



Аналитический отчет
DISCOVERY RESEARCH GROUP
Анализ рынка
нитроцеллюлозы 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 малоприменимой 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

Содержание	8
Список таблиц и диаграмм	9
Таблицы:	9
Диаграммы:	10
Резюме	11
Глава 1. Методология исследования	12
Объект исследования	12
Цель исследования.....	12
Задачи исследования	12
Метод сбора и анализа данных	12
Источники получения информации	13
Объем и структура выборки.....	13
Глава 2. Основные характеристики и применение нитроцеллюлозы	15
Глава 3. Объем и темпы роста рынка нитроцеллюлозы в России	16
Объем и темпы роста рынка	16
Объем рынка по производителям и категориям	18
Глава 4. Производство нитроцеллюлозы в России.....	23
Хлопковая целлюлоза	23
Объем производства нитроцеллюлозы.....	26
Глава 5. Импорт нитроцеллюлозы в России и экспорт нитроцеллюлозы из России	30
Импорт и экспорт по категориям	30
<i>Импорт по производителям.....</i>	<i>34</i>
<i>Экспорт по производителям</i>	<i>37</i>
Глава 6. Основные факторы, события, тенденции и перспективы развития рынка нитроцеллюлозы в России.....	38
Глава 7. Структура потребления нитроцеллюлозы в России	39
Глава 8. Прогноз развития рынка нитроцеллюлозы в России	44
Глава 9. Планы по расширению производства/производственные программы/инвестиционные проекты участников рынка нитроцеллюлозы в России	45

Список таблиц и диаграмм

Отчет содержит 26 таблиц и 18 диаграмм.

Таблицы:

Таблица 1. Объем рынка нитроцеллюлозы в России, тн.

Таблица 2. Объем рынка нитроцеллюлозы в России, \$ тыс.

Таблица 3. Объем рынка нитроцеллюлозы по производителям в России, тн.

Таблица 4. Объем рынка нитроцеллюлозы по производителям в России, \$ тыс.

Таблица 5. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по источнику отправления, кг.

Таблица 6. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по источнику отправления, \$.

Таблица 7. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по назначению, кг.

Таблица 8. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по назначению, \$.

Таблица 9. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию для производства нитроцеллюлозы по производителям, кг.

Таблица 10. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию для производства нитроцеллюлозы по производителям, \$.

Таблица 11. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию для производства нитроцеллюлозы по получателям, кг.

Таблица 12. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию для производства нитроцеллюлозы по получателям, \$.

Таблица 13. Объем производства нитроцеллюлозы по производителям в России, кг.

Таблица 14. Объем производства нитроцеллюлозы по производителям в России, \$.

Таблица 15. Объем импорта и темпы прироста нитроцеллюлозы в Россию и экспорта из России, тн.

Таблица 16. Объем и темпы прироста импорта нитроцеллюлозы в Россию и экспорта из России, \$ тыс.

Таблица 17. Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию по производителям, тн.

Таблица 18. Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию по производителям, \$ тыс.

Таблица 19. Объем экспорта нитроцеллюлозы из России по производителям, тн.

Таблица 20. Объем экспорта нитроцеллюлозы из России по производителям и категориям, \$ тыс.

Таблица 21. Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию по получателям, тн.

Таблица 22. Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию по получателям, \$ тыс.

Таблица 23. Объем рынка нитроцеллюлозы в России по назначению, тн.

Таблица 24. Объем рынка нитроцеллюлозы в России по назначению, \$ тыс.

Таблица 25. Прогноз объема рынка нитроцеллюлозы по категориям в России, тн.

Таблица 26. Прогноз объема рынка нитроцеллюлозы по категориям в России, \$ тыс.

Диаграммы:

Диаграмма 1. Объем и темп прироста рынка нитроцеллюлозы в России, тн. и %.

Диаграмма 2. Объем и темп прироста рынка нитроцеллюлозы в России, \$ тыс. и %.

Диаграмма 3. Структура рынка нитроцеллюлозы по производителям в России, в натуральном выражении.

Диаграмма 4. Структура рынка нитроцеллюлозы по производителям в России, в стоимостном выражении.

Диаграмма 5. Объем и динамика производства нитроцеллюлозы в России, кг. и % прироста

Диаграмма 6. Структура производства нитроцеллюлозы по производителям в России, в натуральном выражении.

Диаграмма 7. Объем и динамика производства нитроцеллюлозы в России, \$ и % прироста

Диаграмма 8. Структура производства нитроцеллюлозы по производителям в России, в стоимостном выражении.

Диаграмма 9. Объем и динамика импорта нитроцеллюлозы в Россию, тн. и % прироста

Диаграмма 10. Объем и динамика экспорта нитроцеллюлозы из России, тн. и % прироста

Диаграмма 11. Объем и динамика импорта нитроцеллюлозы в Россию, \$ тыс. и % прироста

Диаграмма 12. Объем и динамика экспорта нитроцеллюлозы из России, \$ тыс. и % прироста

Диаграмма 13. Структура импорта нитроцеллюлозы по производителям в Россию, в натуральном выражении.

Диаграмма 14. Структура импорта нитроцеллюлозы по производителям в Россию, в стоимостном выражении.

Диаграмма 15. Структура импорта нитроцеллюлозы по получателям в Россию, в натуральном выражении.

Диаграмма 16. Структура импорта нитроцеллюлозы по получателям в Россию, в стоимостном выражении.

Диаграмма 17. Структура потребления нитроцеллюлозы по назначению в России, в натуральном выражении.

Диаграмма 18. Структура потребления нитроцеллюлозы по назначению в России, в стоимостном выражении.

Резюме

Маркетинговое агентство DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка нитроцеллюлозы в России.

Нитроцеллюлоза — волокнистая рыхлая масса белого цвета, по внешнему виду похожа на целлюлозу. Одна из важнейших характеристик — степень замещения гидроксильных групп на нитрогруппы.

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, рынок находится в фазе активного роста, спрос на продукцию продолжает расти. В 2023 г. основными направлениями применения нитроцеллюлозы являлись производство пороха и лакокрасочных материалов.

В натуральном выражении в 2023 г. на рынке нитроцеллюлозы в России лидировал производитель ФКП «КГКПЗ». Также в исследовании представлена информация по игрокам рынка: DDP SPECIALTY PRODUCTS GERMANY GMBH & CO. KG, DOW, HAGEDORN NC GMBH, HENGSHUI HESHUO CELLULOSE CO. LTD, HENGSHUI YUANCHEM TRADING LIMITED, NITREX CHEMICALS INDIA LIMITED, NOBEL NC, NORTH CHEMICAL INDUSTRIES CO. LTD., PT INDOCERA UTAMA PRECISI, T.N.C. INDUSTRIAL CO. LTD, THE FENCHEM CO. LTD, UCSA AMBALAJ SAN. VE TIC. A.S., ФКП «АХК», ФКП «ППЗ», ФКП «ТПЗ» и другие.

