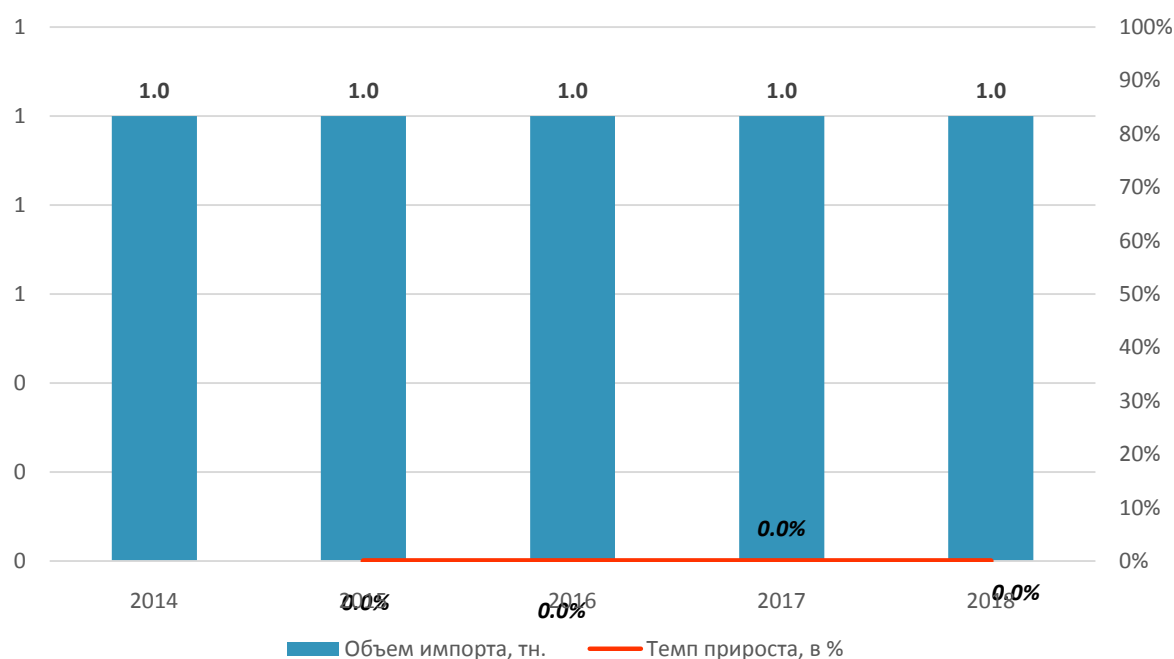
В 2018 г. было импортировано тн. чистого гидроксида алюминия. Темп прироста был равен%.

Таблица 11. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле в 2014-2018 гг., тн.

Массовая доля ГА	2014	2015	2016	2017	2018
99,0%					
99,2%					
99,3%					
99,4%					
99,5%					
99,6%					
99,7%					
99,8%					
99,9%					
100,0%					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

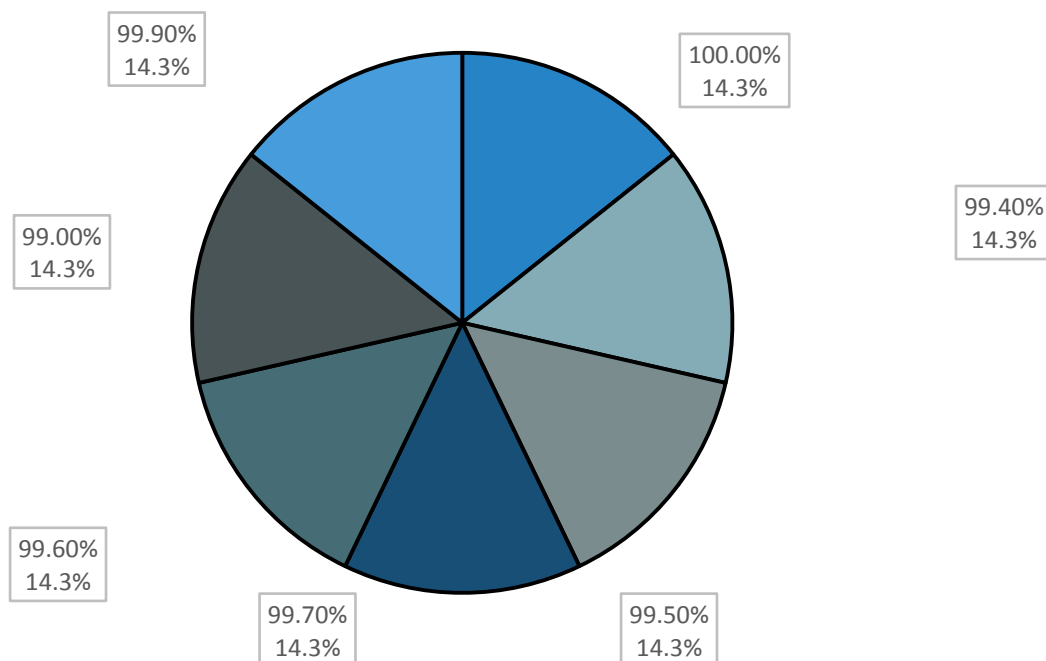
Диаграмма 9. Объем и темп прироста импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в 2014-2018 гг., тн. и % прироста



Источник: расчеты Discovery Research Group.

В структуре импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в натуральном выражении основную долю в 2018 г. составили вещества с массовой долей ГА% (.....% от объема импорта),% (.....%) и% (.....%).