В России производством нитроцеллюлозы занимаются несколько крупных игроков, среди которых ведущими являются пороховые заводы. Лучшим сырьём для производства нитроцеллюлозы считаются длиноволокнистые сорта хлопка ручной сборки. Хлопок машинной сборки и древесная целлюлоза содержат значительное количество примесей, усложняющих подготовку и снижающих качество продукции.

В 2023 г. в структуре импорта в Россию нитроцеллюлозы наибольший объем пришелся на продукцию для производства лаков и красок. Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию в 2023 г. составил \$18,2 млн. Наибольшее количество импортной нитроцеллюлозы в натуральном выражении в 2023 г. поставил T.N.C. INDUSTRIAL CO. LTD.

Также в рамках исследования рассмотрена структура потребления нитроцеллюлозы в России и основные потребители как российской продукции, так и импортной.

Глава 1. Методология исследования

Объект исследования

Рынок нитроцеллюлозы в России.

Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка нитроцеллюлозы в России.

Задачи исследования

1. Объем, темпы роста и динамика развития рынка нитроцеллюлозы в России.
2. Объем и темпы роста производства нитроцеллюлозы в России.
3. Объем импорта в Россию и экспорта из России нитроцеллюлозы.
4. Структура потребления нитроцеллюлозы в России.
5. Рыночные доли основных участников на рынке нитроцеллюлозы в России.
6. Прогноз ключевых показателей рынка нитроцеллюлозы в России до 2026 г.
7. Основные тенденции и перспективы развития рынка нитроцеллюлозы в России.
8. Планы по расширению производства/производственные программы/инвестиционные проекты участников рынка нитроцеллюлозы в России.

Метод сбора и анализа данных

ФСГС РФ (Росстат): часто информация об **объемах производства продукции** не содержится в данных ФСГС РФ (Росстат) и процесс ее получения является очень трудоемким и сложным. В текущем исследовании мы имеем дело именно с таким случаем.

Анализа финансово-хозяйственной деятельности производителей: сведения о ряде производителей были получены в результате анализа показателей их финансово-хозяйственной деятельности, информации из открытых источников об их деятельности, мнений экспертов и наших собственных знаний о компаниях.

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 нитроцеллюлозы и получить (рассчитать) показатели, характеризующие его состояние в настоящее время и в будущем.

Источники получения 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.

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 нитроцеллюлозы**. 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 позволят Вам самостоятельно выполнить любые требующиеся запросы, которые не включены в отчет.

Глава 2. Основные характеристики и применение нитроцеллюлозы

Нитроцеллюлоза — волокнистая рыхлая масса белого цвета, по внешнему виду похожа на целлюлозу. Одна из важнейших характеристик — степень замещения гидроксильных групп на нитрогруппы. В практике чаще всего применяется не прямое обозначение степени замещения, а содержание азота, выраженное в процентах по массе. В зависимости от содержания азота различают:

- коллоксилин, коллоидный хлопок или коллодий (10,7—12,2 % азота);
- пироксилин № 2 (12,05—12,4 % азота);
- пироколлодий (12,6 % азота) — впервые получен Д. И. Менделеевым (1890), нерастворим в спирте, растворяется в смеси спирта с эфиром;
- пироксилин № 1 (13,0—13,5 % азота).

.....

Глава 3. Объем и темпы роста рынка нитроцеллюлозы в России

Объем и темпы роста рынка

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка нитроцеллюлозы в России в 2023 году составил тн. Темп прироста в 2023 г. составил % в натуральном выражении. В стоимостном выражении объем рынка нитроцеллюлозы в России в 2023 году составил \$..... Темп прироста в 2023 г. составил %.

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).

Таблица 1. Объем рынка нитроцеллюлозы в России в 2020-2023 гг., тн.

Показатель	2020	2021	2022	2023
Импорт				
Экспорт				
Производство				
Рынок				

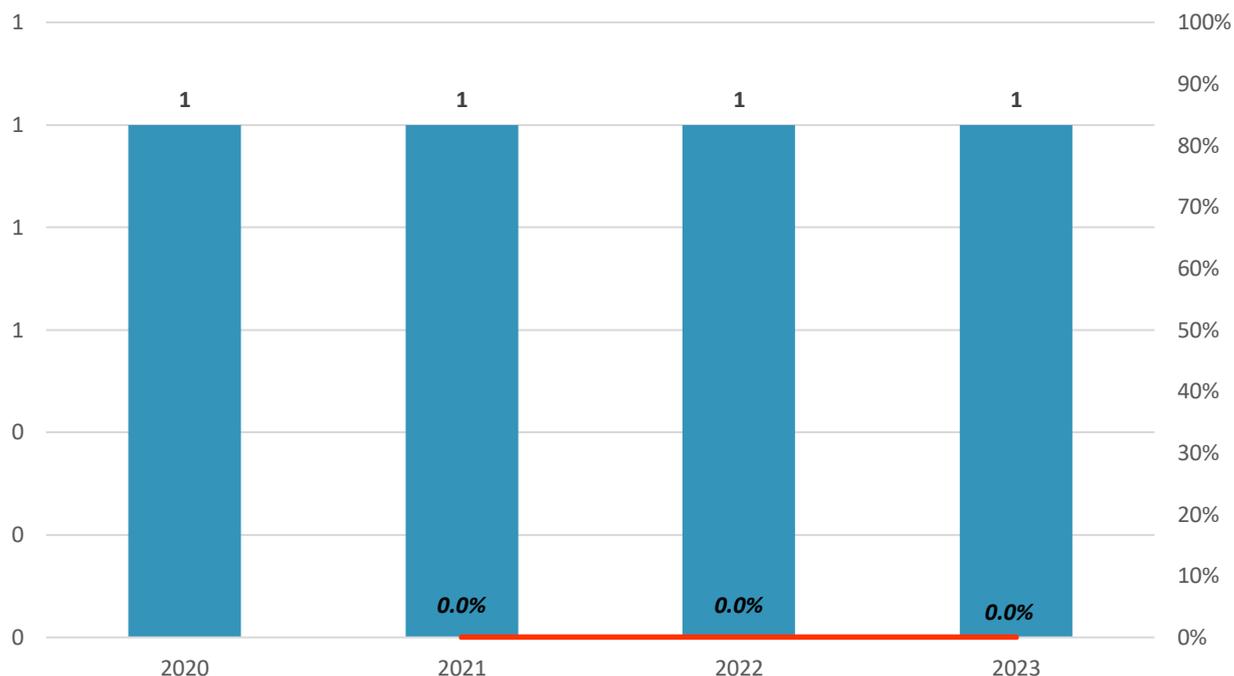
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 2. Объем рынка нитроцеллюлозы в России в 2020-2023 гг., \$ тыс.

Показатель	2020	2021	2022	2023
Импорт				
Экспорт				
Производство				
Рынок				

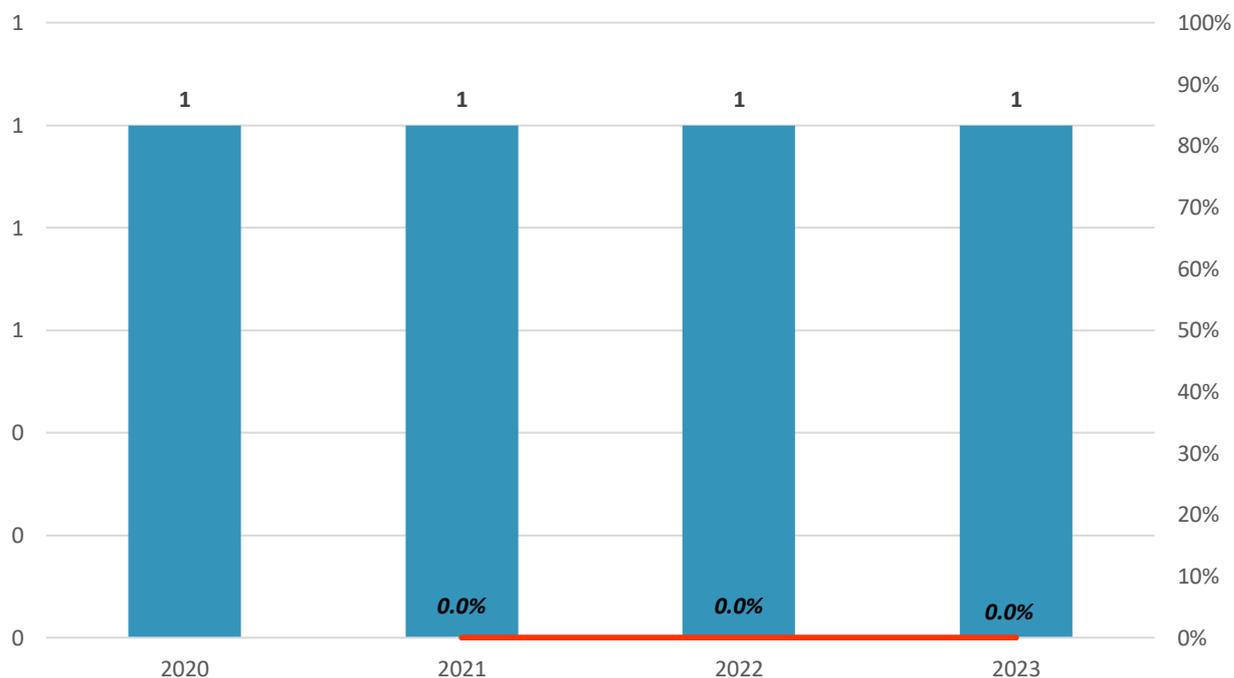
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 1. Объем и темп прироста рынка нитроцеллюлозы в России в 2020-2023 гг., тн. и %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 2. Объем и темп прироста рынка нитроцеллюлозы в России в 2020-2023 гг., \$ тыс. и %.



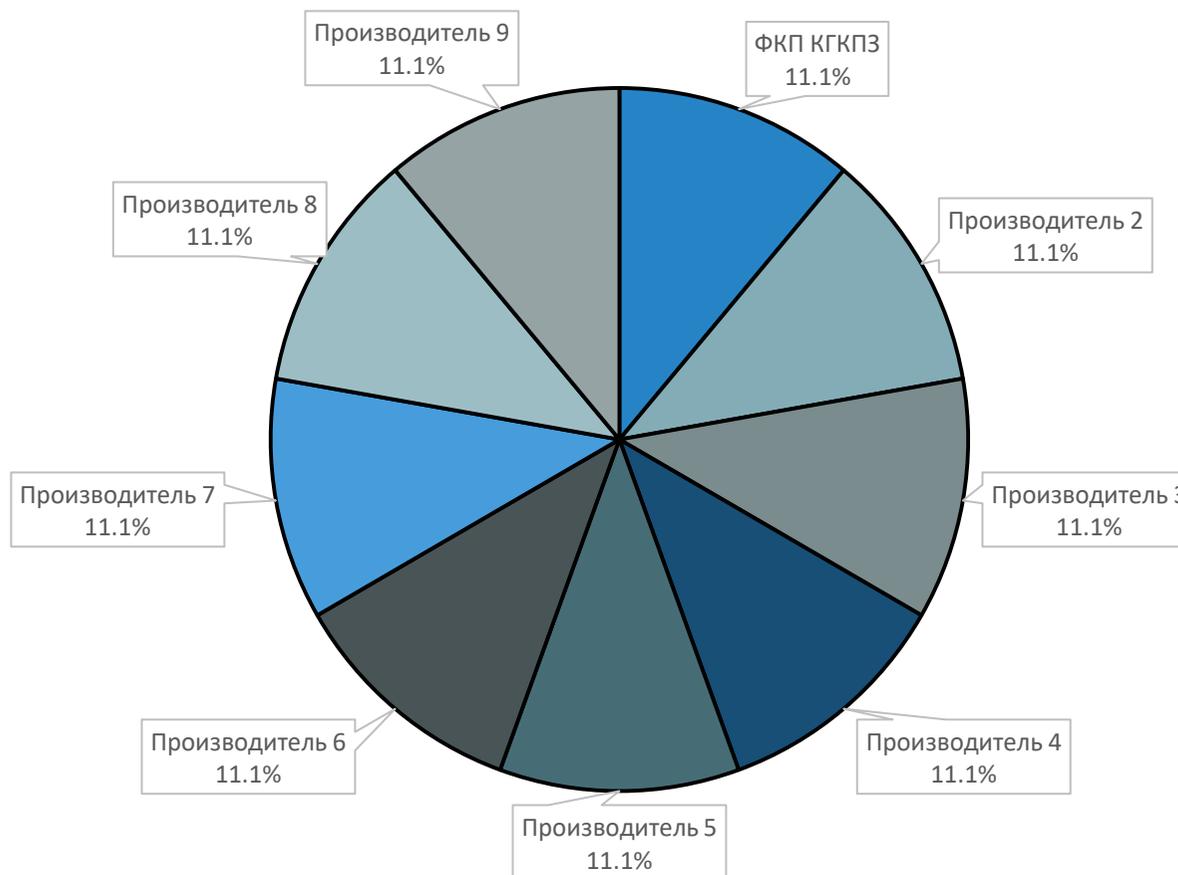
Источник: расчеты Discovery Research Group.