Диаграмма 10. Структура импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле в 2018 г., % от натурального объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

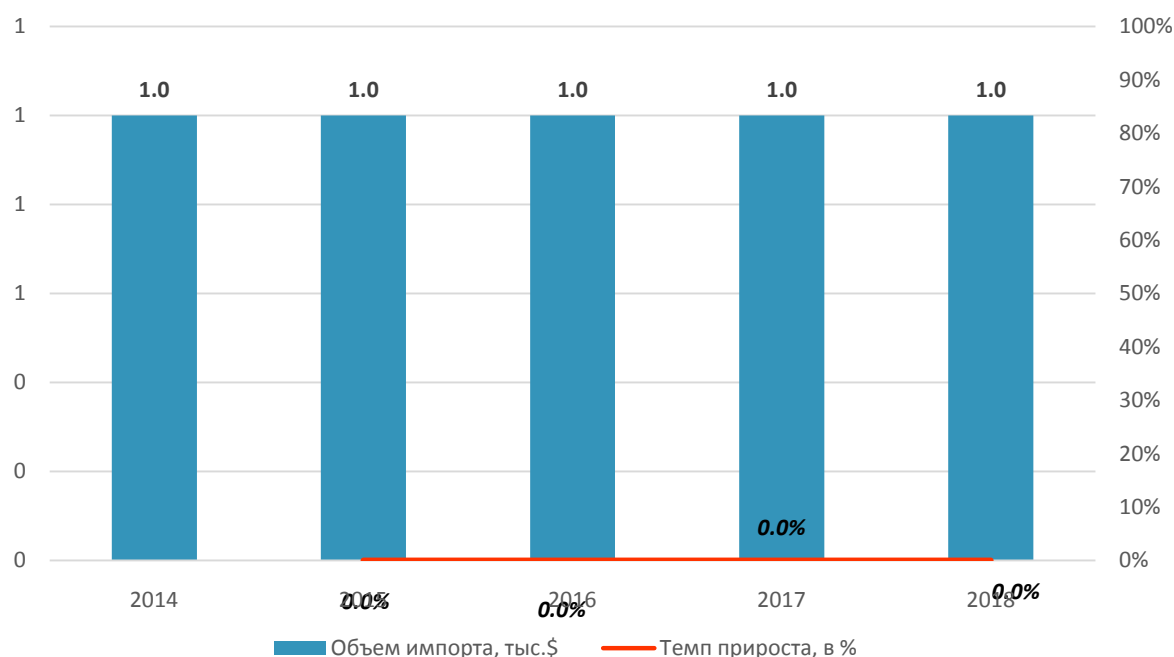
В стоимостном выражении в 2018 г. было импортировано чистого гидроксида алюминия на сумму \$ тыс. Темп прироста был равен%.

Таблица 12. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле в 2014-2018 гг., тыс. \$

Массовая доля ГА	2014	2015	2016	2017	2018
99,0%					
99,2%					
99,3%					
99,4%					
99,5%					
99,6%					
99,7%					
99,8%					
99,9%					
100,0%					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

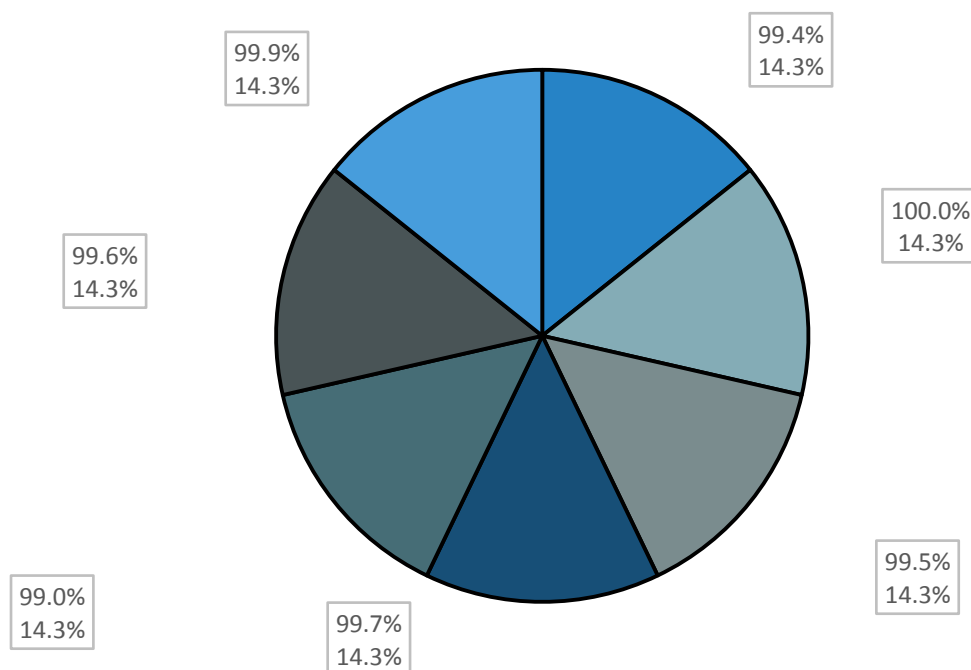
Диаграмма 11. Объем и темп прироста импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в 2014-2018 гг., тыс. \$ и % прироста



Источник: расчеты Discovery Research Group.

В структуре импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию в стоимостном выражении основную долю в 2018 г. составили вещества с массовой долей ГА% (.....% от объема импорта),% (.....%) и% (.....%).