Анализ рынка нитроцеллюлозы в России

Итого								

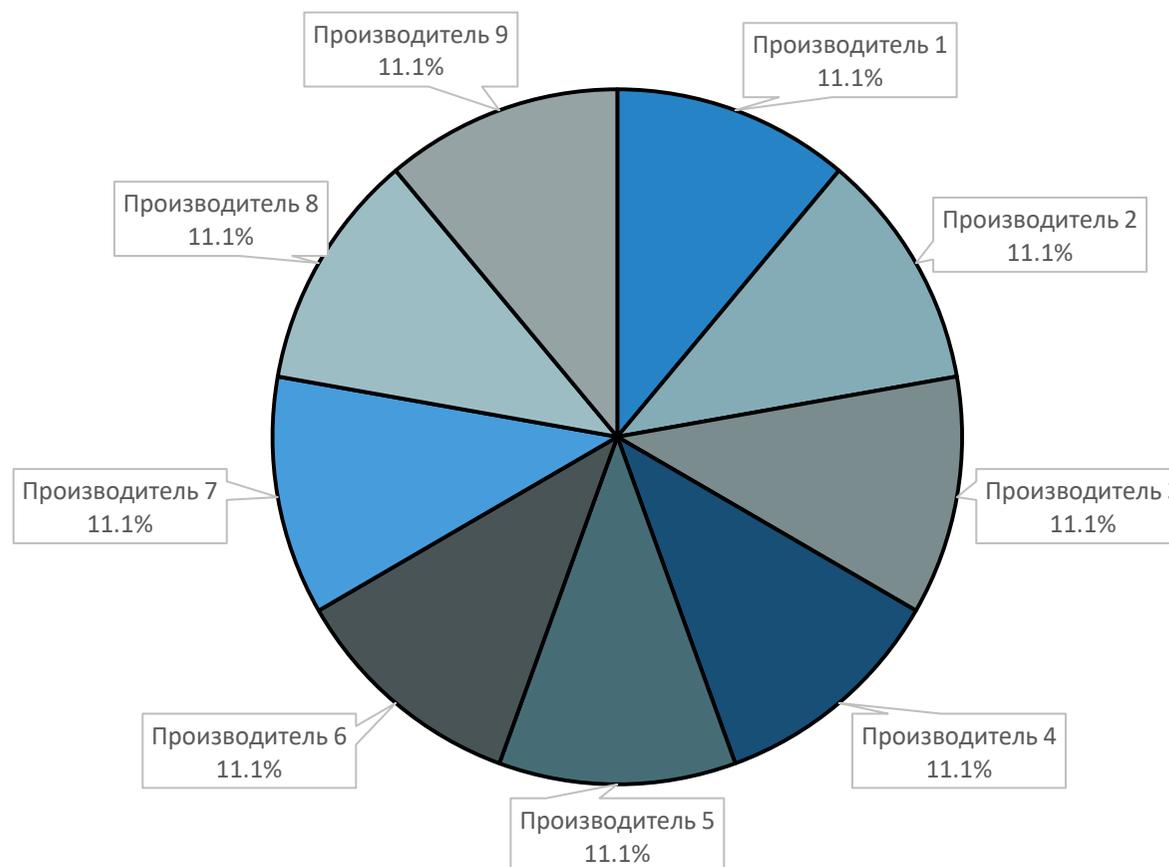
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 3. Структура рынка нитроцеллюлозы по производителям в России в 2023 г., в натуральном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 4. Структура рынка нитроцеллюлозы по производителям в России в 2023 г., в стоимостном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 4. Производство нитроцеллюлозы в России

В России производством нитроцеллюлозы занимаются несколько крупных игроков, среди которых ведущими являются пороховые заводы.

Хлопковая целлюлоза

Для российского рынка хлопковой целлюлозы характерна

Таблица 5. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по источнику отправления в 2020-2023 гг., кг.

Направление	Источник	2020	2021	2022	2023
ИМ	ФТС				
	ЕАЭС				
	Итого				
ЭК	ФТС				
	ЕАЭС				
	Итого				

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 6. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по источнику отправления в 2020-2023 гг., \$.

Направление	Источник	2020	2021	2022	2023
ИМ	ФТС				
	ЕАЭС				
	Итого				
ЭК	ФТС				
	ЕАЭС				
	Итого				

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

.....

Таблица 7. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по назначению в 2020-2023 гг., кг.

Направление	Назначение	2020	2021	2022	2023
ИМ					
ЭК					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 8. Объем импорта хлопковой целлюлозы в Россию и экспорта из России по назначению в 2020-2023 гг., \$.

Направление	Назначение	2020	2021	2022	2023
-------------	------------	------	------	------	------

Объем производства нитроцеллюлозы

Нитроцеллюлозу получают действием на очищенную, разрыхленную и высушенную целлюлозу смесью серной и азотной кислот, называемой нитрующей смесью. Полученный после нитрования продукт подвергается многоступенчатой промывке, обработке слабокислыми и слабощелочными растворами, измельчению для повышения чистоты и стойкости при хранении.

.....

Среди российских производителей нитроцеллюлозы можно выделить:

-

.....

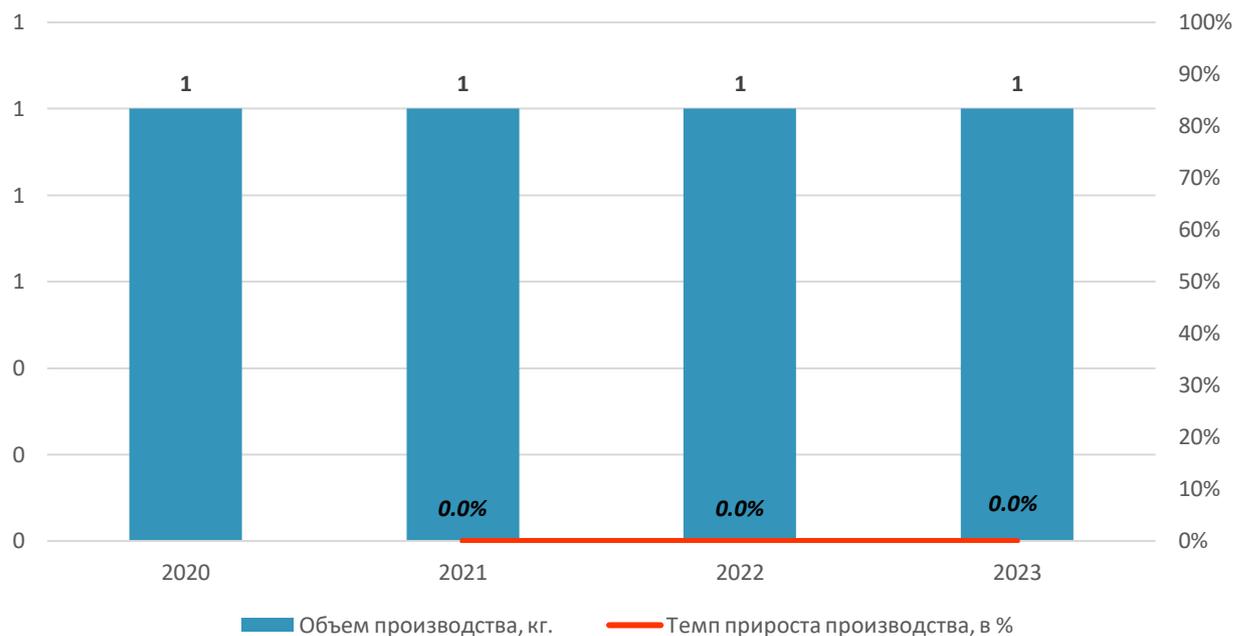
Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем производства нитроцеллюлозы в России в 2023 г. составил тн. Темп прироста объемов производства в 2023 г. составил% в натуральном выражении.

Таблица 13. Объем производства нитроцеллюлозы по производителям в России в 2020-2023 гг., кг.

Производитель	2020	2021	2022	2023

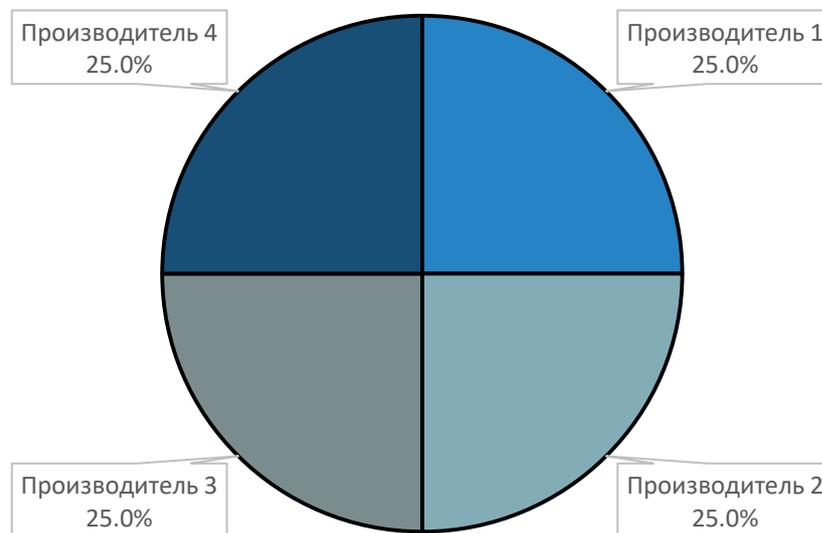
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 5. Объем и динамика производства нитроцеллюлозы в России в 2020-2023 гг., кг. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 6. Структура производства нитроцеллюлозы по производителям в России в 2023 г., в натуральном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

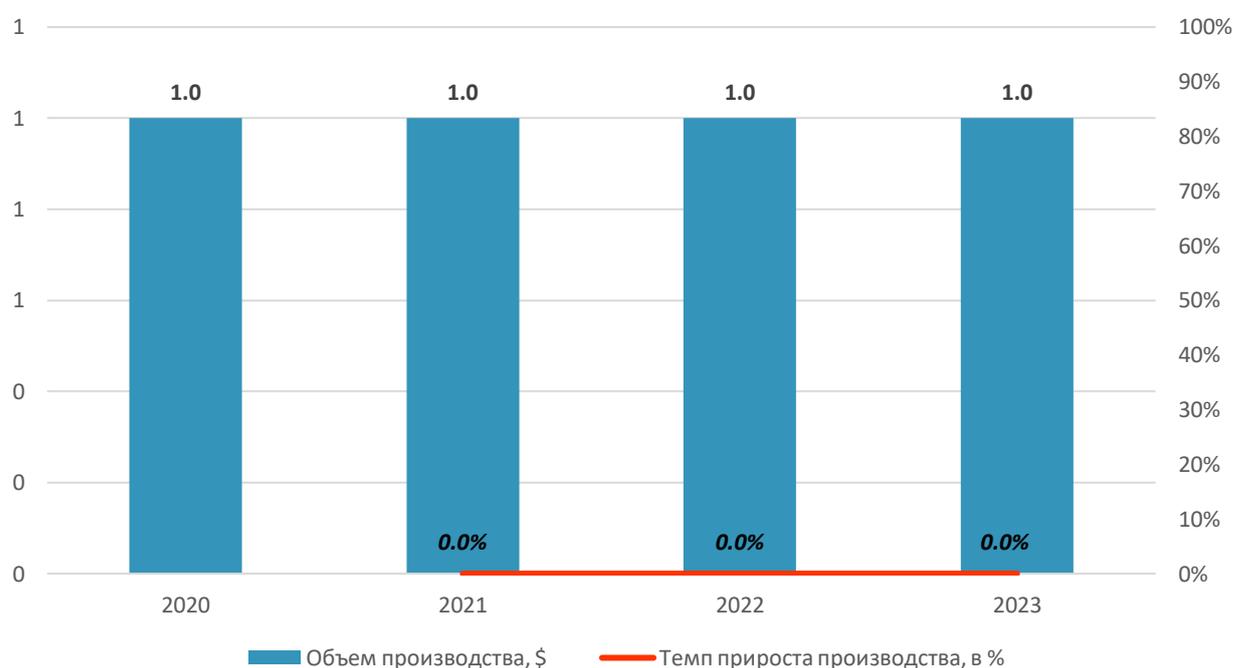
В стоимостном выражении объем производства нитроцеллюлозы был рассчитан на основании

Таблица 14. Объем производства нитроцеллюлозы по производителям в России в 2020-2023 гг., \$.

Производитель	2020	2021	2022	2023

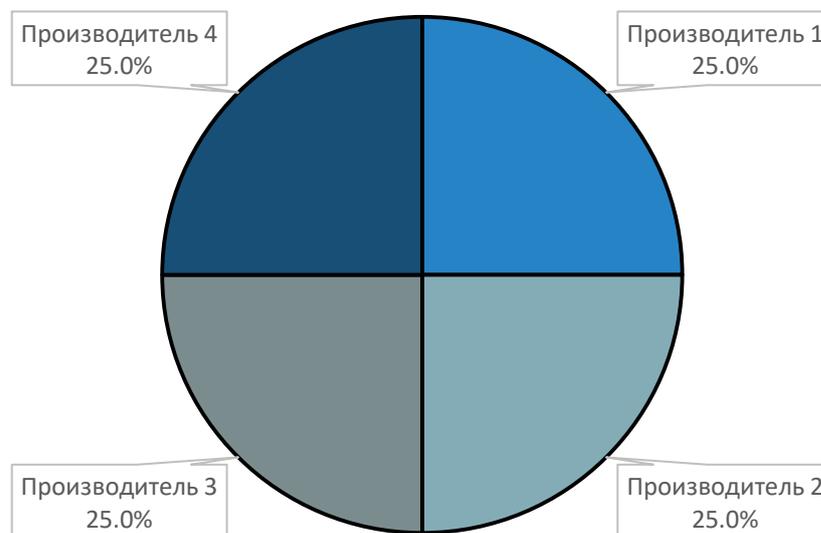
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 7. Объем и динамика производства нитроцеллюлозы в России в 2020-2023 гг., \$ и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 8. Структура производства нитроцеллюлозы по производителям в России в 2023 г., в стоимостном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 5. Импорт нитроцеллюлозы в России и экспорт нитроцеллюлозы из России

Импорт и экспорт по категориям

Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию в 2023 г. составил тн. на сумму \$18,2 млн.

В 2023 г. в структуре импорта в Россию нитроцеллюлозы наибольший объем пришелся на продукцию для производства лаков и красок.

Экспорт нитроцеллюлозы осуществлялся

Таблица 15. Объем импорта и темпы прироста нитроцеллюлозы в Россию и экспорта из России в 2018-2023 гг., тн.