Диаграмма 12. Структура импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле в 2018 г., % от стоимостного объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Импорт по производителям

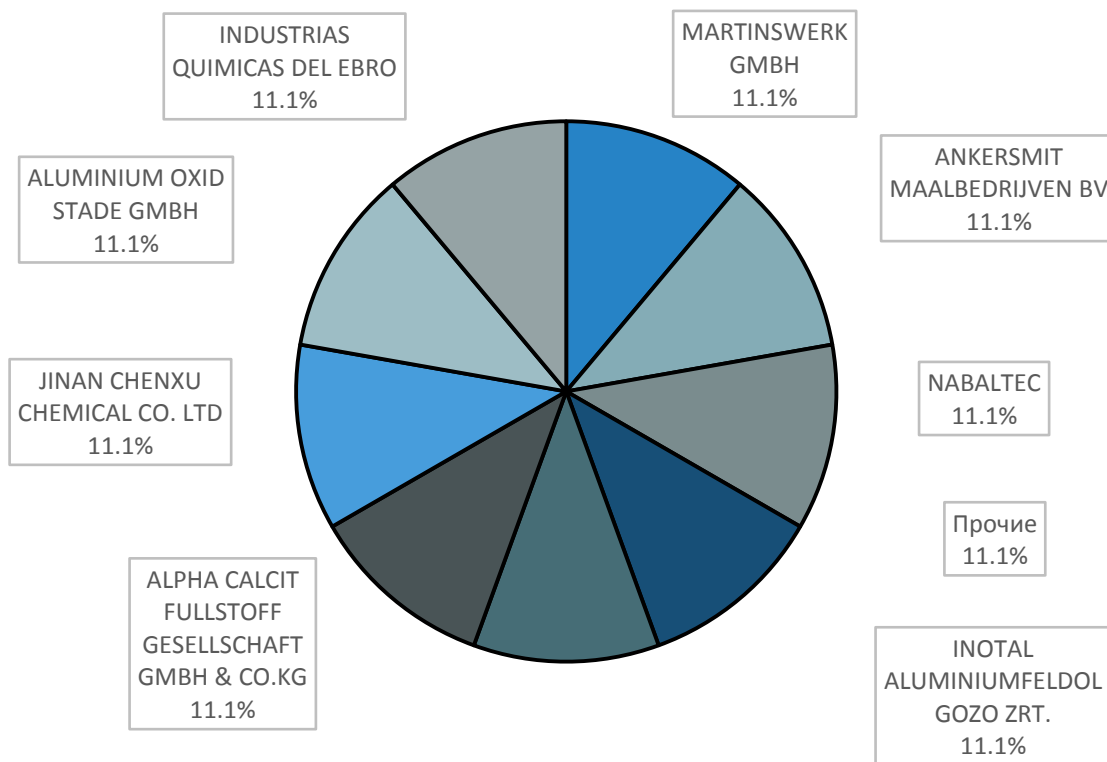
Таблица 13. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по производителям в 2014-2018 гг., тн.

Производитель	2014	2015	2016	2017	2018
ALPHA CALCIT FULLSTOFF GESELLSCHAFT GMBH & CO.KG					
ALUMINIUM OXID STADE GMBH					
ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED					
ANKERSMIT MAALBEDRIJVEN BV					
ARKEMA					
ASM CATALYSTS LLC					
BASF					
EGGERDING INDUSTRIAL MINERALS B.V.					
GLOBALSOURCES ASIA LIMITED					
GONGYI HENDA CHEMICALS CO. LTD					
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL EBRO					
INOTAL ALUMINIUMFELDOLGOZO ZRT.					
JINAN CHENXU CHEMICAL CO. LTD					
K-WAY CHEMICAL CORPORATION LIMITED					
MAL HUNGARIAN ALUMINIUM PRODUCTION AND TRADE LIMITED COMPANY BY SHARES					
MAL RT. ALUMINIUM					
MARTINSWERK GMBH					
NABALTEC					
NEOSCIEN CHEMICAL CO. LTD.					
SASOL CHEMICALS					
SIBELCO					
ZIBO XUBEI CHEMICAL CO. LTD.					
Прочие					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Наибольшую долю импорта чистого гидроксида алюминия в натуральном выражении в 2018 г. заняла компания Ее доля составила% от натурального объема. На втором месте с%.

Диаграмма 13. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию в 2018 г., % от натурального объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

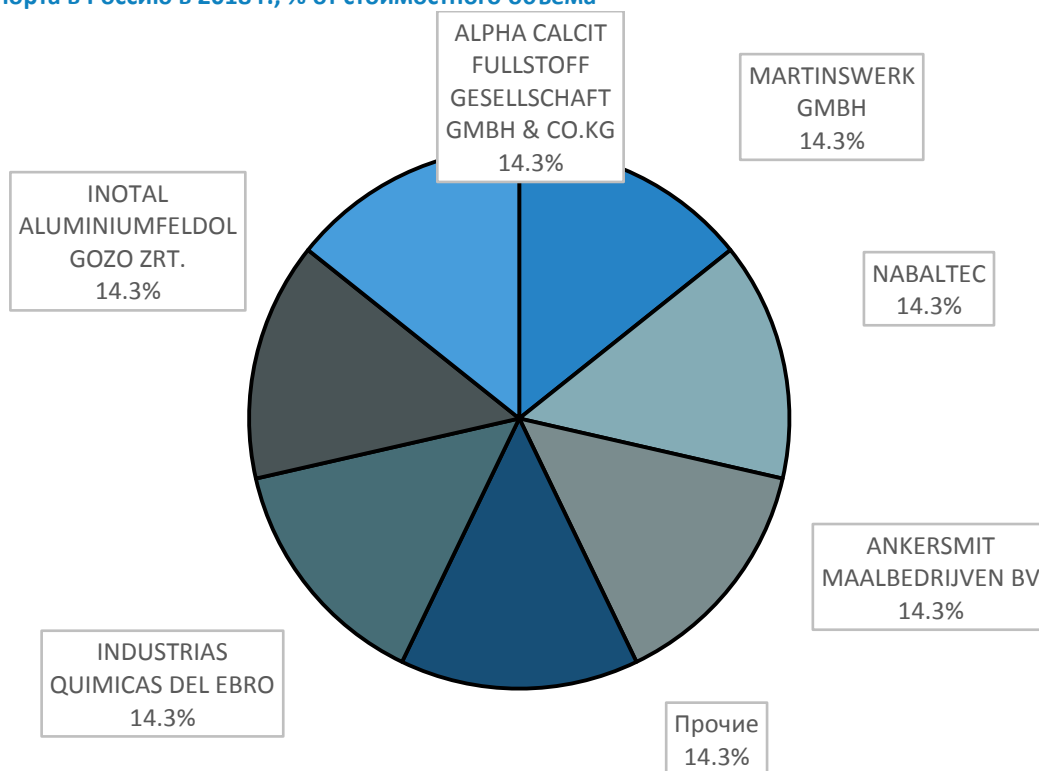
Таблица 14. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по производителям в 2014-2018 гг., тыс. \$

Производитель	2014	2015	2016	2017	2018
ALPHA CALCIT FULLSTOFF GESELLSCHAFT GMBH & CO.KG					
ALUMINIUM OXID STADE GMBH					
ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED					
ANKERSMIT MAALBEDRIJVEN BV					
ARKEMA					
ASM CATALYSTS LLC					
BASF					
EGGERDING INDUSTRIAL MINERALS B.V.					
GLOBALSOURCES ASIA LIMITED					
GONGYI HENDA CHEMICALS CO. LTD					
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL EBRO					
INOTAL ALUMINIUMFELDOLGOZO ZRT.					
JINAN CHENXU CHEMICAL CO. LTD					
K-WAY CHEMICAL CORPORATION LIMITED					
MAL HUNGARIAN ALUMINIUM PRODUCTION AND TRADE LIMITED COMPANY BY SHARES					
MAL RT. ALUMINIUM					
MARTINSWERK GMBH					
NABALTEC					
NEOSCIEN CHEMICAL CO. LTD.					
SASOL CHEMICALS					
SIBELCO					
ZIBO XUBEI CHEMICAL CO. LTD.					
Прочие					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Наибольшую долю импорта чистого гидроксида алюминия в стоимостном выражении в 2018 г. заняла компания Ее доля составила% от стоимостного объема. На втором месте с%.

Диаграмма 14. Доли производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию в 2018 г., % от стоимостного объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Экспорт по массовой доле чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)

.....

Экспорт по производителям

.....

Глава 6. Ключевые потребители чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Тендеры на закупку чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)

Анализ тендеров на закупку чистого гидроксида алюминия проводился на основании данных с сайта zakupki.gov.ru. Поиск осуществлялся по словосочетанию «гидроксид алюминия» за период с января 2016 г. по декабрь 2018 г.

.....

Таблица 15. Государственные закупки чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2016 – июнь 2018 гг., тн., руб. и евро

№ закупки	Год	Наименование заказчика	Регион	Содержание Al(OH)3	Сумма	Единица измерения	Тн.
№31604062822	2016						
№31604122974	2016						
№31705261135	2017						
№31705261135	2017						
№ 31705373130	2017						
№ 31705491314	2017						
№31806287245	2018						
№31806338946	2018						
№31806411572	2018						

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Ключевые компании-получатели

Потребители по импортным поставкам

В 2018 г. в натуральном выражении основными получателями импортных поставок в Россию чистого гидроксида алюминия стали : (.....%),..... (.....%) и
.....

Таблица 16. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по получателям в 2014-2018 гг., тн.

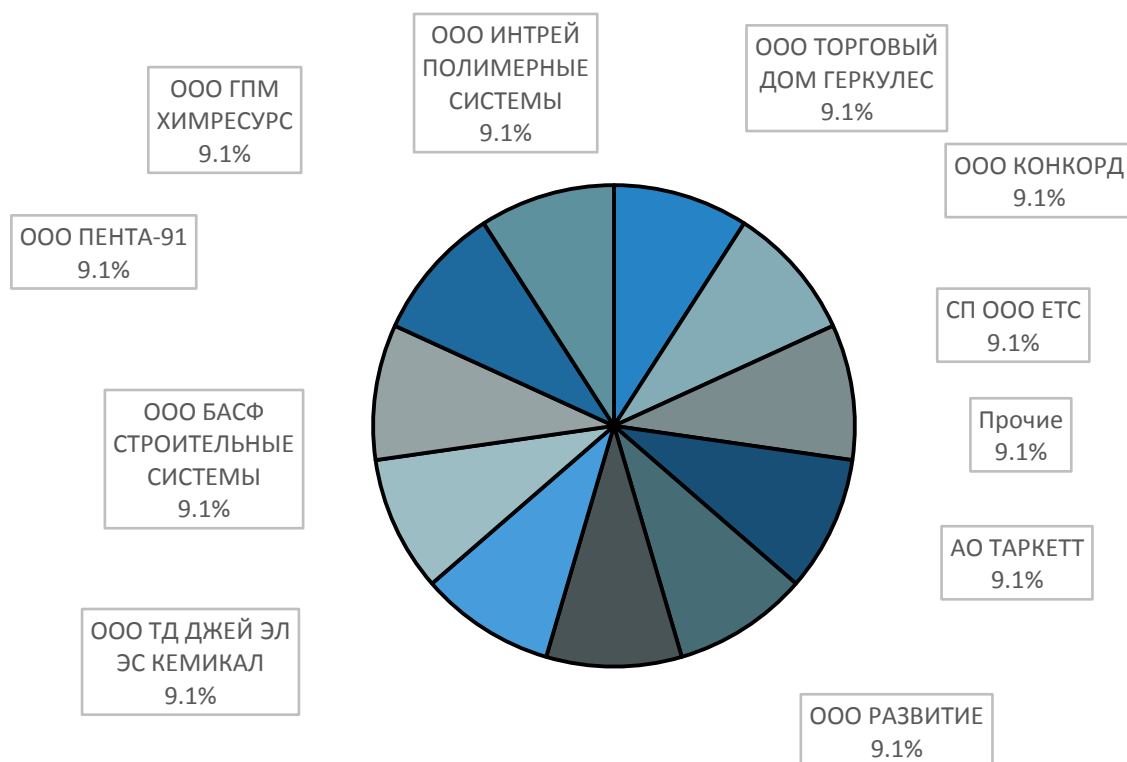
Получатель	2014	2015	2016	2017	2018
АО ТАРКЕТТ					
ЗАО ПЕР ААРСЛЕФФ					
ОАО ВЛАДИМИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД					
ООО АКЗО НОБЕЛЬ ЛАКОКРАСКА					
ООО БАСФ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ					
ООО ВЕРСУС					
ООО ГЕРМЕС					
ООО ГПМ ХИМПРЕСУРС					