Направление	Категория	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ИМ	ЗАЩИТА КОНТАКТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ГРАЖДАНСКОГО САМОЛЕТА						
	ЛКМ: КРАСКА И ЛАК						
	ЛКМ: КРАСКА ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ						
	НАУЧНЫЕ/ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛ-Я						
	ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КОЖЕВЕННАЯ						
	Другие						
	Итого						
ЭК	ЛКМ: КРАСКА И ЛАК						
	ЛКМ: КРАСКА ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ						
	ПОРОХ						
	ПРОМЫШЛЕННОСТЬ						
	Итого						

Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

Таблица 16. Объем и темпы прироста импорта нитроцеллюлозы в Россию и экспорта из России в 2018-2023 гг., \$ тыс.

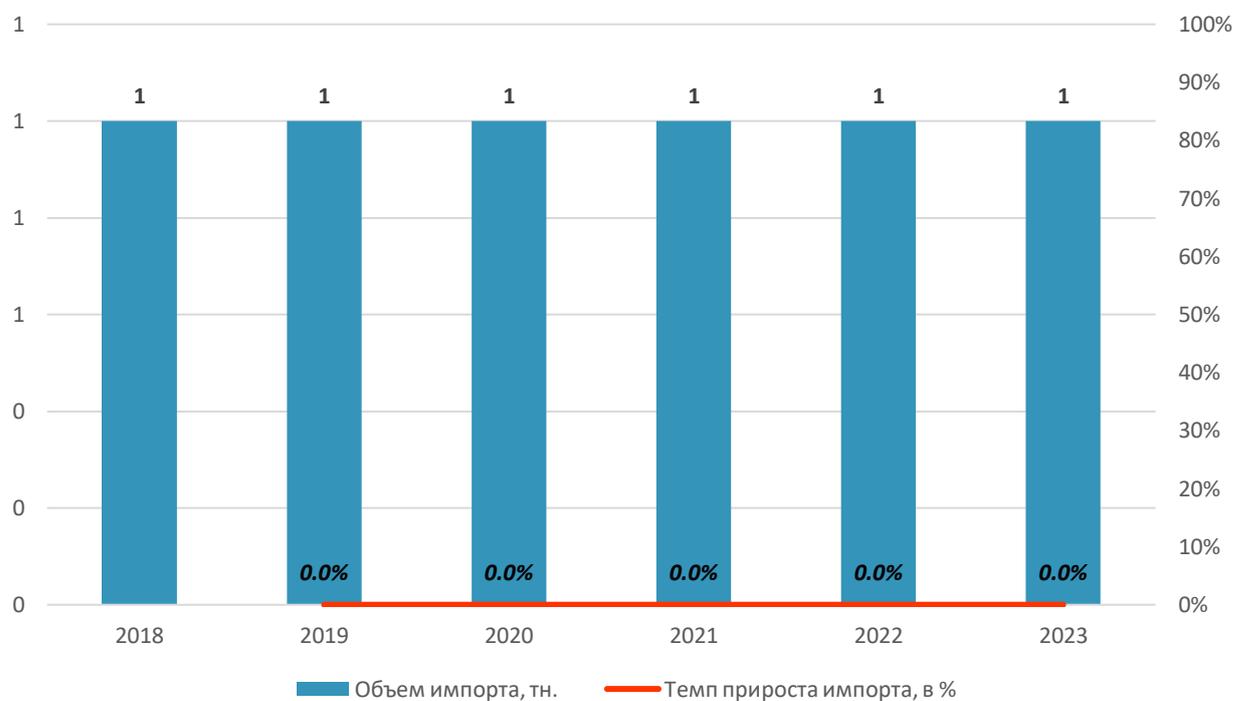
Направление	Категория	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ИМ	ЗАЩИТА КОНТАКТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ГРАЖДАНСКОГО САМОЛЕТА						
	ЛКМ: КРАСКА И ЛАК						
	ЛКМ: КРАСКА ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ						
	НАУЧНЫЕ/ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛ-Я						
	ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КОЖЕВЕННАЯ						
	Другие						
	Итого						

Анализ рынка нитроцеллюлозы в России

ЭК	ЛКМ: КРАСКА И ЛАК						
	ЛКМ: КРАСКА ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ						
	ПОРОХ						
	ПРОМЫШЛЕННОСТЬ						
	Итого						

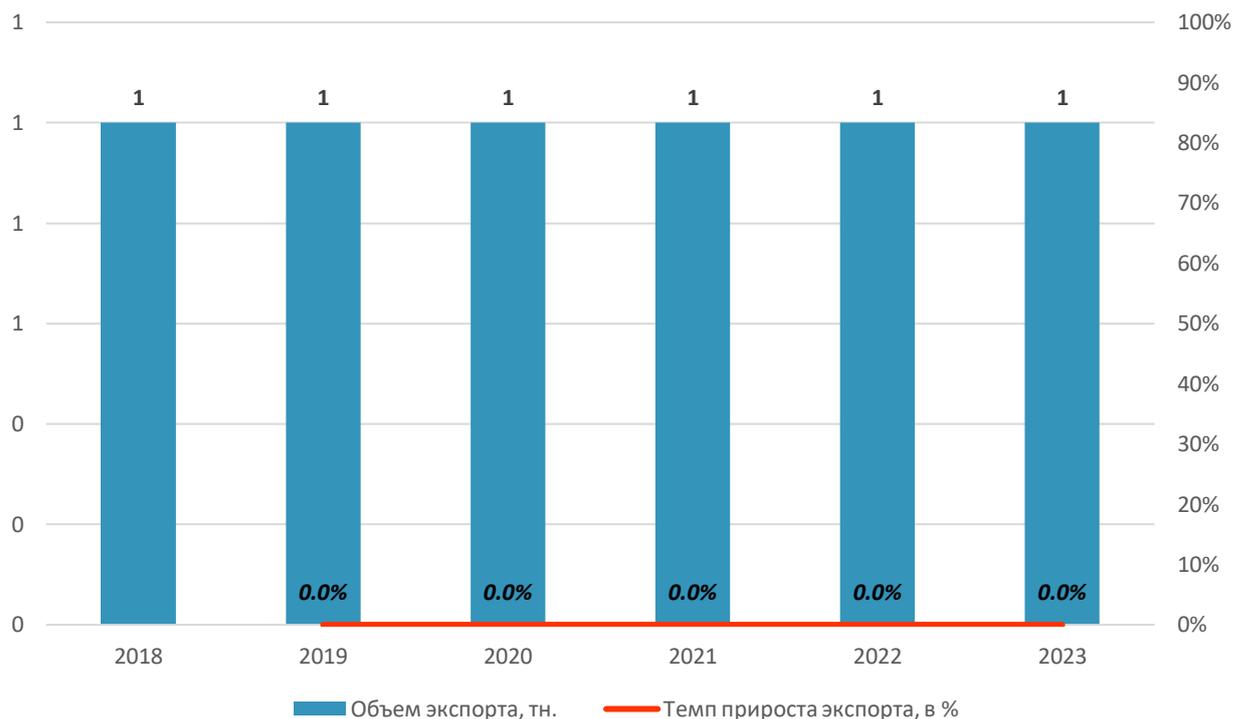
Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