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

ООО ИНТРЕЙ ПОЛИМЕРНЫЕ СИСТЕМЫ					
ООО КАСТОМС-ТЕРМИНАЛ					
ООО КОНКОРД					
ООО КОРПОРАЦИЯ СБК					
ООО МЕГАСИЛ					
ООО МЕДПОЛИМЕРТОРГ					
ООО НПК ХИММЕД					
ООО ПЕНТА-91					
ООО РАЗВИТИЕ					
ООО РАЙЗ					
ООО РОКАДА-ДЕНТ					
ООО САДКО					
ООО СНАБ-ТРЕЙДИНГ					
ООО СТРОИТЕЛЬНЫЙ ДВОР					
ООО ТАГ-ТАУЭР					
ООО ТД ДЖЕЙ ЭЛ ЭС КЕМИКАЛ					
ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ ГЕРКУЛЕС					
СП ООО ЕТС					
Прочие					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 15. Доли получателей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию в 2018 г., % от натурального объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

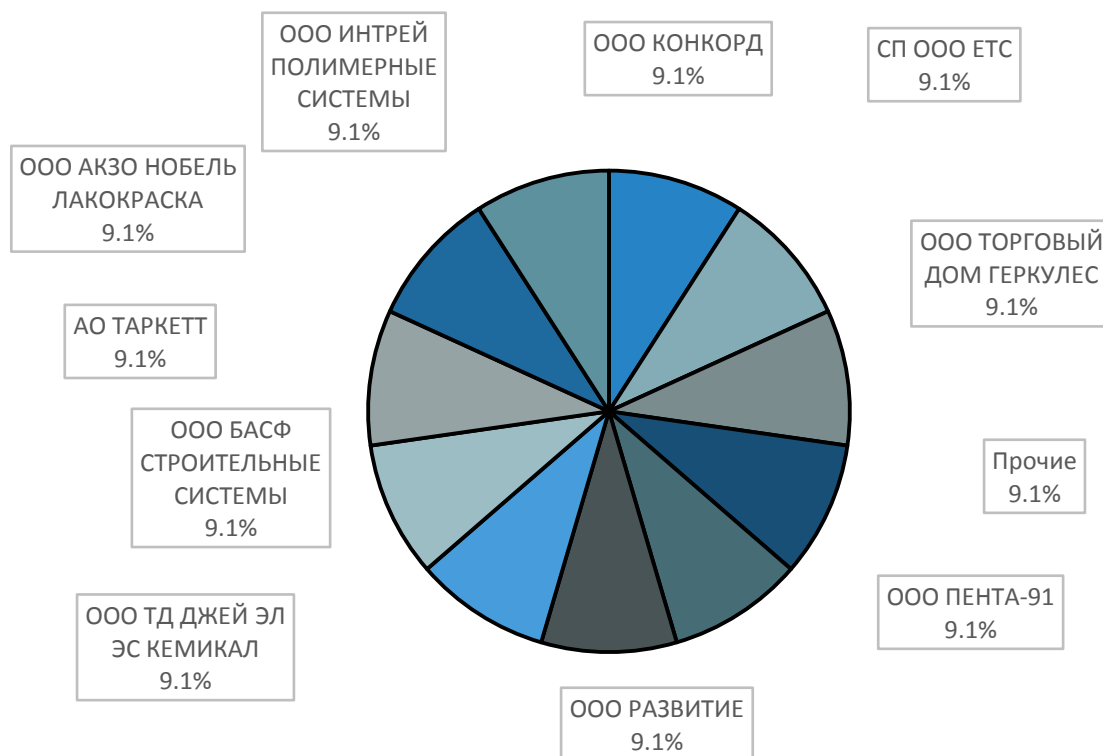
В 2018 г. в стоимостном выражении основными получателями импортных поставок в Россию чистого гидроксида алюминия стали : (.....%),..... (.....%) и (.....%).

Таблица 17. Импорт чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по получателям в 2014-2018 гг., тыс. \$

Получатель	2014	2015	2016	2017	2018
АО ТАРКЕТТ					
ЗАО ПЕР ААРСЛЕФФ					
ОАО ВЛАДИМИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД					
ООО АКЗО НОБЕЛЬ ЛАКОКРАСКА					
ООО БАСФ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ					
ООО ВЕРСУС					
ООО ГЕРМЕС					
ООО ГПМ ХИМПРЕСУРС					
ООО ИНТРЕЙ ПОЛИМЕРНЫЕ СИСТЕМЫ					
ООО КАСТОМС-ТЕРМИНАЛ					
ООО КОНКОРД					
ООО КОРПОРАЦИЯ СБК					
ООО МЕГАСИЛ					
ООО МЕДПОЛИМЕРТОРГ					
ООО НПК ХИММЕД					
ООО ПЕНТА-91					
ООО РАЗВИТИЕ					
ООО РАЙЗ					
ООО РОКАДА-ДЕНТ					
ООО САДКО					
ООО СНАБ-ТРЕЙДИНГ					
ООО СТРОИТЕЛЬНЫЙ ДВОР					
ООО ТАГ-ТАУЭР					
ООО ТД ДЖЕЙ ЭЛ ЭС КЕМИКАЛ					
ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ ГЕРКУЛЕС					
СП ООО ЕТС					
Прочие					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 16. Доли получателей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в Россию в 2018 г., % от стоимостного объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Потребители по экспортным поставкам

.....