Диаграмма 9. Объем и динамика импорта нитроцеллюлозы в Россию в 2018-2023 гг., тн. и % прироста



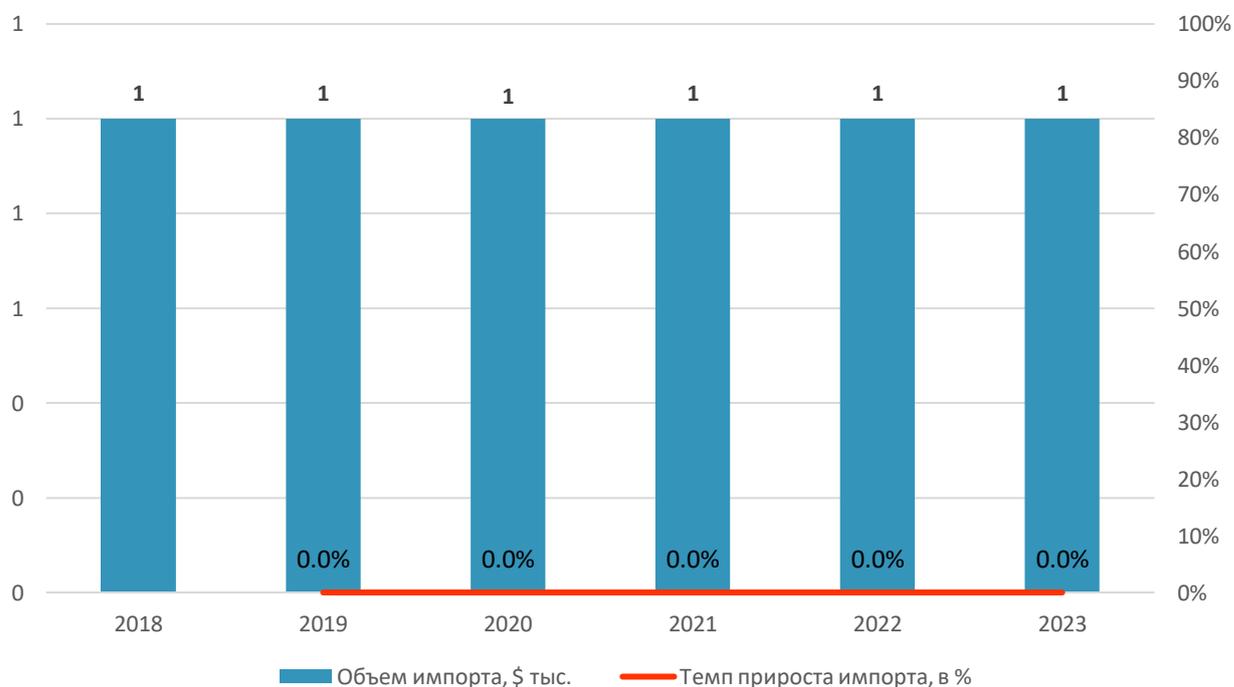
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 10. Объем и динамика экспорта нитроцеллюлозы из России в 2018-2023 гг., тн. и % прироста



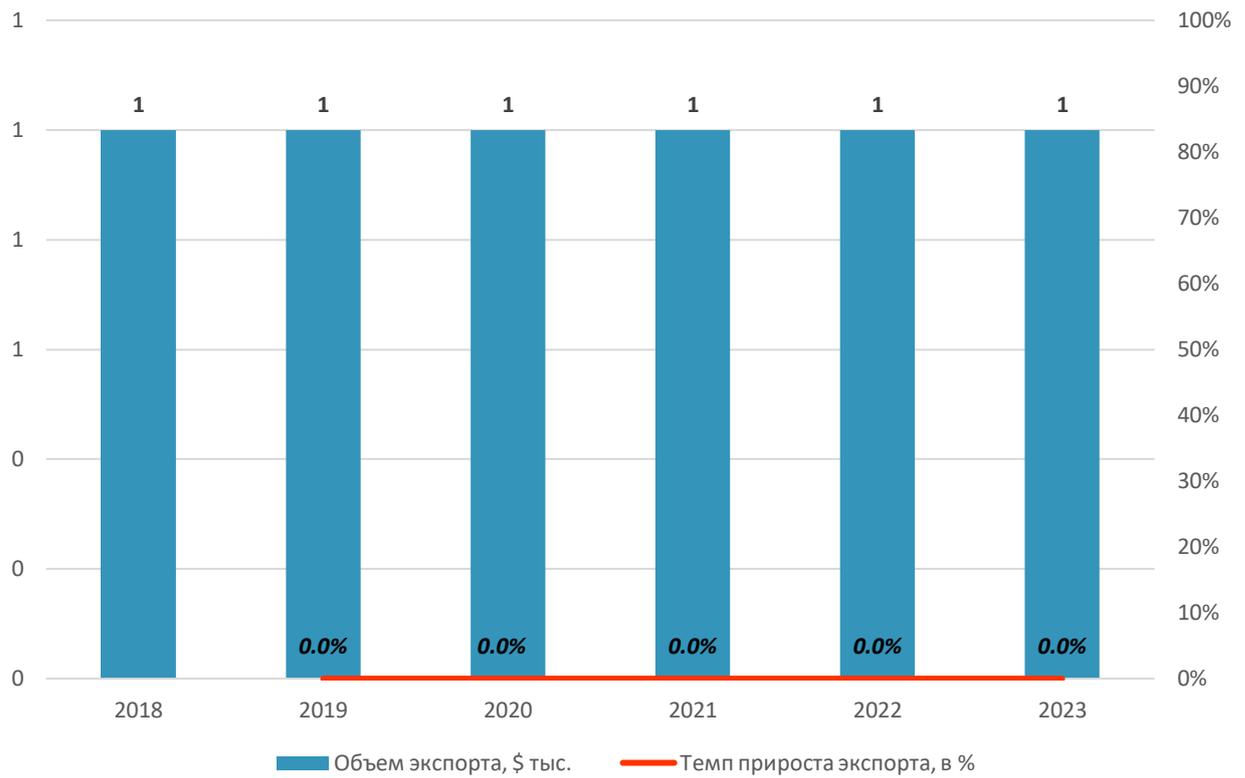
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 11. Объем и динамика импорта нитроцеллюлозы в Россию в 2018-2023 гг., \$ тыс. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 12. Объем и динамика экспорта нитроцеллюлозы из России в 2018-2023 гг., \$ тыс. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Экспорт по производителям

Ниже рассмотрена структура экспорта из России нитроцеллюлозы в разрезе по производителям в 2018-2023 гг.

В 2023 г. нитроцеллюлозу поставлял из России производитель

Таблица 19. Объем экспорта нитроцеллюлозы из России в 2018-2023 гг. по производителям, тн.

Производитель	2018	2019	2020	2021	2022	2023

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

Таблица 20. Объем экспорта нитроцеллюлозы из России в 2018-2023 гг. по производителям и категориям, \$ тыс.