Потребители произведенного в России чистого гидроксида алюминия

Мощности по производству гидроксида алюминия располагаются в и областях.

Информация о местонахождении потребителей и производителей гидроксида алюминия представлена в таблице ниже.

Таблица 18. Регионы местонахождения потребителей произведенного в России чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%)

Производитель	Регион производства	Регион местонахождения потребителя
ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО»		
АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ»		

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным отчета ФАС «Аналитический отчет по результатам анализа состояния конкуренции на рынке гидроксида алюминия»

Отрасли применения

Согласно анализу данных в базе ТН ВЭД, а также проведенному анализу применения чистого гидроксида алюминия, были выделены четыре ключевые отрасли применения данного вещества:

- производство кабельное;
- производство красок, пластмасс и смол;
- строительство и отделочные материалы;
- химическая промышленность.

В 2018 году основная доля импортного чистого гидроксида алюминия пришлась на использование в химической промышленности (.....%) и (.....%).

В 2018 году основная доля экспортного чистого гидроксида алюминия пришлась на использование в (.....%).

.....Таблица 19. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в России в 2014-2018 гг., тн.

Получатель	2014	2015	2016	2017	2018
НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
ПРОИЗВОДСТВО КАБЕЛЬНОЕ					
ПРОИЗВОДСТВО КРАСОК, ПЛАСТМАСС И СМОЛ					
СТРОИТЕЛЬСТВО И ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
Прочие					
Итого:					

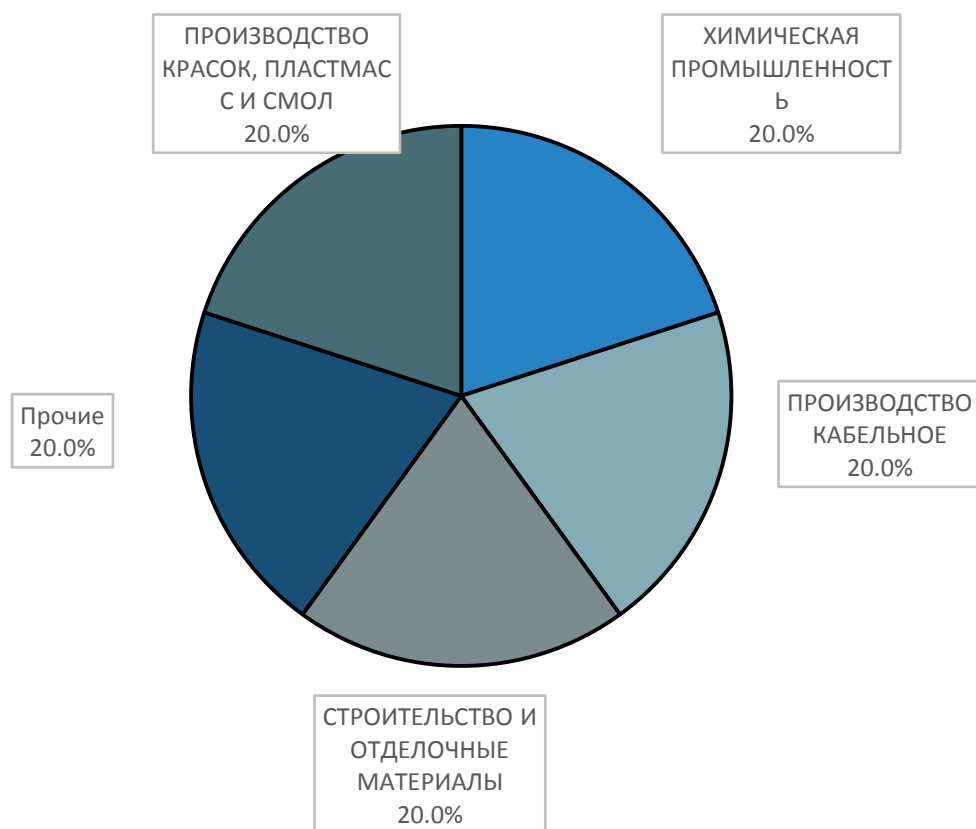
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 20. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме импорта в России в 2014-2018 гг., \$ тыс.

Получатель	2014	2015	2016	2017	2018
НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
ПРОИЗВОДСТВО КАБЕЛЬНОЕ					
ПРОИЗВОДСТВО КРАСОК, ПЛАСТМАСС И СМОЛ					
СТРОИТЕЛЬСТВО И ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
Прочие					
Итого:					

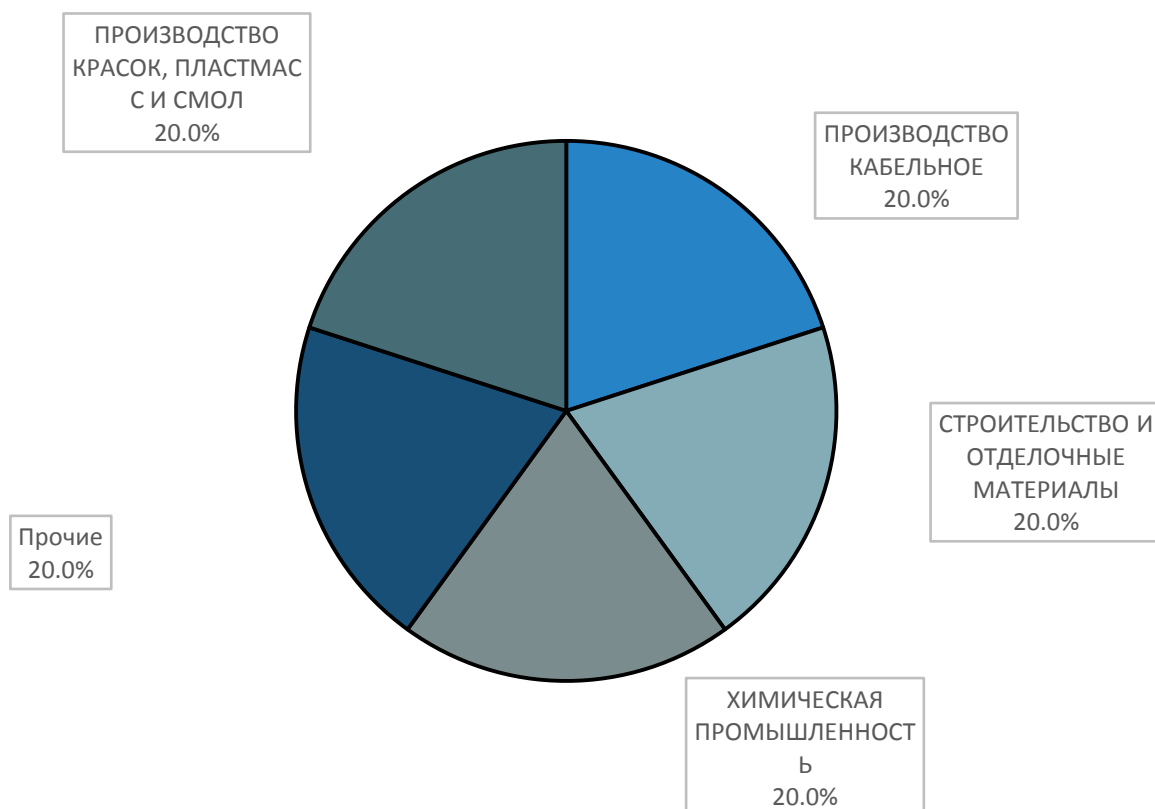
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 17. Структура импортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения в 2018 г., % от натурального объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 18. Структура импортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения в 2018 г., % от стоимостного объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Анализ рынка чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) (с массовой долей свыше 99%) в России

Таблица 21. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России в 2014-2018 гг., тн.

Получатель	2014	2015	2016	2017	2018
НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
ПРОИЗВОДСТВО КАБЕЛЬНОЕ					
ПРОИЗВОДСТВО КРАСОК, ПЛАСТМАСС И СМОЛ					
СТРОИТЕЛЬСТВО И ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
Прочие					
Итого:					

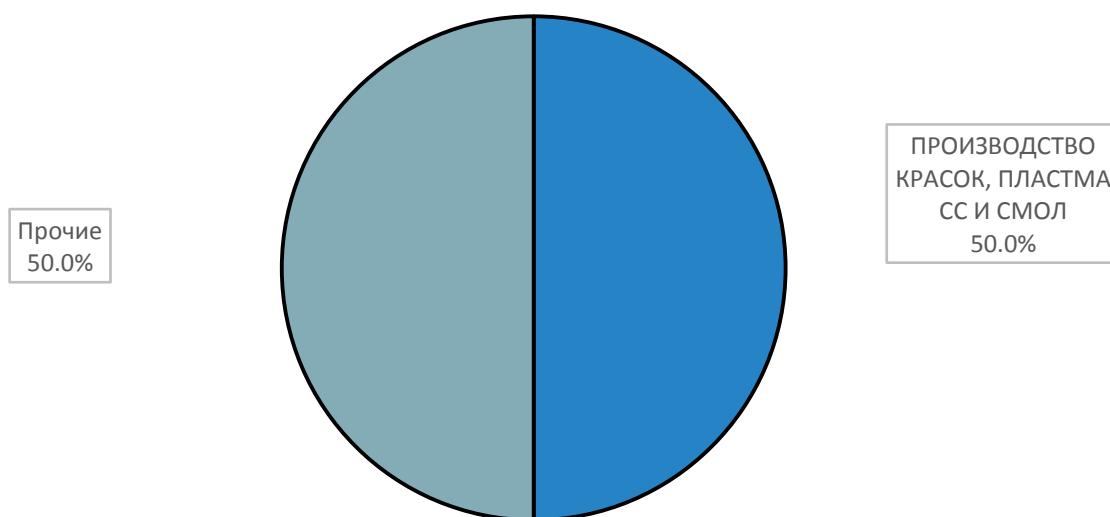
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 22. Отрасли применения чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в объеме экспорта из России в 2014-2018 гг., \$ тыс.

Получатель	2014	2015	2016	2017	2018
НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
ПРОИЗВОДСТВО КАБЕЛЬНОЕ					
ПРОИЗВОДСТВО КРАСОК, ПЛАСТМАСС И СМОЛ					
СТРОИТЕЛЬСТВО И ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ					
Прочие					
Итого:					