Производитель	2018	2019	2020	2021	2022	2023

Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

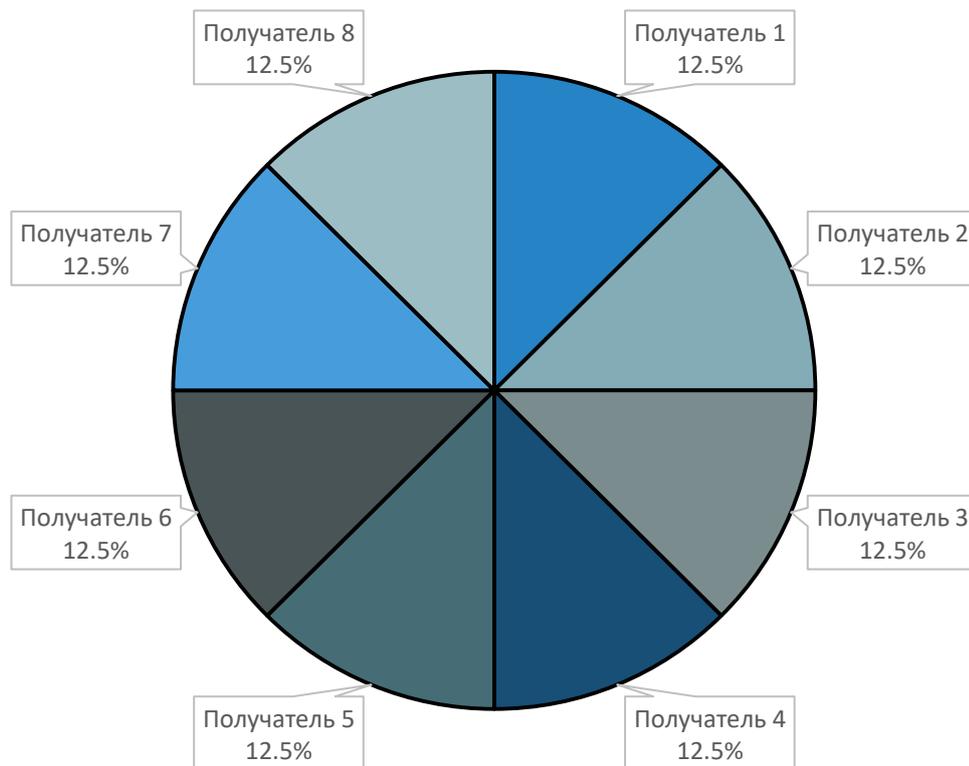
Глава 6. Основные факторы, события, тенденции и перспективы развития рынка нитроцеллюлозы в России

Рынок нитроцеллюлозы в России характеризуется своей частичной закрытостью, так как продукция используется

Обратим внимание, что рынок находится в фазе

.....

Диаграмма 15. Структура импорта нитроцеллюлозы по получателям в Россию в 2023 г., в натуральном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

В стоимостном выражении

Таблица 22. Объем импорта нитроцеллюлозы в Россию в 2018-2023 гг. по получателям, \$ тыс.

Получатель	2018	2019	2020	2021	2022	2023
АО ВЭД АГЕНТ						
АО РУССКИЕ КРАСКИ						
АО САН КЕМИКЭЛ						
ОАО ПЕРВАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ КОМПАНИЯ						

Таблица 23. Объем рынка нитроцеллюлозы в России по назначению в 2020-2023 гг., тн.

Назначение	2020	2021	2022	2023
Рынок				

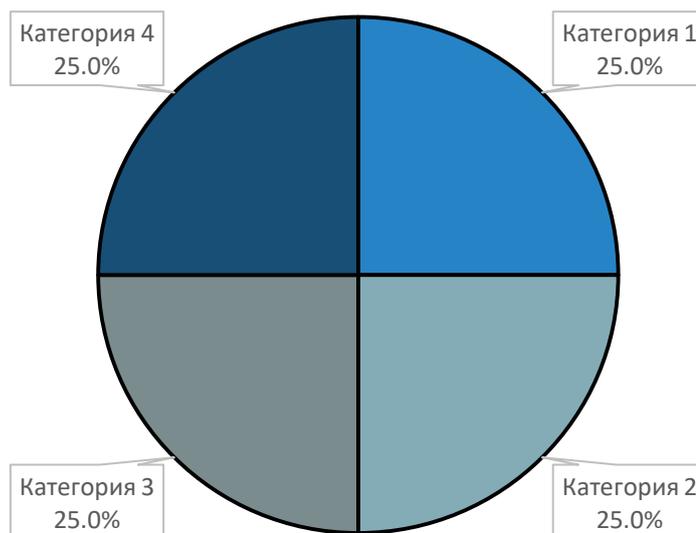
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 24. Объем рынка нитроцеллюлозы в России по назначению в 2020-2023 гг., \$ тыс.

Назначение	2020	2021	2022	2023
Рынок				

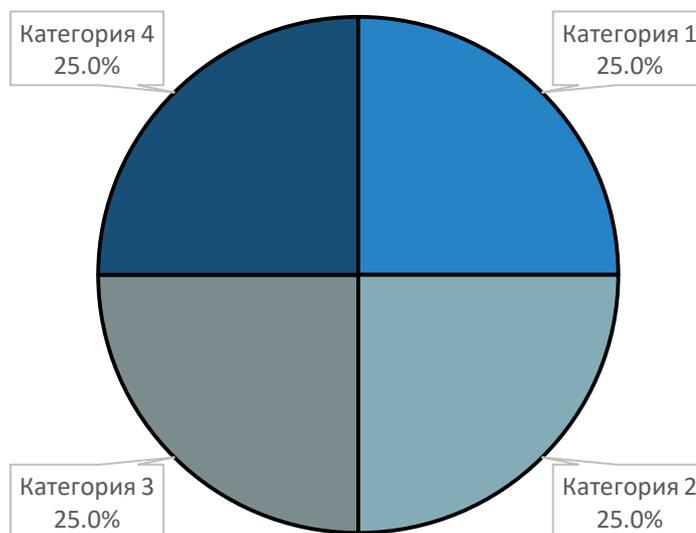
Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 17. Структура потребления нитроцеллюлозы по назначению в России в 2023 г., в натуральном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 18. Структура потребления нитроцеллюлозы по назначению в России в 2023 г., в стоимостном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 8. Прогноз развития рынка нитроцеллюлозы в России

Ожидается, что при

По прогнозам аналитиков DISCOVERY Research Group, к 2026 г. объем рынка нитроцеллюлозы составит тн.

Таблица 25. Прогноз объема рынка нитроцеллюлозы по категориям в России в 2023-2026 гг., тн.

Показатель	2023	2024	2025	2026
Импорт				
Экспорт				
Производство				
Рынок				

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Таблица 26. Прогноз объема рынка нитроцеллюлозы по категориям в России в 2023-2026 гг., \$ тыс.

Показатель	2023	2024	2025	2026
Импорт				
Экспорт				
Производство				
Рынок				

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 9. Планы по расширению производства/производственные программы/инвестиционные проекты участников рынка нитроцеллюлозы в России

.....

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