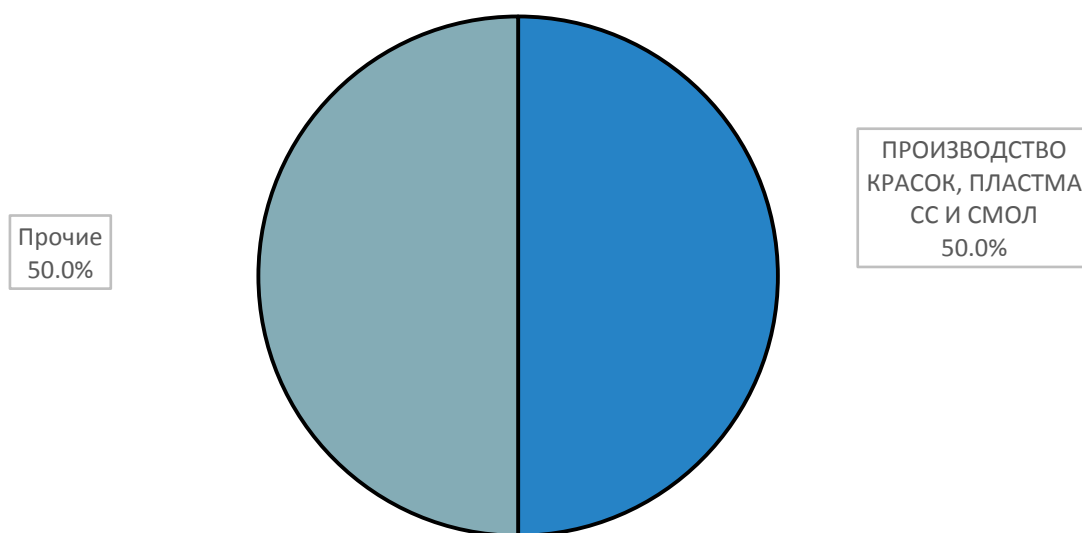
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 19. Структура экспортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения в 2018 г., % от натурального объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 20. Структура экспортного чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России по отраслям применения в 2018 г., % от стоимостного объема



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 7. Уровень цен на рынке чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России

Импортно-экспортные цены по массовой доле ГА

Средние цены импорта

Согласно анализу цен импортно-экспортных поставок гидроксида алюминия,

.....

Таблица 23. Средние цены импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по массовой доле вещества в 2014-2018 гг., тыс. \$/тн.

Массовая доля ГА	2014	2015	2016	2017	2018
99,0%					
99,2%					
99,3%					
99,4%					
99,5%					
99,6%					
99,7%					
99,8%					
99,9%					
100,0%					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

Средние цены экспорта

.....

Импортно-экспортные цены по производителям

Средние цены импорта

Далее представлены средние цены импорта по производителям гидроксида алюминия.

Таблица 24. Средние цены импорта чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в Россию по производителям в 2014-2018 гг., тыс. \$/тн.

Производитель	2014	2015	2016	2017	2018
ALPHA CALCIT FULLSTOFF GESELLSCHAFT GMBH & CO.KG					
ALUMINIUM OXID STADE GMBH					
ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED					
ANKERSMIT MAALBEDRIJVEN BV					
ARKEMA					
ASM CATALYSTS LLC					
BASF					
EGGERDING INDUSTRIAL MINERALS B.V.					
GLOBALSOURCES ASIA LIMITED					
GONGYI HENDA CHEMICALS CO. LTD					
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL EBRO					
INOTAL ALUMINIUMFELDOLGOZO ZRT.					
JINAN CHENXU CHEMICAL CO. LTD					
K-WAY CHEMICAL CORPORATION LIMITED					
MAL HUNGARIAN ALUMINIUM PRODUCTION AND TRADE LIMITED COMPANY BY SHARES					
MAL RT. ALUMINIUM					
MARTINSWERK GMBH					
NABALTEC					
NEOSCIEN CHEMICAL CO. LTD.					
SASOL CHEMICALS					
SIBELCO					
ZIBO XUBEI CHEMICAL CO. LTD.					
Прочие					
Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

Средние цены экспорта

.....

Данные ФАС

Согласно данным ФАС, средние цены производителей чистого гидроксида алюминия в 2014-2016 гг. составляли на внутреннем рынке оттыс. руб./тн., а цены производителей для экспортных поставок – оттыс. руб./тн.

.....

Таблица 25. Средние цены на внутреннем рынке и цены экспорта на продукцию ключевых производителей чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в 2014-2016 гг., руб./тн.

Производитель	2014		2015		2016	
	Внутренний рынок	Экспорт	Внутренний рынок	Экспорт	Внутренний рынок	Экспорт
ООО «БАЗЭЛЦЕМЕНТ-ПИКАЛЕВО»						
АО «СУАЛ» ФИЛИАЛ «УАЗ-СУАЛ»						
ОАО «СУАЛ» «БАЗ-СУАЛ»						

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group и данные отчета ФАС «Аналитический отчет по результатам анализа состояния конкуренции на рынке гидроксида алюминия»

Цены из открытых источников

Был проведен анализ цен на чистый гидроксид алюминия в открытых источниках. Также запрашивались прайс-листы на гидроксид алюминия у нескольких игроков рынка.

В таблице ниже представлены данные по поставщикам чистого гидроксида алюминия, по которым удалось найти информацию.

Цена на чистый гидроксид алюминия зависит от множества факторов, в числе которых:

-
-

.....

Таблица 26. Средние цены поставщиков чистого гидроксида алюминия (с массовой долей свыше 99%) в России в июне 2018 г., тыс. руб./тн.

Поставщик	Массовая доля гидроксида алюминия, %	Цена, тыс. руб./т н.	Условия поставки
ООО Функциональные Материалы			
ООО Поинт Финанс Групп			
ООО Трансформер			
ООО Аквахим			
ООО Стеклопластиковые технологии			
ООО Бекборн			
ООО Альбион Хем			

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным открытых источников

Агентство маркетинговых исследований

DISCOVERY RESEARCH GROUP

125438, Москва, ул. Михалковская 63Б, стр. 4, этаж 4

БЦ «Головинские пруды»

Тел. +7 (499) 394-53-60, (495) 968-13-14

e-mail: research@drgroup.ru

www.drgroup.ru

Схема проезда

